

كليتمالـشيل| الحامعت

ججلة علمية فصلية محكمة تصدر عن كلية الرشيد الجامعة

الرقم الدولي: (4172-2415)


أقّسام اللكية
الصيدلة ، طب اسنان ، التحليلات المرضية ، علوم الحياة، ، القانون ، التاريخ، اللغة العربية ، هندسة تقنيات الحاسوب، المالية والمصرفية

رقم الإيداع في دار الكتب والوثائق ببغداد Y Y Y 17 لسنة 17 م


مجلة علمية محكمة فصلية، هّدف إلى تعميق التواصل في الجلالات العلمية والانسانية
العدد الحامس

- أ

رئيس هيئة التحرير
أ.م.د. سهيل تركي عنتر
ملير التحرير
أ.د.مخلف ماد مضحي
اعضاء هيئة التحرير
أ.د. نوري عبد الـــــــميد أ.م.د عبد الوهاب عبد الرزاق أ.د. عحمد عبـــــــاس لطيف أ.م.د.د. عامر حســــــــين مكي

 د. عبد السلام محمد سعيد

سكرتير التحرير
م. محمد سعد مرضي

الهيئة الاستشارية للمـجلة

| اعضاء الميئة الاستشارية |  |
| :---: | :---: |
| أ.د. خاشع عيادة المعاضيدي | 1 |
| أ.د. عحس عبد علي الفريبي | Y |
| أ.د. علاء عبد الحسين | $r$ |
| أ.د. خلف صوفي الدليمي | $\varepsilon$ |
| أ.د. عبد الجليل عبيد العاين | 0 |
| أ.د. عمار دحام المعاضيدي | . 7 |
| أ.د. عبد اللطيف عبد الحميد | $V$ |
| أ.د. باقر عبد خلف بنم | $\wedge$ |
| أ.د. خليل محمد شهاب | 9 |
| أ.د. انور حسين عبد الرحمن | 1. |
| أ.د. خليل حسن الزر كاني | 11 |
| أ.د. مصلح حسن أحمد | IY |
| أ.د. ضياء حسين عبيد | 1r |

المشرف اللغوي
د. أحمد غالب السعدون
الغتويات


| 190-1V | د . قاسم تر كي عوّاد جنابي كلية الرشيد الجامعة/ المشاور القانوني | العيادة القانونيّة <br> 1 - مبدأ المساواة بين العراقيين. <br> - ن ب | 1. |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1-26 | م•م أحمد عبد الستار قسم التحليلات المرضية كلية الرشيد الجامعة | The effect of ligand exchange and group substituent on Anticancer Ruthenium (III) Complexes (KP1019, NKP-1339) biological activity | 11 |
| $27-47$ | المدرس حازم صلاح عبدالستار الجامعة التقنية الوسطى معهد تكنولو جيا /بغداد | Improve Performance <br> Of SNR Through <br> Designing Transceiver OFDM With DWT Compared With <br> Transceiver OFDM With FFT Based On SDR Theory Using FPGA | Ir |

## .ســـــالهالالحمنالهحيـم



## كالمةالعدد

 وأهدافنا التي نتمناها ونصبو جاهدين كي نحققها، وخاصةً تلك التي تتعلق بسبل تقدمنا،وبتوفيق من الله استطعنا في مدة وجيزة أن نؤن الرشيد الجامعة للدراسات العلمية والانسانية، لتكون مجلة علمية محكمة، فصلية تتضمن التخصصات المتعلقة بالعلوم الإنسانية والعلمية والاجتماعية والطبيعية والتطبيقية كافة، وتعنى بالنشاطات المختلفة الاخرى. رغبةً منا في اتاحة الفرصة أمام أكبر عدد من الباحثين والأكاديميين لنشر
 منبراً للعلم والعلماء، تكبر يوماً فيوماً لئتي ذلك اليوم الذي تنافس فيه المجلات والدوريات العلمية العالمية .ولا شك أن ميلاد مجلة علمية محكمة ليس في ذاته بالأمر اليسير ولكن التحدي الأكبر هو أن نتجاوز الميلاد إلى
 وبعد التو كل على الهّ تكللت الجهود بعقد العزم لاصدار العدد (الخامس)

فمعكم وبكم سوف نرتقي بإذن الاله إلى المستوى المطلوب من الإبداع الخلاق المستمد من مثابر تكم ومشار كتكم و جهود كم الحثيثة .وها نحن نضع بين أيديكم العدد الخامس من المجلة ، والذي نامل أن يكون انطلاقة لتشجيع البحث والنشر الأكاديمي. شاكرين المولى عز و جل على تيسيره لنا ، كما نتقدم بالشكر لكل من قدم يد العون والنصح والارشاد .

## كـلمة

الزهلاء البـاحثين والاكاديميين :
إنه لمن دواعي سرورنا وإعتزازنا أن نقدم بين أيديكم العدد الخامس من مجلة كلية الرشيد الجامعة ، التي نأمل ان تكون مبادرة طيبة لتشجيع النشر العلمي الذي يعد من المتطلبات الأساسية لدعم البحث العلمي وتنشيطه في مختلف المجالات وشتى التخصصات.

لم يمر وقت طويل على تأسيس الكلية حتى تحققت الفكرة بميلاد هذه المجلة الواعدة بإذن الاله، نتيجة لما بذل من عظيم جهد وتعاون أعضاء هيئة التحرير الأفاضل لإتمام هذا المنبر العلمي وتحقيقه لأهدافه، إذ تبذل قصارى جهدها لكي تتبوأ المجلة مكانة متميزة في مجال النشر العلمي ، ضمن الامكانات المتاحة، ولم تدَّخر هيئة التحرير جهدا للنهوض بالجانب العلمي كماً ونوعاً والتوسع بها أفقيا وعموديا، لتحظى بمكانة علمية متميزة. المجلة توفر للباحين فرصة عظيمة لتقويم بحوثهم عن طريق التحكيم العلمي الذي تخضع له البحوث العلمية شرطاً أساسياً لإجازة نشرها، كما يمكنهم النشر من عرض نتائج بحوثهم أملاً في الوصول إلى من يتبنى هذه البحوث وتلك النتائج لتوظيفها في خدمة المجتمع" مما لا شك فيه أن المعرفة تكون أكثر فاعلية عندما يكون الوصول إليها سهلاً. على الرغم من ان النشر الالكتروني الان هو الوسيلة الأيسر والمتاحة للنشر العلمي، لما يتميز به من مزايا عديدة لا يتسع المجال لحصرها،فمن

يكتب يعلم الكثيرعن مشكلات النشر وإحباطاته وإهداره للوقت والجهل، وتعنت بعض الناشرين، ومن يقرأ يعرف أكثر عن العوز إلى المعلومة والتكلفة العالية ،والجهد الكبير الذي يبذل للحصول عليها، لكن يبقى النشر الورقي، هو الوسيلة الاولى والاوثق المتاحة للنشر العلمي، وأهمها على الاطلاق من النا لاحية النا التوثيقية والاكاديمية. ونأمل ان تتيح المجلة الفرصة لمن يكتب ومن يقر أ في مجالي البحث عن المعرفة للإفادة منها. وهنا استثمر الفرصة وأدعو كل الزملاء الباحثين المتخصصين في الفروع العلمية المختلفة كافة لنشر بحوثهم ونتاجهم العلمي بالمجلة ، على وعد مدن منا بأن نكون عوناً لكل باحث جاد مجتهد يرغب في نشر نتاج فكره وحصاد جهدهـ، وان نكون معين علم لكل باحث عن المعرفة التي تتصل بمجالات عمل المجلة

## رئيس هيئة التحرير <br> أ.م.د سهيل تركي عنتز

## عز المجلة

مجلة كلية الرشيد الجامعة دورية علمية محكمة، فصلية ، ، تديرها هيئة تحرير علمية مستقلة ، وبإشراف كامل من هيئة استشارية تضم نخبة من الخبراء المتخصصين في التخصصات الدقيقة في المجالات العلمية والانسانية، لتمثل باباً مفتوحاً وباحةً واسعةً لجميع الباحثين من أعضاء هيئة التدريس في الكلية اوغيرها من الكليات والجامعات العراقية والعربية، في مجال البحوث والدراسات المتخصصة لنشر نتاجاتهم العلمية التي تمتاز بالأصالة والمنهجية العلمية والاستقصاء والتوثيق باللغتين العربية والإنكليزيـة، وذلك كله وفقاً لقواعد وإجراءات النشر الخاصة بالمجلة . وتهلدف المجلة إلى تعميق التواصل في المجالات العلمية والانسانية ضمن تخصص الكلية، لإثراء البحث العلمي وتنمية في هذه المجالات وتوظيف نتائج هذه البحوث في خدمة المجتمع ومواكبة التطورات المتلاحقة على المستوى الدولي، كما تهلف إلى متابعة المستجدات العلمية في المجالات كافة عن طريق التعريف بالكتب والترجمات الحديثة، والرسائل العلمية والبحوث التي تقدم في المؤتمرات والندوات العلمية، وهو ما سيؤدي إلى توطيد الصلات العلمية والفكرية بين الباحثين. ومن الله التوفيق والعون

## سكرتـير التحرير

## 

## د. د. جـّاسم تـركي عواد

كلية الرشيل الجامعة الأهلية
قتسم القانوز

## ملخص البحث

إن التدريس في الجامعات، الحكومية أو الأهلية، يتولاه نخبة من العلماء
من موظفي الخدمة الجامعية يقومون بالتدريس في الدراسات الجامعية الأولية أو الدراسات العليا.

يكتسب هؤلاء العلماء مراتب علمية بشروط معيّنة منصوص عليها قانونا
للترقية من مرتبة علمية إلى اخرى اعلى، وبذلك تكون لهم الأهمية العلمية والإدارية في قيادة هذا النشاط في الجامعات الحكومية التي تعدّدت وإتسعت، فضلا عن الجامعات والكليات الأهلية. مما إستوجب بيان ما تقدّم في هذا البحث الموجز إستنادا لما هو منصوص عليه في القوانين النافذة.

## Abstract

The teaching at government universities or civil handled by elite of scientists from the university service staff employees who teach in the undergraduate or graduate primary and acquires.

The scientists scientific mattresses certain law for promotion of scientific ranking to e other higher terms stipulated thus be their scientific and administrative important in leadership of this prospectus in public universities which multiplied and widened as well as universities and civil colleges which necessitated the
release of the above in this research brief based on what is stipulated in the laws in force.

## الموضوع

المقدّمة
المطلب الأوّل / شروط الترقية إلى المراتب العلمية الفرع الأوّل / شروط الترقية العلمية إلى مراتب الأساتذة

أوّلا - شروط الترقية العلمية إلى مرتبة الأستاذ
ثانيا - شروط الترقية العلمية إلى مرتبة الأستاذ المساعد الفرع الثاني / شروط الترقية العلمية إلى مراتب المدرّسين أوّلا - شروط الترقية إلى مرتبة المدرّس
ثانيا / شروط الترقية إلى مرتبة المدرّس المساعد المد المد
المطلب الثاني / أهمية المراتب العلمية
الفرع الأوّل / أهمية مر اتب الأساتذة أولّا - أهمية مرتبة الأستاذ
ثانيا - أهمية مرتبة الأستاذ المساعد
الفرع الثاني / أهمية مراتب المدرّسين أوّلا - أهمية مر تبة المدرّس
ثانيا - أهمية مرتبة المدرّس المساعد
الخاتمة
المراجع
الفهرست

## المقدّمة

الجامعة حرم آمن ومر كز إشعاع حضاري وفكري وعلمي وتقني في المجتمع يزدهر في رحابها العقل وتعلو قدرة الإبداع والإبتكار لصياغة الحياة، وتقع عليها الدسؤولية المباشرة في تحقيق أهدافها، وتقوم بالدراسات والبحوث المستمرة في شتى جوانب المعرفة الإنسانية والدراسات المتصلة بالحالة العلمية، وواقع الإحتياجات الجديدة التي تضمن مستويات رصينة ورفيعة لتناسب العصر ومتطلباته وبما يؤدي إلى الوصول إلى مستويات علميّة وتقنيّة تضع العراق في مصاف الدول المتقدّمة"(1) مما تقدّم يمكن القول ان الجامعات هي أوساط علميّة تبني أجيالا متسلحة بالعلم والمعرفة لتساهم في بناء المجتمع وتحقيق النقلات النوعية فيه، ويقوم بذلك أعضاء
 التطورات العلمية والتقدّم المتسارع للمعرفة والعلوم وتحديث المناهج والموا
 فكريا وتربويا بما يحقّق مصلحة الوطن والأمّة في إرساء دعائم المجتمع العراقي الديمقراطي نحو بناء حضارة إنسانيّة راقية تتخذ من الإسلوب العلمي في التفكير والممارسة أداة لتحقيق تلك الأهداف (غ)
عمل المشرّع العراقي على ان تكون الهيئات التدريسيّة العاملة في الجامعات هم ممن تحمل المراتب العلمية لكي تتمكّن من المساهمة الجادّة في بناء الأجيال على أسس علمية صحيحة، وان المراتب العلمية التي تمنح لأعضاء الهيئات التدريسيّة في الجامعات

$$
\text { (1) المادة } 9 \text { من قانون وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم •ع لسنة 19M. }
$$






$\qquad$

قد حدّدت حصرا بموجب القوانين والتعليمات النافذة، كما حدّدت شروط منحها بما يوازي الجهد العلمي المبذول من قبل التدريسي" ان المراتب العلميّة لأعضاء الهيئات التدريسيّة في الجامعات (1) قد حدّدت بعناوينا وتتمثل بما يأتي : الأستاذ والأستاذ المساعد والمدرّس والمدرّس المساعد. وبذلك لا يمكن ان يكون ضمن الهيئة التدريسية في الجامعة ممن لا يحوز أحدى هذه المراتب العلمية. وان لكل من هذه المراتب شروط للترقية إليها، فضلا عن ان لكل من هذ لا لـا المراتب أهمية علمية وإدارية في العمل الجامعي، الحكومي أو الأهلي، في الدراسات الجامعية الأولية أو العليا، وهو ما سيجري بيانه في المطلبين التاليين : المطلب الأوّل : شروط الترقية إلى المراتب العلمية. المطلب الثاني : أهمية المراتب العلمية.

## المطلب الأوّل

## شروط التزقية إلى المراتب الملميةية

إن الإنتقال من مرتبة علمية إلى أخرى أعلى منها علميّا يقتضي توافر شروط معيّنة في

(1) ورد تحديد الالقاب العلمية لأعضاء الهيئات التدريسيّة في الجامعات على سبيل الحصر في المادة عY من



لسنة 1999.
(r) تجدر الإشارة إلى ان الترقية إلى المراتب العلمية يقتصر على موظفي الخدمة الجامعية العاملين في
 العلمية للعاملين في دوائر الدولة من غير مؤسّسات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، والتي لا تجيز





$\qquad$

الجامعية(1) ولمّا كانت المراتب العلمية متعدّدة، مما يتر تب عليه توافر شروط للترقية لكل مرتبة علمية تختلف عن سواها. وعليه سنبيّن هذه الشروط بالنسبة لمراتب الأساتذة ثم نبيّنها لمراتب المدرّسين، وذلك في الفرعين التاليين: الفرع الأوّل : شروط الترقية العلمية إلى مراتب الأساتذة. الفرع الثاني : شروط الترقية العلمية إلى مراتب المدرسين.

## الفرعالاؤلّل

## شروط التزقية العلمية إلى مراتب الأسـاتلذة

إن مراتب الأساتذة تشمل مرتبتي : الأستاذ والأستاذ المساعد. ولا يهم ان كان محل عمل طالب الترقية في الجامعات الحكومية أو الاهلية، أذ " تحتسب خدمة التدريسي في الجامعة الأهلية أو الكلية الأهلية أو المعهد الأهلي خدمة او جامعية لأغراض الترقية الترا العلمية والترفيع والتقاعد"י(r)، وسنبّن شروط الترقية العلمية لكل من المرتبتين: أوّلا - شروط الترقية إلى مرتبة الأستاذ : إن مرتبة الأستاذ هي أعلى درجات المراتب العلمية التي يمكن ان يحصل عليها التدريسي في حياته الجامعية، الحكومية أوالأهلية ${ }^{\text {الـي }}$ وان الحصول على هذه المرتبة العلمية يتطلب توافر شروط في من يعيّن أو يمنح مرتبة أستاذ تتمثل في ما يأتي :
 تختلف عما يتمتع به سواهم من موظفي الدولة عموما وذلك طبقا لنوع الوظيفة التي يؤدونها، كما يتمتع بنغس الإمتيازات موظفي الوزارات الاخرى إذا كانوا ممن يخضعون لقانون الخدمة الجامعية المذكور،
 الجامعية رقم (r) لسنة



(r) تجدر الإشارة إلى ان مجلس التعليم العالي الأهلي يتولى قبول المصادقة على الترقيات العلمية لأعضاء



أ - ان يكون حائزا على شهادة دكتوراه معترف بها أو ما يا يعادلها علميا أو ان يكون

 الدراسة عن ثلاث سنوات بعد الشهادة الجامعية الأوليةّ(1).

 ج - ان يكون قد شغل مرتبة أستاذ مساعد في إحدى الجامعات العراقية(r) أو هيئة

المعاهد
الفنية ملّة لا تقل عن ست سنوات في الأقل وقام خلالها بجهود متميّزة في التدريس (غ)
(1) المادتان Y / / و Y M من قانون وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم •ع لسنة 19M1.
(r) تجدر الإشارة إلى ان عدد الجامعات في العراق بلغ


 - ترتبط بمر كز الوزارة التشكيلات الآتية : أ - الجامعات : أوّلا - جامعة بغداد. ثانيا - جامعة الموصل. ثالثا - جامعة البصرة. رابعا - جامعة تلعفر. خامسا - الجامعة المستنصرية. سادسا - الجامعة التكنولوجية. سابعا - جامعة تكريت. ثامنا - جامعة القادسية. تاسعا - جامعة الأنبار. عاشرا - جامعة الكوفة. حادي عشر - جامعة بابل • ثاني عشر - جامعة ديالى. ثالث عشر - جامعة كربلاء. رابع عشر - جامعة ميسان. خامس عشر - جامعة ذي قار. سادس عشر - جامعة المثنى. تاسع عشر - جامعة جامعة الحمدانية.
 للعلوم الطبيّة والصيدلانيّة. ثالث وعشرون - جامعة البصرة للنفط والغاز. رابع وعشرون - جامعة القاس ونـئ الخضراء. خامس وعشرون - جامعة إبن سينا للعلوم الطبيّة والصيدلانيّة. سادس وعشرون - جامعة كر كوك. سابع وعشرون - جامعة سامراء . ثامن وعشرون - جامعة نينوى . تاسع وعشرون - -جامعة سومر . ب - الهيئات : أوّلا - هيأة التعليم التقني. ثانيا - الهيأة العراقية للحاسبات والمعلوماتياتية. ج - المجلس العراقي للإختصاصات الطبيّة ... ". (غ) المادة Y Y


وتجدر الإشارة إلى ان الخدمة التي تحتسب للتدريسي لأغراض الترقية العلمية هي
 خدمة جامعية، وتطبيقا لذلك أفتى مجلس شورى الدولة بانه " لا تعدّ خدمة جامعية الدية مدّة
 السياسي لأغراض الترقية العلمية"י(r)
مما تقدّم يمكن القول ان لكل مسلك وظيفي درجات وعناوين وأسس للترقية تختلف عن غيره من مسالك الوظائف، ولمّا كان لا يجوز ان تحتسب الخدمة خاري الحا الجامعة كخدمة جامعية، فانه بالمقابل لا تحتسب الخدمة الجامعية في وظائف أخرى، وتطار ولا لذلك قضت المحكمة الإدارية العليا في مجلس شورى الدولة بأنه " لا يجوز إضافيا


 إستمارة تقييم أداء التدريسيين (غ)
 إحدى الجامعات العر اقية أو هيئة المعاهد الفنية، ثلاثة بحوث علمية أصيلة في الأقل كان
 سابق، ص .






 كانت هذه التعليمات جميعها تظظمّ أمرا واحدا هو الترقيات العلمية، مما يتطلب تو حيدها.

## منفردا بإحداها (1)، وتعدّ أطروحة الد كتوراه أو ما يعادلها بحثا واحدا أصيلا(ب)

 ويشترط ان تتوافر في البحوث المقدّمة للترقية شروط النشر المنصوص عليها فيتعليمات الترقيات العلمية بالنسبة لجميع المراتب العلمية (r). و - ترسل بحوث الترقية للأستاذية إلى ثلاثة خبراء بعضهم من خارج العراق
والآخرين من داخله (غ).

وتجدر الإشارة إلى ان من يرقّى إلى مرتبة الأستاذية فانه يستحق مخصصّات اللقب

> العلمي التي تعادل •0 \%من راتبه الإسمي (0)

 (r) (r)

 من رسائل الدبلومات العالية أو الماجستير أو أطاريح الدكتوراه ألداه لطالب الترقية. د - منشورة في مجال

 وتجدر الإشارة إلى ان المادة 0 من تعليمات الترقية العلمية في جامعة النهرين رقم 9 لسنة $199 \wedge$ قد
 خبراء إثنان منهم من خارج الجامعة، على ان يكون أحدهم المها من خارج القطر ".











ثانيا - شروط الترقية إلى مرتبة الأستاذ المساعد : يشترط في من يعيّن أو يمنح مرتبة أستاذ مساعد ان تتوافرفيه الشروط التالية :
 حائز اعلى أعلى شهادة علمية أو فنية أو تقنّيّة أو مهنيّة في الإختصاه شهادة دكتوراه ولا شهادة معادلة لها علميا شريطة ألّا تقل مدّة الدراسة للحصول الا
الدراسة عن ثلاث سنوات بعد الشهادة الجامعية الأوليّة(1).

ب - يمكن لمن يحمل مرتبة مدرّس مساعد، التدريسي في إحدى الجامعات الـات أو هيئة
 ج - ان يكون قد شغل مرتبة مدرّس في إحدى الجامعات العراقية أو هيئة المعاهد
 د - أن يكون قد حصل خلال مدّة الأربع سنوات التي شغل فيها مرتبة مدرّس فير في الدا إحدى الجامعات العراقية أو هيئة المعاهد الفنية على معدّل •ه\% في الأقل في إستمارة
تقييم أداء التدريسيين (ڭ)

وتجدر الإشارة إلى ان إستمارة تنظيم الأداء للتدريسين تنظم في مواعيد محدّدة لتعكس صورة حقيقية عن أداء التدريسي ويجب على إدارات الجامعات والكان
 و تطبيقا لذلك قضت الهيئة العامة في مجلس شورى الدولة بانه" تحدّد في نهاية كل سنة



 (r) المادتان

 (i) المادة r / ثانيا من تعليمات الترقيات العلمية في الجامعات وهيئة المعاهد الفنية رقم 174 لسنة 199r.

دراسية مواعيد تنظيم إستمارة تقويم الأداء للتدريسيين وهي مواعيد ملزمة للإدارة ولا يجوز تأجيل تقويم أدائهم "(1)
 و - يجوز ترقية الأستاذ المساعد إلى المرتبة العلمية التالية، إي إلى مرتبة أستاذ، قبل
 وتجدر الإشارة إلى ان من يرقّى إلى مرتبة الأستاذ المساعد فانه يستحق مخصصّصات

اللقب العلمي التي تعادل H \% من راتبه الإسمي (ڭ).

## الفرع الثاني

## شروط الترقية العلمية إلى مراتب المدرسينين

إن مراتب المدرّسين تشمل مرتبتي : المدرّس والمدرّس المساعد. وسنبيّن شروط الترقية لكل من المرتبتين:
أوّلا - شروط الترقية إلى مرتبة مدرّس : يشترط في من يعيّن أو يمنح مرتبة مدرّس ان ان تتوافرفيه الشروط التالية :
أ - ان يكون حائزا على شهادة دكتو الت راه معترف بها أو ما يعادلها علميا أو ان يكا حائزا على أعلى شهادة علمية أو فنية أو تقنّيّة أو مهنيّة في الإختصاهِاصات التي لا تمنح فيها




 بالترقيات العلمية قبل المدّة المحكّدة قانونا.
 الجامعية المستمر في البحث العلمي وفق ضوابط تضعها الوزارة مخصصصات اللقب العلمي بنسبة ... وro \% \% الما
( خمسة وثلاثين من المئة ) للإستاذ المساعد ... ".

شهادة د كتوراه ولا شهادة معادلة لها علميا شريطة ألّا تقل مدّة الدراسة للحصول على هذه الدراسة عن ثلاث سنوات بعد الشهادة الجامعية الأوليّة!"!
ب - ان يكون قد شغل مرتبة مدرّس مساعد في إحدى الجامعات العراقية أو هيئة التعليم التقني مدّة لا تقل عن ثلاث سنوات وحصل خلال هذه المدّة على معدّل •V \% في الأقل في إستمارة تقييم أداء التدريسيين ونشر خلالها بحثين علميين قيّمين في الأقل كان منغردا بإحداهما وقام بجهود تدريسية جيدة" (r)
وتجدر الإشارة إلى ان إستمارة تقييم أداء التدريسيين ليست سريّة ويجب إطلاع وتوقيع التدريسي عليها لكي يعرف حقيقة وضعه العلمي ويعمل على تطوير نفسه بتجاوزه الأخطاء المؤشرة من قبل رئيس القسم واللجان العلمية، ولكن ما يـجري عليه العمل في بعض الكليات الأهلية، خاصة، التكتم على إستمارة تقييم الأداء لأنهم يعتقدون بسريتها وعدم إطلاع التدريسي على مستواه العلمي، وذلك ناتج عن عدم العلم بتو جيهات الوزارة بشأن الإستمارات المذكورة بسبب حداثة عمل البعض في هذا الميدان، ففي واقعة أقام المدعي فيها، وهو مدرّس مساعد، الدعوى ضد المدعى عليه عميد كلية الإمام الكاظم (ع) للعلوم الإسلامية الجامعة / إضافة لوظيفته أمام محكمة قضاء الموظفين للإصداره الأمر الإداري المتضمن إنهاء خدمات المدعي رغم عدم علمه أو إطلاعه على إستمارة التقييم وعدم إشعاره بها إلا بعد إقامة الدعوى والإطلاع عليها ضمن أوراق الدعوى، وقد وجدت المحكمة ان قرار إنهاء خدمات المدعي معيبا فيما إستند اليه من سند قانوني عليه قرّرت بالإتفاق إلغاء الأمر محل الإعتراض وإعادة الممدعي إلى عمله حيث ان مقتضيات المصلحة العامة تقتضي إحتضان الكفاءات العلمية وأصحاب الشهادات العليا ما أمكن لذلك سبيلا، وقضت بانه" يجب عدم مخالفة إعمام وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

(1) المادة 〒 / / من قانون وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم •ع لسنة 19 19 ، والمادة 1 / أوّلا من



$\qquad$

التدريسيين والموظفين على نماذج تقييمهم السنوي وتشكيل لجان تتولى تدقيق مستوى الأداء والمعلومات المدونة قبل المصادقة عليها"'(1) (المي
ج - يجوز ترقية المدرّس إلى المرتبة العلمية التالية، أي إلى مرتبة أستاذ مساعد، قبل
مدّة لا تزيد على سنة من المدّة المحدّدة قانونا للترقية (r)
وتجدر الإشارة إلى ان من يرقى إلى مرتبة المدرّس فانه يستحق مخصصّصات اللقب
العلمي التي تعادل ro \%من راتبه الإسمي (r).
ثانيا - شروط الترقية إلى مرتبة ملرّس مساعد : إن مرتبة المدرّس المساعد المد هي
المرتبة التي يبدأ بها التدريسي حياته التدريسية في الجامعات التيات الحكومية، أو الجامعات الـرات والكليات الأهلية، ويشترط في من يعيّن أو يمنح مرتبة مدرّس مساعد ان تتوافرفيه

الشروط التالية :
أ - يشترط في من يعيّن أو يمنح لقب ( مرتبة ) مدرّس مساعد ان يكون حائزا على الم
شهادة الماجستير أو ما يعادلها (غ)

مرجع سابق ، ص r.ז.
 العلمية قبل المدّة المحدّدّدة قانونا.
 الجامعية المستمر في البحث العلمي وفق ضوابط تضهعا الوزارة مخصصصات اللقب العلمي بنسبة .... وro ( خمسة وعشرين من المئة ) للمدرّس ... ".
 مجلس شورى الدولة بانه " يستحق حامل شهادة الماجستير المعيّن في المتبة (الثالثة) من الدرج الدية (السادسة) الترفيع إلى الدرجة (الخامسة) بعد إكماله المدّة الأصغرية المقرّرّرة للترفيع والبالغة أربع سنوا من تأريخ تعيينه وتوافر باقي الشروط المنصوص عليها في البند (ثانيا) من المادة (T) من قانون رواتب




وتجدر الإشارة إلى ان الشهادة الدراسية التي يحصل عليها موظف الخدمة الجامعية، كشهادة الماجستير، يجب ان تكون بمو جب إجازة دراسية منحت له من دائرته وبمو افتتها بموجب القوانين النافذة، وبخلاف ذلك لا تحسب له الشهادة الدراسية إذا كان قد حصل عليها بدون علم دائرته، وتطبيقا لذلك أفتى مجلس شورى الدولة بأنه "لا تحتسب الشهادة الدراسية للموظف الحاصل عليها أثناء الخدمة دون إجازة دراسية""(1) إذ" لا لا يجوز قبول الها الموظف في الدراسات العليا خلافا لأحكام القانون "(r) كما يجب ان تكون الشها يحصل عليها موظف الخدمة الجامعية مما له علاقة بأعمال وظيفته، وبخلاف ذلك لا يسع هذا الموظف ان يتمتع بإمتيازات الشهادة التي حصل عليها، و تطبيقا لذلك قضت المحكمة الإدارية العليا في مجلس شورى الدولة بأن " منح الموظّف مخصّصات الشهادة التي



 ونعتقد ان المنع المذ كور يشمل الدراسة في الجامعات الحكومية أو الأهلية، لأنه ورد عاما مطلقا والمطلق يجري على إطلاقة.
 الدولة لعام عا•r، إصدار وزارة العدل / مجلس شورى الدولة، شر كة الأنس للطباعة والنشر، بغداد،
 الحصول على إجازة دراسية وبخلاف ذلك لا تحتسب شهادته، وتطبيقا لذلك أفتى مجلس شورى الدولة بأنه " لا تحتسب الشهادة الدراسية للموظف الحاصل عليها أثناء الخدمة خلال الدراسة الصباحية دون إجازة دراسية"." رقم الفتوى . . ذلك يستوجب على الكليات الأهلية خاصة، ان تدقّق في طلابها المستمرين في الدوام في الدراسات الصباحية من انهم ليسوا موظفين وبخلافه ينقلون إلى الدراسات المسائية، لأن الأمر يتعلق بإنتظام الدوام على الأقل، مما يجنب الكلية مشكلة كيفية منحه الشهادة رغم عدم إنتظام دوام الطالب ( الموظف ) في الدراسات الصباحية.
$\qquad$

حصل عليها أثناء الخدمة يستلزم ان تكون لها علاقة بأعمال وظيفته "(()، كما قضت بأنه " ألا لا يستحق الموظف مخصصّات الشهادة التي حصل عليها أثناء الخدمة إلا إذا كانت لها علاقة بالعمل الذي يمارسه الموطف"!(r)
ب - ان تعيين التدريسيين من حملة شهادة الماجستير أو ما يعادلها، من الإختصاصات
الإدارية التي يمارسها مجلس الجامعة (r)
ج - إذا لم يرق المدرّس المساعد إلى مرتبة أعلى خلال ست سنوات من تأريخ تعيينه ينقل إلى خارج الوزارة(غ)
مما تقدّم يمكن القول ان بقاء المدرّس المساعد كصضو هيئة تدريسية في الككليات ، الحكومية أو الأهلية ، مرهون بترقيته إلى مرتبة علمية أعلى ( مدرّس ) خلال ست سنوات
 والبحث العلمي، ان كان في الكليات الحكومية، وبإنهاء عقد العمل المبرم معه ، ان كان في الكليات الأهلية. وبذلك فان هذه المرتبة العلمية ليست كغيرها من المراتب العلمية
 الوزارة حتى وان لم يحصل على الترقية إلى مرتبة علمية أعلى خلال مدّة معيّنة.

الدولة لعام r- 10، مرجع سابق، ص اساس. (r) رقم القرار
 ، يشكّل في كل جامعة مجلس يسمّى ( مجلس الجامعة )، هو الهيئة العلمية والإدارية العليا في الجامعة. وقد حدّد القانون طريقة تأليفه في الجامعات الحكومية والجامعات الأهلية من حيث رئاسته وأعضاءه.

من قانون التعليم العالي الأهلي رقم ro لسنة r. 17.

- $\qquad$

د - لوزير التعليم العالي والبحث العلمي منح شهادة الدبلوم العالي وشهادة البكالوريوس مرتبة مدرّس مساعد لمن يستمر بالعمل في هيئة التعليم التقني وله خبرة
 وتجدر الإشارة إلى ان من يرقى إلى مرتبة المدرّس المساعد فانه يستحق مخصصصات

اللقب العلمي التي تعادل 10 \%من راتبه الإسمي (r).

## المطلب الثاني

## أهمية المراتب العلمية

إن لأعضاء الهيئة التدريسية من أصحاب المراتب العلمية أهمية كبيرة في الجوانب

 الفرع الأوّل : أهمية مراتب الأساتذة. الفرع الثاني : أهمية مر اتب المدرّسين.

## الفرعالأولّل

## أهمية مراتب الأساتذة

إن مراتب الأساتذة تشمل مرتبتي : الأستاذ والأستاذ المساعد. وسنبيّن الأهمية العلمية
والإدارية لكل من المرتبتين:

العلمية والإدارية في الجامعات والكليات، الحكومية والأهلية، وتتمثل هذه الأهمية في ما
أ - يشترط في من يعيّن لرئاسة جامعة من الجامعات، أو لرئاسة هيئة التعليم التقني، ان


$$
\text { (1) المادة Y Y / } \mathrm{C} \text { من قانو وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم • ع لسنة 19M1. }
$$

 الجامعية المستمر في البحث العلمي وفق ضوابط تضعها الوزارة، مخصصات اللقب العلمي بنسبة 10 \% (خمسة عشر من المئة) للمدرّس المساعد ... ".

خاصّة(1)، يرتبط رئيس الجامعة بالوزير وتحلدّد مدّة إشغاله لهذا الموقع ب (0) سنوات قابلة للتجديد مرّة واحدة؛ ويجوز تكليفه بإشغال موقع مماثل في جامعة أو هيئة اخرى لمدّة مماثلة)

وتجدر الإشارة إلى ان" التعيين في الدرجة الخاصّة والإستفادة من مزايا هذه الدرجة يتطلّب إتباع الآلية المنصوص عليها في الفقرة ( ب ) من البند ( خامسا ) من المادة ( الا 1 )
 تسري على وظائف الدرجات الخاصة بإعتبار ان يشغل تلك الوظائف يقتضي ان تكون له خدمة طويلة وخبرة في مجال العمل "(ڭ)، كما هو الحال فيال في وظيفة رئيس الجامعة.
 بمر كز الوزارة، موظف بدرجة خاصّة، ومن بين ما يشترط في من يعيّن رئيسا للهيئة ان يكون من حملة شهادة الدكتوراه ولا تقل مرتبته العلمية عن أستاذ ومن ذوي الخبرة



 السكن البالغة مليوني دينارا شهريا إستنادا لكتاب الأمانة العامّة لمجلس الوزا الوزراء المرقم . . $\uparrow$ โา
(r)


 صادق الأنباري، بغداد، ص • •ج.




$\qquad$

والإختصاص في مجال الحاسوب والمعلوماتية، ولم تحدّد مدّة إشغاله لهذا الموقع بمدّة

ج - في الجامعات الأهلية، فان رئيس الجامعة يعيّن بترشيح من الجهة المؤسّسة وموافقة الوزير لمدّة (غ) سنوات قابلة للتجديد مرّة واحدة، ومن بين ما ما يشترط في تعيينه ان يكون حاصلا على شهادة الد كتوراه أو ما يعادلها وبمر تبة أستاذ (وا

 يكون حاصلا على شهادة الد كتوراه أو ما يعادلها وبمرتبة أستاذ (r) أيضا أيضا.

 لا يحمل مرتبة أستاذ، كترشيح ممن يحمل مرتبة الأستاذ المساعد لإشغال الورئلئر الوظائف

 المطلوبة للتعيين في هذه الوظائف. هـ - الحاجة إلى من يكون بمر تبة أستاذ للقيام بالتدريس أو الإشراف على أطراريح وريح الد كتوراه وعند الضرورة بمرتبة أستاذ مساعد ومن حملة شهادة الد كتوراه ومتخصّصا في ألـي موضوع الإطروحة ومضى على ترقيته سنتان في الأقل (غ).
 الهيئة العامة في مجلس شورى الدولة بان" الإشراف على طلبة الدرا الدراسات العات العليا في الجامعات يتطلب في

 إذ من الممكن للأستاذ الجامعي ان يسترد هذه المواصفات ليعاد تكليفه بالإشراف مجدّدا"." رقم القرار
$\qquad$

إن نصاب الأستاذ من الساعات التدريسية النظرية والعملية إسبوعيا هي 1 ساعات تدريسية، على ان تخفض ساعتان من نصابه اسبوعيا إذا كان قد تجاوز عمره (.0) سنة (1). و - الحاجة إلى من يكون بمرتبة أستاذ في لجان المناقشة لإطروحة الدكتوراهاه، إذ
 ز - يشترط في إستحداث دراسة الدبلوم العالي والماجستير في القسم العلمي(r) ان يتوافر
أعضاء الهيئة التدريسية من المختصين والمؤهلين في الدراسات العليا(غ) والإشر اف على
 ح - يشترط لإستحداث دراسة الد كتوراه توافر أعضاء الهيئة التدريسية المختصين والمؤهلين في الدراسات العليا والإشراف على الأطاريح من حملة شهادة الدكتوراه أو ما
 مرجع سابق، ص ^•ع.


 بانه" هو الوحدة العلمية الأساس في التعليم العالي ويديره مجلس القس
 أولا من قانون التعليم العالي الأهلي رقم Yo لسنة Y Y ا 17 القسم أو الفرع العلمي بانه" هو التشكيل العلمي
 (غ) تجدر الإشارة إلى انه يجوز للجامعات والكليات الأهلية فتح أقسام للدراسات العليا على ان تكون" مدلّة الدراسة للدراسات العليا في الجامعات أو الكليات أو المعاهد الأهلية لا تقل عن سنتين لدراسة الماجستير، وثلاث سنوات لدراسة الد كتوراه"." وان " للوزارة الموافقة على إستحداث برامج الدراسات
 والجودة للإختصصات النادرة وحسب حاجة البلد ". المادة 1 / / ثالثا والمادة 9 من قن قانون التعليم العالي

(0) المادّة r من تعليمات شروط إستحداث الدراسات العليا رقم Y
$\qquad$

## يعادلها بواقع (Y) بمرتبة أستاذ و (0) بمرتبة أستاذ مساعد (1).

 ك - يشترط لرئاسة لجنة الترقيات العلمية التي تشكل في كلية ان ان يكون رئيسها، الذي يختاره مجلس الكلية، من أعضاء الهيئة التدريسية بمرتبة أستاذ أو أستاذ مساعد في الـي حالةعدم وجود من هو بمرتبة أستاذ(؟)

ل - من بين ما يشترط في من يمنح من المتقاعدين لقب أستاذ متمرّس، ان يكون
بمرتبة أستاذ عند إحالته إلى التقاعد (r
 الجوانب العلمية والإدارية في الجامعات والكليات والمعاهد، ، وتتمثل هذه الأهمية في ما يأتي
أ - يشترط في من يرأس جهاز الإشراف والتقويم العلمي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي موظف بدرجة خاصة من حملة شهادة الدكتوراه وبدر رجة أستاذ مساعد في الأقل وله خبرة في الإمور العلمية والإدارية لا تقل عن عشر سنوات ويعاونه عدد من المشرفين (غ)
ب - يشترط في من يعيّن عميدا لكلية أو معهد في الجامعة الحكومية، من بين ما يشترط فيه، ان يكون بمرتبة أستاذ مساعد في الأقل ويكون بدرجة مدير مير عام يرتبط برئيس الجامعة، وتحلدّد ملّة إشغاله لهذا الموقع ب (0) خمس سنورات قات قابلة للتجديد مرّة واحدة، ويجوز تكليفه بإشغال موقع مماثل في كلية أو معهل عال آخر لمدلّة مماثلة،

 الذي يتقدّم به أساتذة الجامعات ان يكونوا من حملة شهادة الدكتوراه أو الماجستير من

> (1) المادّة بمن تعليمات شروط إستحداث الدراسات العليا رقم Y لسنة .199. (r) الماذة 11 / / (أ) و (ب) من تعليمات الترقيات العلمية في الجامعات وهيئة المعاهد الفنية رقم 1 ب لسنة

$$
\begin{aligned}
& \text { (0) المادة M المادة من قانون وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم •ع لسنة 19MM. }
\end{aligned}
$$

المتقاعدين أو من غير الموظفين ممن هم بمرتبة أستاذ مساعد في الأقل على ان لا يقلّ عددهم عن (a) تسعة أعضاء لتأسيس الجامعة الأهلية و(V) سبعة أعضاء لتأسيس الكلية
 للموافقة على منح الجهات الأجنبية والجامعات الأجنبية إجازة تأسيس جامعة أو كلية أو معهد في العراق (Y)

 يشترط فيه، ان يكون حاصالا على شهادة الدكتوراه أو ما يعادلها وبمرتبة أستاذ مساعد في

هـ - يرأس كل كلية أو معهد في هيأة التعليم التقني عميد ويشترط فيه، من بين ما
يشترط فيه، ان يكون بمرتبة أستاذ مساعد في الأقل، وتكون مدّة إشغاله لهذا الموقع (0) سنوات قابلة
للتجديد مرّة واحدة ويجوز تكليفه بإشغال موقع مماثل في كلية تقنية أو معهد آخر لمدّة مماثلة)

و - يعيّن عميد معهد المعلوماتية للدراسات العليا بدرجة مديرعام، ويشترط فيه، وفي مدير عام مر كز تكنولوجيا المعلومات ومدير عام مر كز المعلومات العلمية والتكنولوجية، والمعهد والمر كزين من تشكيلات الهيئة العراقية للحاسبات والمعلوماتية، من بين ما يشترط فيهم ان يكونوا من ذوي الخبرة والإختصاص ولا تقل المرتبة العلمية لكل منهم
عن أستاذ مساعد (0.)

ز- يعيّن لكل جامعة حكومية وهيئة التعليم التقني مساعد رئيس جامعة أو أكثر أو مساعد رئيس الهيئة أو أكثر، يرتبط برئيس الجامعة أو الهيئة حسب مقتضى الحال.

$$
\text { (r) المادة ه / أوّلا / ب من قانون التعليم العآلي الأهلي رقم ro سنة r- r. } 17 .
$$

(r) المادة Y / /ثانيا من قانون التعليم العالي الأَّملي رقم ro لسنة r-17.
(i) المادة ro من قانون وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم •ع لسنة 19M1.
(0) المادة 0 م مكرّرة / r و V/ أ من قانو وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم •ع لسنة 19M 1.
$\qquad$

ويشترط فيه ان يكون بمرتبة أستاذ مساعد في الأقل، ويعيّن بقرار من مجلس الوزاراء، ويكون بدرجة مدير عام (1)
 الد كتوراه أو ما يعادلها وبمرتبة أستاذ مساعد في الأقل، ومعروفا برصانته العلمية ومشهودا له بالكفاءة الإدارية (ب)
ط - يرشّح عميد الكلية الأهلية رئيس القسم في الكلية ويعيّن بموافقة رئيس الجامعة، ويرشّح عميد الكلية غير المرتبطة بجامعة رئيس القسم في الكيلية ويعيّن بيّن بموافقة مجلس
 يعادلها وبمر تبة أستاذ مساعد في الأقل (r الـي
 الفرع يجب ان يضّم عددا من التدريسيين من حملة شهادة الدك كتوراه أو الماجستير ألما أو ما
 في الأقل من حملة شهادة الدكتوراه أو ما يعادلها وان يكان يكون أحدهم بمرتبة أستاذ ( $($ )
مساعل ••

ك - تكون مرتبة من يقوم بالتدريس أو الإشراف على أطاريح الدكتوراه
 موضوع الأطروحة ومضى على ترقيته سنتان في الأقل (0) وإن نصاب الأستاذ المساعد من
(1) المادة اع من قانون وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم •ع لسنة 19M1.



 (r) المادة Y



الساعات التدريسية النظرية والعملية إسبوعيا هي •1 ساعات تدريسية، على ان تخفض ساعتان من نصابه اسبوعيا إذا كان قد تجاوز عمره (•0) سنة (1). ل - تتألف لجنة المناقشة لرسالة الماجستير بإقتراح من رئيس القسم ومصادقة مجلس الكلية من ثلاثة أعضاء متخصّصين لا تقل مرتبة أثنين منهم عن أستاذ مساعد، ويكون الثالث عند الضرورة بمرتبة مدرّس من حملة شهادة الد كتوراه على ان تكون له خبرة لا تقل عن سنتين ونشر بحثين في الأقل، وللجامعات ان تختار أحد أعضاء لجنة المناقشة من الجامعات الاخرى التي توجد فيها إختصاصات متماثلة (؟)
م - يشترط لإستحداث دراسة الدبلوم العالي والماجستير في القسم العلمي ان يتوافر أعضاء الهيئة التدريسية من المختصين والمؤهلين في الدراسات العليا والإشراف على الرسائل بمرتبة أستاذ أو أستاذ مساعد وبعدد لا يقل عن خمسة"(r)
ن - يشترط لإستحداث دراسة الدكتوراه ان يتوافر أعضاء الهيئة التدريسية المتخصّصين والمؤهلين في الدراسات العليا والإشراف على الأطاريح من حملة شهادة

الد كتوراه أو ما يعادلها بواقع (Y) بمر تبة أستاذ و (0) بمر تبة أستاذ مساعد في الأقل (غ) س - لا تقل مرتبة من يقوم بالتدريس أو الإشراف على رسالة الماجستير عن أستاذ مساعد في دراسة الدبلوم العالي والماجستير، ويمكن عند الضرورة ان يكون بمرتبة

مدرّس من حملة شهادة الد كتوراه ومضى على تعيينه سنتان ونشر بحثين في الأقل (0) ع - تشكّل في كلية لجنة للترقيات العلمية يرأسها أحد أعضاء الهيئة التدريسية بمرتبة أستاذ أو أستاذ مساعد حالة عدم وجود من هو بمرتبة أستاذ يختاره مجلس الكلية(־). ف - في مراكز ووحدات البحث العلمي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي فانه " يشترط في إستحداث مراكز البحث العلمي توفر ما لا يقل عن خمسة من أعضاء الهيئة


التدريسية من حملة شهادة الدكتوراه في التخصصصات العلمية في المركز المقترح إستحداثه على ان يكون ثلاثة منهم على الملاك الدائم وان لا تقل مرتبة أحدهم عن (أستاذ مساعد"(1)

ص - في مراكز ووحدات البحث العلمي في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي فانه " يعيّن رئيس القسم في المر كز بقرار من رئيس الجامعة وبإقتراح من مدير المر كز المز ، على
 وعلى الملاك الدائم"(!)

## الفرع الثاني

## أهمية مراتب الملدرسين

إن مراتب المدرّسين تشمل مرتبتي : المدرّس والمدرّس المساعد. وسنبيّن الأهمية
العلمية والإدارية لكل من المر تبتين:
 والإدارية في الجامعات والكليات والمعاهد، الحكومية والأهلية، وتتمثل هذه الأهمية في ما يأتي: أ - يجوز بقرار من مجلس الكلية عند الضرورة تكليف المدرّس بالتدريس والإشراف
 تعليمات إستحداث الدراسات العليا في الجامعات العراقية أكثر وضوحا انه" لا تقل مرتبة من يقوم بالتدريس أو الإشر اف على رسالة الماجستير عن أستاذ مساعـي في دراسة الدبلوم العالي والماجستير، ويمكن عند الضرورة ان يكون بمرتبة

حملة شهادة الد كتوراه ومضى على تعيينه سنتان ونشر بحثين في الأقل (غا


$$
\text { رقم } 10 \text { السنة ه. r. }
$$

$$
\text { (() المادة } 9 \text { من التعليمات رقم } 10 \wedge \text { لسنة ..ب.. }
$$

(r) المادّة ع / ثانيا من قانون الخدمة الجامعية رقم rr لسنة ^•r..
(z) المادة • من تعليمات إستحداث الدراسات العليا رقم rب لسنة .199.
$\qquad$

ب - لعميد الكلية الأهلية المرتبطة بجامعة، وعميد الكلية الأهلية غير المرتبطة بجامعة، معاونان من بين أعضاء الهيئة التدريسية المعيّنين على ملاك الكلية لا تقل المرتبة العلمية لكل منهما عن مدرّس، ويسمى أحدهما معاونا للشؤون العلمية، والآخر معاونا للشؤون الإدارية(1):
وتجدر الإشارة إلى انه يعيّن لكل كلية حكومية معاون للعميد بقرارمن رئيس الجامعة بناء على توصية العميد، كما يعيّن لكل معهد معاون بقرار من رئيس هيئة التعليم التقني بناء على توصية من عميد المعهد، و تحلّد مهامها بتعليمات (r)، وان معاون العميد يكون عضوا في مجلس الكلية (r) ولما كان لم ينص قانونا على المرتبة العلمية التي يجب ان يكون عليها من يشغل منصب معاون العميد في الكلية، أو معاون العميد في المعهل، كما هو الحال لما هو منصوص عليه في قانون التعليم العالي الأهلي، وبذلك يمكن القول انه : ما دام الأمر قد جاء مطلقا، فان المطلق يجري على إطلاقه، مما يترتب عليه انه يمكن ان يشغل منصب معاون العميد في الكلية الحكومية من كان بأي مرتبة علمية ولو كان بمرتبة مدرّس أو مدرّس مساعد. كما يمكن القول انه لا يمكن ان يكون للعميد في الكلية الحكومية أو المعهد أكثر من معاون واحد، أذ أقتصر نص المادة الع من لـ قانون وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم •ع لسنة 19 1 على هذا المعاون الوحيد الذي لم تحدّد مرتبته العلمية.
ج - إن نصاب المدرّس من الساعات التدريسية النظرية والعملية إسبوعيا هي اY ساعة


$$
\begin{aligned}
& \text { (1) المادة } 19 \text { / ثانيا / ب - ج، والمادة عY، والمادة Y Y ب / ثانيا / ب - ج ج من قانون التعليم العالي الأهلي رقم } \\
& \text { بro لسنة 17.r.r تجدر الإشارة إلى ان بعض الكليات الأهلية لا تعيّن معاونا للشؤون العلمية ولا تعيّن مثله } \\
& \text { للشئون الإدارية مخالفة بذلك النصوص القانونية الآمرة بهذا التعيين }
\end{aligned}
$$

$\qquad$

 بكثير من أهمية المراتب العلمية الاخرى، وتتمثل هذه الأهمية في ما يأتي: أ - لا يجوز للمدرّس المساعد تدريس طلبة الدراسات العليا والإشراف على بحوثهم

ورسائلهم(1)
ب - يجوز بقرار من مجلس الكلية ، عند الضرورة ، تكليف المدرّس المساعد بالتدريس النظري في الدراسات الأولية الجامعية (٪ الـد
ج - إن نصاب المدرّس المساعد من الساعات التدريسية النظرية والعملية إسبوعيا هي
 سنة)
مما تقدّم يمكن القول : ان المدرّس المساعد لا يجوز درج أسمه في جدول
 معلوماته، إلّا عندما يجد مجلس الكلية ضرورة لذلك، والضرورة تقدّر بقدرهاها فهو ليس كبقية المراتب العلمية، كالمدرّس والأستاذ المساعد، فمثلا " يقدّم كل من الأستاذ المساعد والمدرّس تقريرا بعد كل فصل دراسي يتضمن نشاطه التدريسي وما أكمله من مفردات المناهج وما إعترضته من مشكلات، وما يقترحه من توصيات لحّلّا لـلها، والبحوث والمقالات التي نشرها والمحاضرات العامّة التي ألقاها ومقترحاته لتطات الترير المناهج


 المناهج الدراسية أو يساهم في تطوير المؤسسات التعليمية الجامعية.

$$
\text { (r) المادة } / \text { / ثالثنا و رابعا من تعليمات هيكل عمل عضو الهيئة التدريسية رقم Vrلسنة 199r. }
$$

وتجدر الإشارة إلى ان جامعة النهرين لم تجعل للمدرّس المساعد نصابا في التدريس النظري أسبوعيا، فهو ليس من بين أعضاء الهيئة التدريسية فيها(1)، بعكس ما هوعليه الحاليال الحال في الجامعات الأخرى.
يلاحظ بشكل ملفت للنظر وجود التدريسيين من حملة شهادة الماجستير في الجامعات والكليات الأهلية رغم ان الحاجة اليهم بالتدريس النظري في الدراسات الألوريلية الجامعية تكون عند الضرورة التي يقدّرها مجلس الكلية، والضرورة تقدّر بقدرهاه، وان هذا التواجد يكون بغض النظر عن كون شهاداتهم قد منحتها جامعة رصينة من عدمه، أو جرت معادلتها في دائرة البعثات ان كانت الشهادة ممنوحة من خارج جمهورية العور العراق، وما اكثر هذه الشهادات، من عدمه، أيضا. واكثر من ذلك، فان هذا المدرّس المساعداعد، تتر كه الأقسام العلمية في الجامعات والكليات الأهلية يتصدى لتدريس مواد دراسية الحاس الحات إختصاص عميق لا يقوى على تدريسها في الجامعات الحكومية إلا من كان بمرتبة أستاذ أو أستاذ مساعد.
كما يلاحظ عدم إلتزام الجامعات والكليات الأهلية بالعدد المحدّد في قانون التعليم
 ان يكون عددهم لا يقل عن (V) سبعة على ان يكون (0) منهم في الأقل من حم الا
 الأقل، كما تنص على ذلك المادة . $ا$ / أولا من القانون المذ كا كور وفضلا عما تقدّم فانه لا يراعى الإختصاص في التدريس، كما لا لا يراعى الحصول على اللقب العلمي وإختبار صلاحية التدريس وإجتياز دورة في الساملامة اللغوية وطرائق التدريس إستنادا لكتاب جهاز الإشراف والتقويم العلمي رقم ج د /ت / \MOT، تأريخ
(1) (1)


 والكليات الأهلية) (1)
ج - ان تعيين حامل شهادة الماجستير في الجامعات، كما نعتقد، هو لإعداده لدرا لدراسة الدكتوراه كونه من المتفوقين في دراسة الماجستير، ذلك انه" لموظف الخدي الحدمة الجامعية الحاصل على شهادة الماجستير إكمال دراسته للحصول على شهادة الدكت الدتوراه داه

 خلال مدّة الدراسة بما فيها مخصصصات التفرّغ العلمي"•(().
(1) يقوم بالإشراف على التعليم الأهلي في العراق مجلس يسمى ( مجلس التعليم العالي الأهلي ) وهو أعلى






## الخاتمة

بعد ان إنتهينا من بحث موضوعنا الموسوم" المراتب العلميّة للهيئات التدريسيّة في الجامعات "ترشحت لدينا بعض الإستنتاجات والتوصيات وعلى النحو التالي : أوّلا - الإستنتاجات : ان أهم الإستنتاجات تتمثل في ما يأتي :
أ - ان المراتب العلمية لموظفي الخدمة الجامعية العاملين في الجامعات الحا الحكومية أو ألا الأهلية هي أربع مراتب: مرتبة الإستاذ، والأستاذ المساعد، والمدرّس، والمدر والمدرّس المساعد، وذلك إستنادا لنص المادة ع Y من قانون وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم •ع لسنة
 تعليمات هيكل عمل عضو الهيئة التدريسيّة رقم VVY لسنة 199r. ب - ان الترقية العلمية من مرتبة إلى اخرى يتطلب توافر شروط منصوص عليها في تعليمات الترقيات العلمية في الجامعات وهيئة المعاهد الفنية رقم 7 بـ لسنة 199r، فضلا عن قانون وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم •ع علسنة 19 19 . ج - تختلف الأهمية العلمية والإدارية لكل مر تبة علمية عن الاخرى خلال العمل العلمي أو الإداري في الوسط الجامعي، فقد جعل المشرّع ان إشغال بعض المناصب في الهيكل الإداري للجامعات ير تبط بالحصول على مرتبة علمية معينة، فمثلا أشترط قانون
 بجامعة بمرتبة أستاذ، وان يكون رئيس القسم العلمي فيها بمر تبة أستاذ مساعد.
 المساعد، للتدريس في الدراسات العليا، فضلا عن الحاجة لهذه المراتب العلمية في الإشر اف والمناقشة على الرسائل والأطاريح.
ه - ان مرتبة المدرّس المساعد، وهي المرتبة العلمية التي يبدأ التدريسي حياته الجامعية فيها، لا يجوز ان يقوم بالتدريس في الدراسات الجامعية الأولية إلّا بقرار من مجلس الكلية وعند الضروروة، وان هذه المرتبة العلمية غير دائمة التعيين في الجامعات إذ انها ينقل حاملها خارج الوزارة ان لم يرق خلال ست سنوات من تأريخ تعيينه. لذلك فان

بغض الجامعات، كجامعة النهرين، لم تضع لهذه المرتبة العلمية نصابا في هيكل عمل عضو الهيئة التدريسية فيها، ولم تجعله من بين أعضاء الهيئة التدريسية فيها.
 التدريسية في القسم العلمي ب (V) أعضاء خمسة منهم من حملة شهادة الد كتوراه على ان يكون أحدهم على الأقل بمرتبة أستاذ مساعد. مما يعني ان لا يكون من من بين ألما أعضاء الهيئة التدريسية في القسم العلمي أكثر من أثنين من حملة مرتبة المدرّس المساعد. ثانيا - التوصيات : ان أهم التوصيات تتمثل في ما يأتي التي
أ - توحيد الترقيات العلمية في تعليمات واحدة معلومة في جميع الجامعات، إذ ان هناك حاليا تعليمات للترقيات العلمية في الجامعات وهيئة المعاهد الفنية رقم $}$ 199Y، وتعليمات الترقيات العلمية في جامعة النهرين رقم 9 لسنة19911، فضالا عن
 ب - زيادة الإهتمام بالعلماء من أصحاب المراتب العلمية العاملين في الجاماتمات

 الدراسات العليا، الماجستير أو الدكتوراه، إذ تقوم الحاجة إلى مرتبتي الأستاذ والأستاذ
 موظف الخدمة الجامعية هو ليس كغيره من موظفي الدولة الآخرين، وان كان لكر موظف جهده ولكن جهود موظف الخدمة الجامعية تقوم على أساس إعداد أجيال تتخرّج كل عام تأخذ مواقعها في خدمة الدولة، فضالا عن قيامه بإعداد وتهيئة مشاريع العلماء من طلاب الماجستير والد كتوراه، وهذا الواجب الأخير لا يقوى على القيام به أي موظف آخر في الدولة مهما كانت قدراته أو خبرته.
ج - تدقيق ملاكات الأقسام العلمية في الجامعات الحكومية والأهلية من حيث عدي أعضاء الهيئات التدريسية فيها والتقيّد بالأعداد المطلوبة ومرتباتهم العلمية وتدقيق شهاداتهم لتالافي تعيين مدعيي الشهادات الصادرة من جامعات غير رصينة أو حصلوا عليها بالمراسلة ولم تجر معادلتها من دائرة البعثات في الوزارة.

د - التقيّد بالمرتبات العلمية المطلوبة قانونا في تدريس الدراسات الجامعية الأولية وعدم الإعتماد على مرتبة المدرّس المساعد في الكليات الأهلية خاصة دون الير اليرورة يقدّرها مجلس الكلية، فضال عن مراعاة توفرالشروط الخاصة الاخرى منها اجتياز دورة طرائق التدريس والإبتعاد عن قيامهم بتدريس مواد الإختصاص والإقتصار على تدريس المواد الثانوية حتى ينالوا الخبرة والترقية إلى مرتبة ملرّس قبل مضي ست سنوات على تعيينهم وبخلافه يستغنى عنهـم في التدريس •

## المراجع

أولا - الكتب:

1 - صباح صادق الأنباري : مجلس شورى الدولة، ط 1، ،••r، الناشر صباح صادق الأنباري، بغاداد.
ץ - قاسم تركي عوّاد : النظام القانوني للتعليم العالي في العراق، الحكومي والأهلي، ط 1، به. با، الناشر صباح صادق الأنباري، بغداد.

ثانيا - مراجع القرارات القضائية:
1 - مجلّة العدالة، إصدار وزارة العدل، العدد الثالث، الدار الجامعية للطباعة والنشر
والترجمة، بغداد، .r.r.






 شورى الدولة، المطبعة بلا، بغداد، \& ع-r.
$\qquad$

Y - قرارات وفتاوى مجلس شورى الدولة لعام ع٪•، إصدار وزارة العدل / مجلس

V ق V شورى الدولة، مطابع دار الشؤون الثقافية العامة، بغداد، r. 17 . 17 . ثالثا - التشريعات:

بالدرجات الخاصّة.
 بالترقيات العلمية قبل المدّة المحلدّدة قانونا.
ץ - قانون وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم •ع لسنة 1914.



V

 - - ت تعليمات إستحداث مراكز ووحدات البحث العلمي في وزارة التعليم العالي والبحث




## الأساس القانوني للوظيفة الإفتائية لمحكمة العلل اللوولية

أ. د ـ مصلح حسن أحمل عبلد العزيزز

## قسم القانوز - كلية الرشيلد الجامعة

## ملخص البحث

لكي تكون محكمة العدل الدولية الأداة القضائية الرئيسية للأمم المتحدة كما وصفها ميثاق الأمم المتحدة (م هr)، دعت أكثرية دول العالم في مؤتمر سان فرانسسكو عام

 بالرفض إستناداً الى أمر ولاية المحكمة يجب أن تقوم على رضى طرفي القضية المسبق وبهذا أجرى التركيز على الرأي الإفتائي للمحكمة والأراء الإستشارية الصادرة علا علا

 وكيف يمكن أن يكون للرأي الإفتائي الصادر من المحكمة أساساً لكشف الحقائق، لقد أثارت هذه التساؤلات الكبيرة الجدل على المستوى الفقهي وكذلك بالنسبة لمواقف القضاء الدولي.
لقد تباينت المواقف حول صلاحية محكمة العدل الدولية لإعطاء رأيها الإفتائي وقد توصل الباحث الى إن الفتوى وإن كونت في طبيعتها رأياً إستشارياً غير ملزم إلا إن قيمتها القانونية لها وزن كبير لكونها صادرة من أعلى جهاز قضائي في الأمم المتحدا حسمت أموراً طال الجدل حولها من الناحية القانونية وذات حيوية بالغة.

## Abstract

The International Court of Justice (ICJ) is the primary judicial branch of the United Nations (UN), as described by the Charter of the United Nations (UN Charter) (article 92). It called on the majority of countries in the world in the San Francisco Conference
in 1945 to be the court's mandate compulsory based on a complaint submitted by the States concerned to the court ie to request made by one side, but this claim was met with rejection on the basis that the jurisdiction of the Court must be based on the satisfaction of both sides pre-issue, and thus the focus was on giving legal opinions of the Court and advisory opinions issued by it and the extent to which these views its commitment to the countries and the power its application does have an opinion giving legal opinions issued by the court essentially to reveal the facts, The large questions These has stirred controversy on the idiosyncratic level as well as for the positions of international justice.
The positions varied about the competence of the International Court of Justice to give its opinion giving legal opinions The researcher found that the fatwa and that formed in the nature of an advisory opinion is not binding, but the legal value of a great weight being issued by the highest judicial organ of the United Nations as it settled for Mora long controversy surrounding the legal and vitally seriously.

المقدمةٌ
يقصد بالقمية القانونية للوظيفة الأفتائية لمحكمة العدل الدولية والأراء الاستشارية الصادرة عنها مدى تمتع هذه الاراء بإلزاميتها للدول وقوة تطبيقها، وهل انها مجرد أراء إستشارية تتوقف عليها ارادة الاطراف طالبي الفتوى الذين يمكن لهم تطبيقها واحترامها
 تكون له فاعلية في زمن يتعرض فيه القرار القضائي لعدم التنفيذ عندما يتعارض مع مصالي الح الدول الكبرى او الدول التي تتمتع بحمايتها؟ وكيف يمكن أن يكون للرأي الإستشاري
$\qquad$

الصادر عن المحكمة أساساً لكشف الحقيقة ونبراساً للحق ووسيلة لاعطاء كل ذي حق حقه؟

لقد أثارت هذه التساؤلات الكثير من الخلاف والجدل على المستوى الفقهي و كذلك بالنسبة لمواقف القضاء الدولي، فضلاً عن ما كشف عنه السلوك اللاحق سواء بالنسبة للجهات طالبة الفتوى او للدول المعنية أساساً بالمسألة موضوع الفتوى. وللإجابة عنها ولاإعطاء الر أي الافتائي قوة اكبر خاصة إذا ما عرفنا إن الجهات التي تطلب الرأي الإفتائي لها مطلق الحرية في اتباعه أو الاعراض عنه حيث إن العادة المتبعة في الأمم المتحدة وسائر الو كالات المتخصصة التي يحق لها طلب الفتوى يمكنها إحترام فتاوى المحكمة وإعطائها القوة لا تقل عن قوة الأحكام الملزمة . وبناء على ذلك قسمنا البحث على مبحثين أساسيين هما ..
المبحث الاول: الوظيفة الإفتائية للمحكمة، أساسها القانوني واختصاصاتها. وقسمنا هذ
المبحث على مطلبين هما:
المطلب الاول: الإختصاص الإفتائي للمحكمة وماهيته.
المطلب الثاني : الإختصاص الشخصي للمحكمة في نطاق وظيفتها الإفتائية المبحث الثاني: القيمة القانونية لفتاوى المحكمة طبقاً للمبادئ التي أقرها الفقه والقضاء الدولي • وقسمنا هذا المبحث على مطلبين هما: المطلب الاول: القيمة القانونية للفتاوى طبقاً للمبادئ التي اقرها الفقه الدولي المطلب الثاني: القيمة القانونية للفتاوى طبقاً للمبادئ التي استقر عليها القضاء الدولي المبحث الاول: الوظيفة الإفتائية للمحكمة أساسها القانوني، وإختصاصاتها. عند البحث في الوظيفة الإفتائية لمحكمة العدل الدولية لا بد من التعرف على الأساس القانوني الذي أسند للمحكمة هذه الوظيفة كي نتمكن من التعرض للنظام القانوني للأراء الاستشارية التي تصدر عنها ومن ثم التعرض للأجهزة التي يحق لها طلب الرأي الاستشاري للمحكمة والقيمة القانونية له وعندما نبحث في ذلك لا بد من معرفة الماهية والأساس القانوني والولاية الشخصية للمحكمة وما هي الضوابط التي تحكم مباشرة

- 0.         - $\qquad$

المحكمة لإختصاصها الافتائي وسلطتها التقديرية لقبول هذا الاختصاص وينقسم هذا المبحث على المطالب الاتيه.

## 

لمححمة العدل الدولية اختصاصين: الاول الفصل في المنازعات التي تنشأ بين الدول او ما يسمى (الإختصاص القضائي)، والثاني لا يقل اهمية عن الاول وهو (الاختصاص الافتائي) الذي نظمته احكام الفصل الرابع من النظام الأساس لمحكمة العدل الدولية وأحكام ميثاق الأمم المتحدة، وهذا يتطلب البحث في الإختصاص الإفتائي للمحكمة أولاً.. والذي يقصد منه ان تقوم المحكمة بوظيفة الافتاء في المسائل القانونية التي تقدم اليها بسبب وجود اراء مختلفة بشأنها. ويلاحظ ان هذه الوظيفة غير متوافقة مع الوظيفة الاساسية للمحكمة، وهي فض النزاعات التي ترفع إليها عن طريق القضاء والتي تتطلب وجود هيأة قانونية يهتدى بإرائها فيما ينشأ من مشكلات قانونية، كل هذا يؤدي إلى ضرورة قيا قيم المحكمة بإداء وظيفة الافتاء عندما يطلب منها ذلك لإن طبيعة المحكمة وأوضاع المجتمع الدولي يتطلب وجود مثل هذه الهيئة.
ويبدو إن طلب الفتوى سببه تعدد الأراء بشأن المشكلة التي تطلب فيها مما يجعل الأمر قريب الشبه بوجود النزاع في شأنها (1) لقد اصدرت محكمة العدل الدولية العديد من الأراء الاستشارية ولم ترفض حتى الان البت في قضية بسبب كونها سياسية بحته. وثانياً الأساس القانوني للر أي الإفتائي حيث ان المقصود منه: ما هو القانون الذي يعطي لمحكمة العدل الدولية صالحية إبداء الر أي القانوني في المسائل التي تعرض عليها؟ ؟ لقد أخذت محكمة العدل الدولية هذه الوظيفة بموجب أحكام كل من ميثاق الأمم المتحدة وأحكام النظام الأساس لمحكمة العدل الدولية.
( ( ' د.

فقد نصت الماده 97 من ميثاق الامم المتحدة على أنه: لأي من الجمعية العامة أو مجلس الأمن أن يطلب إلى محكمة العدل الدولية الإفتاء في أي مسألة قانونية ولسائر فروع الهيئة والو كالات المتخصصة المرتبطة بها ممن يجوز أن تأذن لها الجمعية العامة بذلك في أي وقت أن تطلب أيضاً من المحكمة إفتاءها فيما يعرض عليها من المسائل القانونية الداخلة في نطاق أعمالها)(1)
وكذلك نصت المادة 70 الفقرة 10 من الميثاق على أنه: (يمكن للمحكمة تقديم

 أن هتين المادتين أعطتا أهمية كبيرة للإختصاص الإفتائي للمحكمة فهما لم يُقصرا سلطة طلب الفتوى على الجهازين السياسيين الرأيسيين للمنظمة، أي على الجمعية العامة ومجلس الأمن (على نحو ما فعل عهد عصبة الأمم في الماده عا ع منه )، وأن ما الما جاء في
 أيضاً بطلب إستفتاء المحكمة متى رخصت لها الها الجمعية العامة بذلك. كما إن نص الماده 1/70 من النظام الأساس للمحكمة قد جاء مكرراً لنغس المعنى المشار إليه في المادة 97 من الميثاق وإنطلاقاً من القول بوجود هذا التكرار عارض البعض في
 ويرى البعض ان تضمين النظام الأساس للمحكمة نص يحمل نفس المعنى المنصوص
 جاء على سبيل الزياده في إعطاء الأهمية القصوى للمحكمة.
( (')ميثاق الأمم المتحدة والنظام الأساس لمحكمة العدل الدولية - الأمم المتحدة - نيويورك VIV . . I - ص
(
$\qquad$

* فمن ناحية كان النص ضرورياً لتفادي الوقوع في الخطأ نفسه الذي وقع فيه واضعو
 للمحكمة في ذلك بنص المادة £ 1 من عهد عصبة الأمم. ومع غياب النص في النظام الأساس للمحكمة الدائمة على الإختصاص المذا أدى ذلك الى إثارة جدل فقهي كبير بشأن الأساس القانوني لسلطة المحكمة الدائمة في مباشرته.
* ومن ناحيه اخرى كان هذا النص ضرورياً بالنظر الى حقيقة أنه ليس بالضروره أن

 ذلك الماده 97 من الميثاق تتمشل في إننا نستطيع في ضوئه أن نفسر السلطة التقديرية

 للحديث عن الوظيفة الإفتائية وعن الإجراءات التي يجب إتباعها عند مباشرته من دون أن يتضمن نصاً يحدد الأساس القانوني الذي ترتكز اليه المحكمة في مباشر تها لهذه الوظيفة)


## المطلب الثاني : الولاية الشخصية للمحكمة في نطاق وظيفتها الإفتتائية


الذي لهم حق المثول أمام المحكمة لطلب الفتاوى منها بشأن بعض المسائل القانونية. ولمعرفة هؤلاء الاشخاص لا بلد الد من تحديد الاجهزة التي يحق لها طلب الها التنوى، اولاً ومن ثم وضع المنظمات الدولية الاخرى والدول والافراد بالنسبة لطلب الفتوى من المحكمة، ثانياً.
فالجهات التي يحق لها طلب فتوى من المحكمة تضمنتها نصوص المادتين 97 من الميثاق و/07 من النظام الأساس لمحكمة العدل الدولية وهذه الجهات هي:
( ( ' د. أحمد الرشيدي - الوظيفة الإفتائية لمحكمة العدل الدولية - مطابع الهيئة المصرية العامة للكتاب (1994 - ص أحم الوما بعدها
r. ا. الجمعية العامة
r. r. المؤسسات الاخرى في الأمم المتحدة والمؤسسات المتخصصة وذلك وفق أحكام الماده 97 من الميثاق ع. أي هيئة أخرى يسمح لها ميثاق الأمم المتحدة بإستفتائها أو حصلت على التصريح اللازم لطلب الفتوى وفق أحكام الميثاق، وذلك بموجب نص المادة 1/70 من النظام الأساس لمحكمة العدل الدولية.
اعتقد الفقهاء فيما إذا كانت الجهة طالبة الفتوى ملزمة في جميع الاحوال بغض النظر عن وجود أو عدم وجود مقتضى يسوغ ذلك، ولكن الرأي الغالب هو إن الجهة المعنية ليست ملزمة طبقاً لنص المادة 97 من الميثاق بطلب الفتاوى من المحكمة وإنما لها السلطة

التقديرية في هذا الخصوص (المنا ث٪ كما أن ظاهر نص المادة 1/1 من الميثاق والماده 07/1 من النظام الأساس تدل على السلطه المطلقة للجهازين بطلب إستفتاء المحكمة في أي مسألة قانونية دون قيود، حيث نصت كل منهما على عبارة(... في أي مسألة قانونية).
ومما أكد ذلك أن النقرة الثانية من الماده 97 إشترطت بالنسبة لباقي أجهزة الأمم المتحدة والمنظمات المتخصصة المرتبطة بها أن المسائل القانونية التي يجوز لها إستفتاء المحكمة بشأنها يجب أن تكون(...من المسائل القانونية الداخلة في نطاق أعمالها). ولكن الحقيقه أن هناك قيدين أساسيين يحدان من سلطة وإختصاص أي جهاز من أجهزة الأمم المتحدة أي كان طبيعته وهما:
ا. قيد الإختصاص الداخلي: فالفقرة السابعة من المادة الثانية من الميثاق لا تسوغ للأمم المتحدة أن تتدخل في الشٔؤون التي تكون في صميم السلطان الداخلي لدولة ما، ولا يستثنى منه إلا تدابير القمع المنصوص عليها في الفصل السابع من الميثاق.
( (') الأمم المتحدة - موجز أحكام الفتاوى والأوامر الصادرة عن محكمة العدل الدولية -منشورات الأمم

$$
\text { المتحدة - نيويورك } 1991 \text { - ص } 100 .
$$

$\qquad$
r. القيد المتعلق بضرورة إحترام قواعد توزيع الإختصاص بين أجهزة المنظمة هو قيد يفهم ضمنياً من نصوص الميثاق بما في ذلك نص الماده 97 ذاتها
إلا أن الجهاز المعني قد يكون ملزماً في بعض الاحوال بإستفتاء المحكمة وذلك لا طبقاً
 الجمعية العامة بالنسبة لبعض الاتفاقيات التي عقدتها منظمة الامم المتحدة مع بعض الدول.
فعلى سبيل المثال: نصت المادة ^ م من القسم رقم •ب من الإتغاقيات الخاصة بإمتيازات

 وقد مارست الجمعية العامة حقها في إستفتاء المحكمة في عدة مناسبات، أصدرت المحكمة إستجابة لها في مسائل قانونية منوعة، مثل سلطة الجمعية العامة في قبول أعضاء
جدد في الأمم المتحدة سنة .190 (r)

أما الجهات التي ترخص لها الجمعية العامة بإستفتاء المحكمة هي ما نصت عليا عليه الما لما



 المجلس الإقتصادي والإجتماعي، مجلس الوصاية، منظمة العمل الدولية، هيئة الأمم
 للطيران المدني، البنك الدولي للإنشاء والتعمير، البنك الدولي للموار للمواصار الدات اللاسلاسلكية،



( ") د. جابر إبر اهيم الراوي - المنازعات الدولية - مطبعة دار السلام - بغداد - 19VN - ص AV
$\qquad$

وتستطيع الأجهزة الأساسية لهيأة الأمم المتحدة وغالبية الو كالات المتخصصة طلب أراء إستشارية من محكمة العدل الدولية في النزاعات القانونية الاتيه:
1- النزاعات بين منظمتين دوليتين أو أكثر ( مسائل قانونية بشأن علاقات هيأة الأمم المتحدة مع الو كالات الدولية المتخصصة مثلاً) Y - النزاعات بين و كالة دولية وموظفيها
r- النزاعات بين و كالة دولية أو أكثر من أعضائها ع - النزاعات بين دولتين أو أكثر في منظمة دولية واحدة (1) إلا أن محكمة العدل الدولية إشترطت ثلاث شروط لاإثبات ولاية المحكمة عندما تقدم إليها و كالة متخصصة لإصدار فتوى وهي : 1- أن تكون الو كالة طالبة الفتوى مأذونه حسب الاصول، بمقتضى الميثاق بطلب فتوى من المحكمة
r
r- ب- أن تكون المسألة من المسائل الواقعة ضمن نطاق أنشطة الو كاله طالبة الفتوى (r) أما المنظمات الدولية الأخرى والدول والأفراد الذين يحق لهم طلب إفتاء محكمة العدل الدولية فهي التي تضمنتها نص المادة 97 من ميثاق الأمم المتحدة التي اقتصرت فيها سلطة المحكمة على أجهزة الأمم المتحدة وعلى المنظمات المتخصصة الموصوله فيها وهي: جميع المنظمات الدولية الإقليمية بإستثناء هيئة الأمم المتحدة وأجهزتها والو كالات المتفرعه عنها لا يحق لها طلب فتوى من المحكمة وأيضاً جميع الدول والأفراد من حيث المبدأ ليس لها سلطة طلب الفتوى القانونية من محكمة العدل الدولية.

ص 109
 ص

من هنا نلاحظ إن إقتراح إتاحة الفرصة لعدد أكبر من المنظمات الدولية لطلب رأي

 وإذا تعذر إدخال تعديل على نص هذه المادة فيمكن التوصل الى نتيجة مماثله عن طريق إنشاء لجنة فرعية للجمعية العامة تقدم لها طلبات المنظمات الاخرى بإستفتاء المحكمة وتقوم هي بإسمها بطلب رأي المحكمة بعد أن تكون قد خولت ذلت ذلك من جانب الجمعية

 مجالات العلاقات المشتر كة بين الدول فأصبحت الضرورة المناداة بضرورة توفير قدر مناسب من الحماية القانونية للدول الأعضاء في أي من هذه المنظمات بل وحتى بالنسبة للدول غير الأعضاء من أجل الوقوف ضد التصرفات غير المشروعة التي قد تصدر من هذه المنظمة الدولية أو تلك. وإن إحدى أدوات توفير الحماية القانونية بوجوب الإعتراف لهنه الدول بالسالطالطة المباشرة
 أما بالنسبة لمر كز الفرد في نطاق الوظيفة الإفتائية لمحكمة العدل الدولية فنجد أن الأفراد الماد ليس لهم ولاية طلب فتوى من المحكمة وإن كانت المحكمة قد عنيت في بعض فتاواها بحقوق الأفراد (r)
( ' ' د. إبراهيم شحاته - محكمة العدل الدولية ومتطلبات تطوير نظامها - مجلة السياسة الدولية - العدد اس.09 - $197{ }^{4}$
( ( ") د. أحمد الرشيدي - محكمة العدل الدولية بين أهمية التحديث ومخاطر التسييس - مجلة السياسة



المبحث الثاني: القيمة القانونية لفتاوى المحكمة طبقاً للمبادئ التي أقرها الفقه
والقضاء الدولي

يقصد بالقيمة القانونية للأراء الإستشارية الصادرة عن محكمة العدل الدولية مدى إلزامية هذه الأراء وهل تتمتع بقوة لتطبيقها أو إنها مجرد أراء إستشارية تتوقف على إلى إراديا إلواد الأطراف طالبة الفتوى تطبيقها وإحترامها أو عدم تطبيقها وتجاهلها الها وقد أثار هذا التساؤل الكثير من الخلاف والجدل على المستوى الفقهي أو بالنسبة الى موقف القضاء الدولي بالإضافة الى ما يكشف عنه السلوك اللاحق سواء بالنسبة للاجهزة طالبة الفتوى او للدول المعنية أساساً بالمسألة موضوع الفتوى.

## المطلب الاول : القيمة القانونية للفتاوى طبقاً للمبادئ التئي ألقر ألقرها الفقه

إختلف الفقهاء والباحثون بشأن القوة الإلزامية للأراء الإستشارية الصادرة عن المحكمة فمنهم من أعطى هذه الأراء صفتها الإلزامية ومنهم من أنكر عليها هذه الصفة ووصفها بكونها مجرد أراء إستشارية يحق لطالبيها أما قبولها والعمل بها أو عدم تطبيقها وفقاً لإلارادتهم الحرة(1)
إن سبب هذا الإختلاف يعود الى سببين: الأول سكوت ميثاق الألما الأم المتحدة والنظام الأساس للمحكمة عن إيراد أية إشارة بشأن هذه المسألة وكل ما ورد في ها هذا الشا الشأن هو نص المادة 09 من النظام الأساس الذي جاء فيه (لا يكون الحكم قوة الألألألزام إلا بين من

صدر بينهم وفي خصوص النزاع الذي فصل فيه الان النا وواضح أن هذا النص قد إختص بالحكام لا بالفتاوى، كما أن الاعمال التحضيرية لميثاق الأمم المتحدة لم تتضمن شيء يعول عليه في هذا الصدد.
والثاني تسود الكثير من النظم القانونية فكرة عدم تضمين الفتاوى أي عنصر من عناص
 الفقهاء المتعارضة فيما يتعلق بالقيمة القانونية للفتاوى :
( ' (' أنظر في أراء الفقهاء - د. احمد الرشيدي - الوظيفة الإفتائية لمحكمة العدل الدولية - ص YVI بعدها ( (「) نزيه الشوفي - ميثاق الأمم المتحدة النظام الأساس لمحكمة العدل الدولية -ص V\&.

## الفتاوى الخالية من أي قيمة قـانونية إلزامية

هذا الإتجاه هو الغالب في الفته اذ يذهب أنصاره الى القول (ليس لهذه الأراء قوة ملزمة للمنظمات الدولية التي تطلبها لأن هذه المنظمات غير ملزمة في الأصل بطلبا

 المنظمات الدولية أو الاطراف المعنية بالنزاع حق إضفاء القيمة القانونية التي تحلو لها على الأراء الإستشارية فلها أن تعدها قرارات أو توصيات أو أراء أراء إلا في حالات الات محددا تكون على سبيل الإستثناء حيث تكتسب فيها الأراء الإستشارية وتصفها بمثابة قرارات (r)، ويتمثل ذلك في قبول الأطراف أو الجهاز المتقدم بطلب الفتوى وعدها ملزمة لهم، كالحكم تماماً ويطلق الفقه هذا النوع من الفتاوى ( التحكيم الإفتائي) أو (الأراء الإفتائية الملزمة لكن القول بخلو الفتوى من أية قيمة قانونية في رأي أنصار هذا الاتجاه لا لا يعني أنهم لا يسلمون للفتاوى بأية قيمة يمكن الاعتداد بها بل نالاحظهم يؤ كدون على الـا الاعتراف لها بقيمة معنوية او أدبية حتى أن البعض منهم ذهب الى عد ألى أن الفتاوى تأتي قبل الأحكام من حيث قيمتها الأدبية أو المعنوية

## الفتاوى التي تكون قيمتها القانونية مساوية للأحكام :

يذهب أنصار هذا الإتجاه الى القول أن الفتاوى تتساوى من حيث طبيعتها القانونية وقيمتها الإلزامية مع الأحكام التي تصدرها المحكمة في نطاق مباشر تها لإلختصاصها التانيا التنازعي فيقول أحدهم (إن الاختلافات بين النتوى والحكم ليست سوى إختلافات إسمية لأن الفتوى هي نوع من الحكم ) ويقول الاخر إن هذا الرأي هو ما تبنته اللجنة الثلاثية التي

شككتها المحكمة الدائمة عام 1arv (0)

$$
\begin{aligned}
& \text { ( (') د. محمود مرشحه - المنظمات الدولية - مرجع سابق -ص } 109 .
\end{aligned}
$$

لقد تضمن التقرير الذي تضمنته لائحة المحكمة وأصبح فيما بعد المادة 1 م منها ما يأتي (في الحقيقة إن الفرق بين القضايا المنازعاتية والاستشارية يصبح اسمياً فقط متى وجدت الـاني في الواقع اطراف متنازعة: وبالتالي فإن الرأي القائل بأن الأراء الإستشارية لا تعد ملزمة كونها نظرية أكثر منها عملية (1)
كما أكد إتجاه اخر بأن الفتاوى تعد قراراً حقيقياً يتعلق بمسألة قانونية يكون كالحكم الذي تصدره المحكمة في دعوى مرفوعة إليها من جانب الدول: كما أن الفتاوى تتساوى
 أما بالنسبة للفقه العربي فيرى أن الفتوى التي تصدر من المحا المحكا حكماً كالأحكام التي تصدر طبقاً للمادتين 09 -7 الح من نظام المحكمة فهو لا يلزم الدول حتى لو كانت ذات مصلحة مباشرة في النزاع وليس لها سوى صفة الإرشاد والتوضيح وللفتوى قوة معنويه فقط (r) • ويؤ كد رأي اخر هذا القول التو بعدم تمتع الفتوى باية قيمة قانونية إلزامية طالما تم الإعتراف للإختصاص الإفتائي بالطبيعة القضائية فإن النتيجة المنطقية التي تترتب على ذلك هو أن يكون للعمل القضائي الإفتائي حجة ولا يعني العائي ذلك بالضرورة أن تكون القيمة او الحجة التي تتمتع بها الفتوى من نفس طبيعة القيمة القانونية

التي يتمتع بها الحكم (غ)

## المطلب الثاني : القيمة القانونية للفتاوى وفق ما استقر عليها القضـاء الدولي الديا

نتيجة للعلاقة بين محكمة العدل الدولية الحالية ومحكمة العدل الدولية الدائمة لا بد من إعطاء فكرة موجزة عن موقف المحكمة الدائمة و كذلك موقف قضاء محكمة العدل الدولية.
( ' ' أد. الخير قشي - تنفيذ أحكام المحاكم الدولية بين النص والواقع - المؤسسة الجامعية للدراسات

( (') د. أحمد الرشيدي - مرجع سابق - ص rVI.

( ² د. أحمد الرشيدي - مرجع سابق - ص rVI.

ا- موقف قضـاء المحكمة الدولية الدائمة:
إن المتتبع للسلوك العملي للمحكمة الدائمة يلاحظ إنها تنظر الى الفتاوى بوصفها تنتج


 فإن فتاوى المحكمة الدائمة قد إستنتج منها وان كانت اصلاً غير ملزمة الا إنها عملياً
تتساوى مع الاحكام.
 إحترام أراءها السابقة كما لو إنها سوابق قضائية بالمعنى الدقيق، ولذلك الائك جرا
 فإنها كانت حريصة على ذكر المبررات التي سوغت لها ذلك (1).
r- موقف قضـاء محكمة العدل الدولية:

إن موقف محكمة العدل الدولية بالنسبة للقيمة القانونية للفتاوى يمكن دراستها من

## - القيهه القانونية الإلزامية للفتاوى:

يتضح ان الميثاق بعدم منحه القوة التنفيذية إلا للقرارات فإنه يتبين التمييز الذي كان سائداً سنة ا9 ا والذي تجاوزه لاحقاً تطور العصبة ومحكمة العدل الدولية الدائمة. غير إن المحكمة الجديدة أيدت هذا التمييز في رأيها الإستشاري الصادر بتاريخ .r الار الـار 190r المتعلق بتفسير معاهدات الصلح المعقودة بين بلغاريا ورومانيا والمجر حيث الما نصا على إن (موافقة الدول الأطراف في نزاع ما هو أساس ولاية المحكمة في المواضيع
 عالقة فعلاً بين الدول وليس لجواب المحكمة سوى طابع إستشاري وبهذه الصفة لا يكون له اي اثر جبري) (†) ونجد إن محكمة العدل الدولية قد حرصت دائماً على الاعلان
( ') د. أحمد الرشيدي - مصدر سابق -ص rvA.

صراحة في أكثر من مناسبة بأن فتاواها غير ملزمة قانوناً ولا تعدو أن تكون مجرد أراء إستشارية لكن هذا التفسير الذي ذهبت إليه المحكمة فيما يتعلق بالطبيعة القانونية الإلزامية
 ألحق بفتوى المحكمة الصادرة بشأن قضية الصحراء الغربية بإن الفتوى تتمتع بحجة تفوق
 الأطراف الذين صدر بينهم وفي خصوص النزاع الذي فصل فيه، إلا إنه قد يكون للفتوى حجة في مواجهة الكافة، وليس فقط في مواجهة الدول ولمنظمات الدولئلية التي شار كت في الإجراءات الإفتائية الخاصة بالمسألة موضوع النتوى (1)

## "

ليس ثمة إلتزام واقع على عاتق المحكمة في نطاق إختصاصها الإفتائي يلزمها الأخذ بأرائها السابقة فالر أي الإستشاري لا يلزم المحكا المكة إذا ما طلب إليها إليا اصدار رأي في مسألة
 تمثل موضوعاً لنزاع بين دولتين أو أكثر معروض عليها لإصدار حكار اليمها اليا فيه فالر ألي الذي تصدره في هذا الشأن لا يقيدها بالضرورة في الحكم الذي ستصدره من بعد بي في شأن هـأن هذا النزاع (r)غير إن مثل هذا القول قد تضاءل الى الحد الذي يمكن فيه القي القول بتلاشيه تماماماً.

 التي أفتت على أساسها في مسألة قانونية سابقة مماثلة. ولعل من أهم الأسباب التي تجعل المحاكمة تحترم قرارتها السابقة سواءاً كانت أحكامُ و فتاوى هي:
ا- الحرص على تحقيق أكبر قدر من الثبات والوضوح بما يكفل إحترام مكانة المحكمة وهيبتها
r- ر- رغبة المحكمة في تطوير قضائها الى الحد الذي يكون فيه قضاءً متميزاً

$$
\begin{aligned}
& \text { ( (') د. أحمد الرشيدي - مرجع سابق - ص . }
\end{aligned}
$$

r- وحدة القواعد والمبادىء القانونية العامة ونخلص الى القول بإن محكمة العدل الدولية قد درجت بأستمرار على إحترام السوابق التي أرستها وجعلتها بمثابة الظاهرة التي تميز عملها على وجه العموم وإن لم ترق الى المستوى المعمول به بالنسبة للمحاكم الاخرى كما انها ايضاً درجت على إلى إحترام السوابق

التي أرستها سابقتها المحكمة الدائمة (1) الخاتمة

لقد تباينت المواقف حول صالحية محكمة العدل الدولية في إصدار رأي إستشاري، إلا إن المحكمة أكدت بإختصاصها الإستشاري في نظر أي نزاع وذلك بمو جب أحكام ميثاق الأمم المتحدة والنظام الأساسي لمحكمة العدل الدولية
ان النصوص التي جاء بها ميثاق الامم المتحدة قد اكدت ان محكمة العدل الدولية هي جهاز من اجهزة المنظمة الرئيسة ذات اختصاص قضائي وان ولايتها في الاصل ولاية
 للفصل فيه اذ يستحيل عرض النزاع على المحكمة في حالة فقدان التراضي بين الاطراف المتنازعة فهي لا تلزم الدول بالتقاضي امامها وذلك لانها تختص بالنظر في القضايا التي يتفق المخاصمان على المحكمة، وانها لا تنظر في جرائم الافراد ولا تفرض على الد عقوبات جنائية بسبب ار تكابها جرائم مخالفة لقواعد القانون الدولي فالمحكمة لا تختص بالمنازعات القانونية وان الفتوى وان كونت في طبيعتها رأيا' استشاريا' غير ملزم، الا ان قمتها القانونية ذات وزن كبير لكونه صادره عن اعلى جهاز قضائي في الامم المتحدة مما يجعل تجاهلها من قبل اجهزة المنظمة الاخرى ليس بالأمر السهل، كما انها حسمت اموراد طال الجدل حولها من الناحية القانونية وذات حيويه بالغة.
( ' ) د. أحمد الرشيدي - مرجع سابق - ص غ^٪.

## المصادر

ا- د. أحمد الرشيدي - الوظيفة الإفتائية لمحكمة العدل الدولية - مطابع الهيئة المصرية
العامة للكتاب - 199
r- أـد. الخير قشي - تنغيذ أحكام المحاكم الدولية بين النص والواقع - المؤسسة الجامعية


ع- د. زعي هاشم - الأمم المتحدة - إصدار المطبعة العالمية - القاهرة - الطبعة الثانية .190Y

0- د. محمود مرشحة - المنظمات الدولية (النظرية العامة) - مطبعة خالد إبن الوليد -

$$
.19 \lambda r-19 \wedge 1
$$

7- الأمم المتحدة - موجز أحكام الفتاوى والأوامر الصادرة عن محكمة العدل الدولية منشورات الأمم المتحدة - نيويورك 1991. 191.
V- ميثاق الأمم المتحدة والنظام الأساس لمحكمة العدل الدولية - الأمم المتحدة-

المجلات الدورية

1- د. أحمد الرشيدي - محكمة العدل الدولية بين أهمية التحديث ومخاطر التسييس"

r- r- إبراهيم شحاته - محكمة العدل الدولية ومتطلبات تطوير نظامها - مجلة السياسة الدولية - العدد اس-

# اعتمـاد اللفة العربية في تـداول مواضيع معـالجة الإشـارة 

الـرقّمية

## بحث مشترك

## ل. عبـل السالام محملـ سهيلـ

رئيس قسشم هنلسةّ تقنيـات الحاسوب / كلية الرشيلد الجـامعة
د. منـال جميل الكندي
الخلاصة
عادة ماتقوم الشعوب التي تسعى لبناء حضارة وتراث لها أن تبني مكتبة خاصة بهـا تتناول حقول المعرفة الإنسانية كافة ، منها حقل العلوم الهندسية . وبعد التطور الهائل في هـذا الحقل خـلال القرن الماضي أضحى فرعيات هـذا الحقل ، حقـل قائم بذاته، ومنه موضوع تخصصنا الدقيق ، وهو معالجة الإشارة الرقمية (1 ) ذو التطبيقات الواسعة والتي




 باللغة العربية ومصطلحات أجنبية ـ فضلاً عن تباين المصطلحات العربية وبالألأخص في العلوم الهندسية ضمن اختصاص معالجة الإشارة الرقمية عندما يحاول بعض المؤر لفين التعرض وترجمـة بعض تلك المصطلحات الأجنبيـة ـ ولو قرانا المطبوعات الأجنبيـة في الدول المتقدمة كاليابان وألمانيا وفرنسا وغيرها لوجدا لاندا أن اللغة والمصططلحات الها متكاملة ولا يوجد تداخل كالذي نراه في مطبوعاتنا العربية .ومن هذا المنطلق ومن اجل أن يكون هناك وحـدة في طرح اختصاصنا الدقيق في معالجـة الإشارة الرقميـة للقـارئ العربي لغة ومصطلحات ، فقد توصلنا إلى تجميع وتصميم وتدبير كل ماله علاقة بهذا الموضوع من حيـث توحيـد المصطلحات العربــة الأكثر شيوعا والأدق بنظرنـا للمعنـى

العلمي الصحيح للحالة العلمية التي يعنيها المصطلح ، و كذلك تداولنا الأرقام والأحرف والرموز والوحدات والدوال والمتغيرات والثوابت والعمليات ، مع تصميم نماذج لها لتلك
 الإشارة الرقمية بلغته العربية الكاملة كما تفعل تلك الدول المتقدمة في مطبوعاتها .

## Abstract

It is usual for nations seeking to have its own civilization and heritage that they establish their own library which deals with all fields of human knowledge , including the fields of engineering sciences .

After the huge evolution in field of engineering sciences in the last century, each branch of this field has become a field by its own. One such field, which is the subject of our specialty, and that is " digital signal processing " . It has numerous applications . These applications are expanding even further and further.

Because of the scientific and technological gap between the advanced countries and the developing countries, the Arabic reader has to learn a foreign language of that particular advanced country as well as has to learn the terminology of the particular engineering science in order to understand that subject. We noticed that most, if not all, Arab authors continue to use the foreign terminology and use them in their books which are written in Arabic. That means their books become mixture of foreign terminology and Arabic description.

Also we notice that there are variation in the use of the Arabic terminologies , especially in the field of engineering sciences particularly in the subject of
digital signal processing . That happens when some authors try and translate some of those foreign terminologies .

If we read the foreign publications in the advanced countries such as Japan , Germany , France , and others, we will find that the engineering language and the terminology is complete and there is no overlap like we see in the Arabic publications . From this standpoint , and for the sake of having a unified presentation to the Arabic reader in the field of digital signal processing, as a language and terminology, we have figured out a collection and design and management to all the things that has a relation to the subject. We started unifying the Arabic terminology, which is predominantly used, and the most precise in our point of view, to the scientific meaning of the scientific situation that the terminology meant to mean. Also we handled the numbers and the letters in addition of the notations, units, ,functions, variables , constants , and operations, we designing symbols to those that they need them.

We can thereafter author or translate all that has a relation to the subject of digital signal processing in Arabic language completely in the same way that the advanced countries do with their publications.

## المقدمة

عادة ماتقوم الشعوب التي تسعى لبناء حضارة وتراث لها أن تبني مكتبة خاصة بها تتناول كافة حقول المعرفة الإنسانية ، منها حقل العلوم الهندسية . وبعد التطور الهائل في هـا الحقل خلال القرن الماضي أضحى فرعيات هذا الحقل ، حقل قائم بذاته، ومنه موضوع


 العلم الهندسي التخصصي لكي يصل إلى فهم ذلك الموضوع • وقد لاحظنا بان اغلب، إن إن

 ومصطلحات أجنبية • إضافة إلى تباين المصطلحات العربية وبالأخص في العلوم الهندسية ضمن اختصاص معالجة الإشارة الرقمية عندما يحاول بعض المؤلفين التعرض وترجمية بعض تلك المصطلحات الأجنبية .

 مؤلفاتنا في العلوم الهندسية باللغة العربية ، ولكونها المتداولة وانـة والأكثر شيوعا وانـا وقد دعـم


 هــه المعضلة فقـد ابتكرنـا صيغة التوقف وهي • بـدلا مـن علامـة التوقف السـائدة حاليا وهي(. ) .
' أحمد شفيق الخطيب، حول توحيد المصطلحات العلمية، مجلة اللسان العربي، مكتب تنسيق التعريب، الرباط، العدد ع\&، 199V

وهذه الأصناف قد تكون متداخلة • وقد اصطلح في استخدام حروف انكليزية معينة وبصورة متخصصة لتعبير عن محتوى هذه الأصناف بحيث شاع استخدامها وأضحت مفهومة أينما وردت • في هذه الفقرة سوف نر كز على اعتماد حروف عربية متخصصة للتعبير عن محتوى هذه الأصناف الثلاثة بصورة واضحة وتمتلك سهولة عند تداولها في مختلف العلوم الهندسية وبموضوع معالجة الإشارة الرقمية على وجه الخصوص الجلدول رقم ( ) يبين مجموعة من الأحرف الانكليزية الصغيرة وقد درج أمامها الاستخدام الشائع للحروف كمتغير ، ثابت ، رمز لدالة معينة أو رمز لدلالة والتي غالبا ماتستخدم مع
 TS أما الأحرف الانكليزية الكبيرة والتي غالبا ماتستخدم لتمثيل الصيغ الثلاثة أعلاه في مجالات غير مجال الزمن ( مثل H( $\quad$ ) دالة منظومة في المجال الترددي ) فقد صممنا لها تمثيل لرموز بأحرف عربية مضلعة كمدخل مبتكر لتعبير عن هذه المتغيرات في المجالات غير مجال الزمن • الجدول رقم ( Y ) يبين الرموز المبتكرة بأحرف عربية مضلعة مقابل للأحرف الانكليزية الكبيرة أن الدافع الرئيسي الذي جعلنا الى اعتماد هذا التصميم المبتكر يمكن ان يلخص و كما يلي : - الـي من الشائع تصنيف الحروف العربية من حيث ورودها ضمن الكلمـة الواحدة الى حروف أولية ووسطية واخرية . و كل من هذه الحروف يحمل صفة الاتصال ببقية أحرف الكلمة وحسب موقع الحرف مما يجعل صيغة التعبير عن الحرف برموز مختلفة على وجه العموم
’ محمد رشاد الحمزاوي، رؤية عربية لتوحيد المصطلح العلمي وتقييسه، مجلة مجمع اللغة العربية، القاهرة، العدد •9، 1999
. وهذا الاختلاف يبدو جليا عند المقارنة بين الأحرف الأولية والوسطية (والتي تكون الانـي



 في غير مجال الزمن (والتي تكافئ استخدام الحروف الكبيرة ( Capital ) في اللغة
 لها صفة التمايز الواضح في الشكل عن حروف اللغة العربية ولكن في نفس الوقت تحتفظ


 العربي المستخدم ضمن الصيغ أعلاه والمبينة في الجدول رقم ( 1 ( 1
 المتغيرات للزوايا
مثل مو ه ... الخ • فقد ارتأينا أن تستخدم كما هي كرموز للتعبير في النظم الرياضية التي تكتب بالعربية وذلك لضمان عدم إضافة تعقيدات قد تجعل اعتماد اللغة العربية في العلوم الهندسية مثقلة برموز غريبة وغير مألوفة (1) (
' 'محمود إسماعيل صالح، فوضى المصطلحات في الكتابات العلمية العربية الاسباب والحلول المقترحة،


| النغبير الشائع | رمز در دلالةَ | "14 | منتغير | الإلحرفن بالثلغة |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ثابثت | - | 1 | - | a |
| كابت | - | ب | - | b |
|  | مس | ? | - | c |
|  | مو | $\downarrow$ | - | d |
|  | - | $\varepsilon$ | - | e |
|  | $J$ | $\stackrel{\square}{\square}$ | $\because$ | f |
|  | - | $E$ | - | g |
|  | $\triangle$ | - | - | h |
|  | - | S | ¢ | i |
| 1- عدد | - | $\dot{L}$ | $\dot{\zeta}$ | j |
| عكد صديع | - |  | $\checkmark$ | k |
| عدد صحيج | - | $J$ | $J$ | I |
| عدد صحيب | - | P | $p$ | m |
| عدد صحبح | - | ن | ن | n |
| - | - | - | - | 0 |
| - | - | - | - | p |
| متَفْبر ، | - | - | ~ | q |
|  المعود | $J$ | $\checkmark$ | $J$ | r |
|  ، رمز دلالة نمنجة | نمذ | - | $J$ | S |
| منتفي (in) | - | - | j | t |
| رمز دالهُ دزج | 1 | - | - | u |
|  | - | - | ف | V |
| - | - | - | - | W |
| منّغلِ ، زمز دلهة علمة | 0 | - | U | X |



جدول رقّم（ ）

| باللعربيّة |  | باليعرينية | بالركزلزذية | ＂الز بالـربية |  | الرّالرهز ＂ | بالرُجركزلزية |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 15 | Y | Hin | Q | 5 | 1 | P | A |
| L 鹏 | Z | － | R | 号 | J | － | B |
|  |  |  | S | 51 | K | $\xrightarrow[0]{\square}$ | C |
|  |  | －1 | T | 1 | L | 3 | D |
|  |  |  | U | $\Gamma^{\square}$ | M | $E$ | E |
|  |  | $\underline{8}$ | V | In | N | 9 | F |
|  |  | － | W | － | 0 | ［ | G |
|  |  | 4 | X | － | P | $\square$ | H |

جّول رقم（＂）

|  | （الحروف الأسِاسية |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| （الحرفَ المضِحِ | اللحرف الآلكئ | الحرف الوسبضي | （للحرفـ الاؤل｜ |
| $P$ | T | 1 | 1 |
| $\stackrel{\square}{\square 0}$ | ب | ＋ | $\rightarrow$ |
| 号 | $\varepsilon$ | $\rightarrow$ | $\rightarrow$ |
| $\exists$ | $\nu$ | $\downarrow$ | 1 |
| ［］ | － | $+$ | $\triangle$ |
| ［ | 9 | ， | ， |
| － | $j$ | j | j |
| $\square$ | $\tau$ | $\stackrel{ }{ }$ | $\sim$ |
| 1 | b | b | b |
| 吕吕 | 4 | ＋ | － |
| 51 | $\checkmark$ | 5 | 3 |



رموز العمليـات :
إن رمز العمليات التي تستخدم في موضوع معالجة الإشارة الرقمية والعلوم الهندسية
 بالرموز العربيـة ( مـن اليمين إلى اليسـار ) (1) . الجـدول رقم ( ع ) يبين الرمـوز الخاصـة بالعمليات الرياضية المعروفة في العمود الأيسر من الجدول باللغة العربية ـ من الواضح بالـو بان
'علي القاسمي، دور المصطلح العلمي العربي الموحد في تعريب التعليم العالي، مجلة اللسان العربي،


معظم الرموز المستخدمة هي بنفس الشكل التي تكتب بها عند التعبير باللغة الانكليزيـة ( ولكن تكتب بالاتجاه المعاكس عدا بعض الرموز مثل علامـة التفاضل فقـد ابتكرنـا رمز ت ) كمؤشـر يتوافق وهـذه العمليـة . بالإضـافة إلى بعض عمليـات التحويـل مثـل تحويـل فورير وتحويل ( ق ) إن استخدام هذه الرموز يجعل كتابـة التعابير الرياضية باللغة العربية ممكنة وسهلة .

|  | رمز العليةٌ بالتّبير العربيه | رمز العملية بالتّعير الإكعليزي |
| :---: | :---: | :---: |
| 4 | 14 | 1 + |
| طر | 2 - | $2-$ |
| 20.0 | $1.4 \div$ | $1.4 \div$ |
| ضـب | $3 \times$ | $3 \times$ |
| يساوي | 5 | $5=$ |
| لابساوي | $\pm<$ | \# |
| أكبر من | $<$ | ${ }^{3}>$ |
| اكهبر اله | 5 | $1 \geqslant$ |
| إصفر من | ヨ'> | $<$ |
| الصنر إل يساوي |  | $\leqslant \leqslant$ |
| جـع بتّسل | $\leq$ | $\Sigma$ |
| ضرب متـلسل | $\pi$ | $\pi$ |
| تكاطل غطّ | 2 | $\int$ |
| تغاضضل | $\mathrm{cm}^{2-2}$ | Dx |
| Hertir | *) | *2) |
| تحويل لإلهس | $[7]$ | $\mathcal{L}[\cdot]$ |
|  | [ ] 23 | $F[\cdot]$ |
| تحولي | [. ${ }^{19}$ | $z[]$ |
| صلّوة | [ ] < | T( $\cdot$ ) |

جبول رقم ( \& )
$\qquad$

## اللدوال :

بعد أن عرفت الأحرف ورموزها ورموز العمليات الرياضية وأصبحت في متناول

 الفيزيائية وانتهاءً بكتابة الدوال والمعادلات الريا الرياضية وشروط تحقيقها باللغة العربية سوف لا يتعدَ سوى التشكيل المعروف لصيغة التعبير عن الدوال والمعادلات رياضيا ( (1) مثلا للتعبير عن دالة س بدلالة الزمن المستمر ( ز ) كمتغير مستقل يمكن وصفة الدالد بدالة س س ( ز ) وهكـذا ـ أما بالنسبة إلى الـدوال القياسية المبيـة أدناه والتي لا يتم تعريفها رياضيا الـا بمعادلات مجزئة فينبغي أن تأخذ أحرف التي خصصناها كدالة لها و كما يلي : دالة الدرجة


احادية
صقر ضمن ز $\ddagger$ صقر دالة الصعود

غ
احادية الجدول رقَم (0 ) يبيت بعض الأمثلة لدوال هندسبِة متـاوبةَ .


جبول رقم (0 )
’ ' سعد بن مادي التحطني، التعريب ونظرية التخطيط اللنوي، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، ط
rov،r

يكاد ان يكـون استخدام مختصرات لمصططلحات باللغـة العربيـة أن ينعـدم في المؤلفـات الخاصة بالعلوم الهندسية. وقد يرجع السبب الرئيس في ذلك ، و كما هو معروف، الـي الـي
 الواحد قد يأخذ تعاريف علمية مختلفة عندما يستخدم من قبل مؤلفين عدة مما يعطي بالضرورة مجالاً كافياً الى عدم القدرة إلى تبني مختصر مفهوم لهذا المصطلح .لذلك ، فان
 الاساسية لشيوعة ألا وهو عنصر الفهم المشترك ، فلا يستخدم ، ويبقى التأليف بدون ان ان الا يحتوي على ميزة استخدام المختصرات. الجدول رقم (7) يبين عن مجموعة من المختصرات الشائعة في موضوع معالجة الاشارة الرقمية كما نراها مناسبة.
' علي القاسمي، إشكالية توحيد المصطلح العربي النظرية والتطبيق، مجلة اللسان العربي، مكتب تنسيق



جدول رقم ( ) "

إن الوحدات المستخدمة في موضوع معالجة الاشارة الرقمية تعد قليلة نسبياً حيث تقتصر بالوحـدات الخاصـة بمعـاملات الإشـارة المختلفـة ونمـذجتها. وقـد حرصـنا على تخصيص

 ومختصرات باللغة العربية.

| رمز الوحدة بالّعربية | الوحدة | رمز الوحدةّ بالإكليزية |
| :---: | :---: | :---: |
| هتّ | هيرتز | Hz |
| ك هتّز | كيلو هيرتز | KHz |
| ¢ \% | قَطري / ثانثيةّ | $\mathrm{rad} / \mathrm{s}$ |
| 亡 | بُانية | S |
| قَ | قطري / نموذج | rad/ sample |
| - | نانور | Nano |
| $\mu$ | مايكرو | Micro |
| مل | ميلبي | Milli |
| $\checkmark$ | كيلو | Killo |
| ■ | ميكا | Mega |
| دو | دورة | Cycle |
| واط | واط | Watt |
| جول | جول | Joule |
| نبر | نبر | Neper |
| دب | ديسبيبل | Db |
| $\Omega$ | أكوم | $\Omega$ |
| ¢ | فولت | V |
| F | أمبير | A |
| ${ }^{\circ}$ () | درجة | Degree |
| بت | مختصر مرتبة ثـائية | Bit |
| P | متر | M |

## جدول رقم (v)

' أحمد بن محمد الضبيب، اللغة العربية في عصر العولمة ، مكتبة العبيكان، الرياض، Y Y
'مww.arabicacademy.org.eg'

يلاحظ مما تقدم انه عندما تستخدم اللغة العربية في مواضيع علمية هندسية حديثة وواسعة الانتشار ومتطورة مثل معالجة الإشارة الرقمية فإنها تواجه معضلات حقيقيـية ، وان ذلك الكا يعزى الى عدم مواجهة المشكلة بحلول جذرية مما سبب إلى تأخر المعالجة واستمرار
 للقارئ إلمام باللغة العربية واللغة الاجنبية في آن واحد وهين وهذا ما لاتجده في باقي اللغات الحية.
ان الحروف التي استنبطت لتكون شبيهة بأحرف اللغة العربية معتمدة بالأساس على تطور استخدام اللغـة الاجنبيـة في العلوم الهندسية والتي بـالواقع اصبحتح حالـي ولاتحتاج الى تعريف فمثلاً الحرف X يستخدم كمتغير للمجال الزمني و X لأي مجال آخر.
ولكون العلم الهندسي الحديث هو غير عربي المنشأ وسبقنا بمر احل ولكون الألـن الأدبيات الأجنبية المنتشرة في العراق و كثير من أقطار الوطن العربي يعتمد عير على مالى ماورد في الأدبيات

 العربية سيخلق فهم مشترك واعتماد نهائي لهذه المصطلحات وتجاوز المشاكل الناجمة عن ذلك.
وفي كل الاحوال - مثل هكذا معضلة - تتطلب الكثير من الندوات والحلقات الدراسية الفنية لمر اجعة الجهود المختلفة وتقريب الاجتهادات الات في هذا المضمار وصولاً إلى قاعدة الفهم المشترك النهائي

## المصادر

1- أحمد شفيق الخطيب، حول توحيد المصطلحات العلمية، مجلة اللسان العربي، 199V ، مكتب تنسيق التعريب، الرباط، العدد ع ع
r - محمد رشاد الحمزاوي، رؤية عربية لتوحيد المصطلح العلمي وتقييسه، مجلة مجمع اللغة العربية، القاهرة، العدد •9، 1999
r- محمود إسماعيل صالح، فوضى المصطلحات في الكتابات العلمية العربية الاسباب والحلول المقترحة، مجلة دراسات مصطلحية، فاس المغرب، العدد ب، Y Y Y . 7 K ع = علي القاسمي، دور المصطلح العلمي العربي الموحد في تعريب التعليم العالي، مجلة
 ه- سعد بن هادي القحطاني، التعريب ونظرية التخطيط اللغوي، مركز دراسات الوحدة

7- علي القاسمي، إشكالية توحيد المصطلح العربي النظرية والتطبيق، مجلة اللسان العربي،
مكتب تنسيق التعريب، الرباط، العدد بّ، 19191

V - أحمد بن محمد الضبيب، اللغة العربية في عصر العولمة ، مكتبة العبيكان، الرياض،

$$
r \ldots l
$$

-     - م
'www.arabicacademy.org.eg'


## أثر الإقراروالرجوع عنه في الفقه الإسلامي

## د. طـالب حسـيز علي

## قسم اللفة المربية / كلية الرشيلد الجامعة

ملخصر البحث
أثر الإقرار والرجوع عنه في الفقه الإسلامي: هو عنوان البحث الذي أتناوله في هذه
 في المحاكم، وهو من أقوى وسائل الإثبات وأشدها، وهو أقوى من البينة" الشها الشهود" كما
 يستند إلى العلم من باب أولى؛ لأن الحكم بالإقرار مقطوع به، والحكم بالِّا بالبينة مظنون.



مغهوم الإقرار، ومدى مشروعيته، أيصح الرجوع عنه في الفقه الإسلامي أم لا
 في الحقوق التي تتعلق باله تعالى، وعدم صحة رجوع المقر ونر عن اقر الـراره في الحقوق التي تتعلق بالعباد؛ والفرق بين حقوق الله وحقوق الإنسان، أنَّ حق الله تبارك وتعالى مبني على
 يسقط بالشبهة، وأمَّا حق الإنسان فمبني على المشاحة، أي: على المخاصمة والمّا المجادلة .
 مثالين منها لتطبيق قواعد الإقرار عليها؛ وذلك لأهميتها وشهرتها، و كثرة الخلافي الافي فيها، ولبيان مدى تطبيق الفقهاء للضوابط والقواعد والأحكام العامة للإقرار عليها.

## Abstract

The impact of acknowledgment and reference in Islamic jurisprudence: It is the title of the research that we address in these papers, one of the subjects that people need, especially when adjudicating disputes in the courts, one of the strongest means of proof and the strongest, which is stronger than evidence "witnesses" Because the ruling is based on evidence, and if the judiciary is based on the assumption, it is based on science in the first place

Also, the acknowledgment of truthful truth, or his truthfulness, is based on his lies. It is not surprising to say: recognition or recognition of the master of evidence, this study came to understand the concept of recognition, and the legitimacy, and is it correct to refer to it or not in Islamic jurisprudence.

And the difference between the rights of God and human rights, that the right of God, blessed and exalted be based on forgiveness, This is also based on the surah and the cloak whenever possible. This is why it falls to the point of view. As for the human right, it is based on the area, ie on the dispute and the dispute.

The research also included the rights that prove the recognition, which are very many, and mentioned in the research two examples of the application of the rules of recognition, because of the importance and fame, and the great disagreement, and to show the extent of application of the jurists to the rules and rules and general provisions for approval.

| الموضوع | $\because$ |
| :---: | :---: |
| المقدمة | . 1 |
| المبحث الأول: مفهوم الإقرار في الفقه الإسلامي" | . 7 |
| المطلب الأول: تعريف الإقرار لغة واصطالاحاًا. | - |
| المطلب الثاني: مشروعية الإقرار. | . $\varepsilon$ |
| المطلب الثالث: شروط الإقرار. | . 0 |
| المطلب الرابع: الآثار المتر تبة على الإقرار. | . 7 |
| المبحث الثاني : الر جوع عن الإقرار. | . $V$ |
| المطلب الأول: مفهوم الر جوع عن الإِقرار. | $\wedge$ |
| المطلب الثاني: الرجوع عن الإقرار في حقوق الله تعالى الخالصة. | . 9 |
| المطلب الثالث: الرجوع عن الإقرار في حقوق العباد الخالصة. | .l. |
| المبحث الثالث: الحقوق التي تثبت بالإقرار. | . 11 |
| المطلب الأول: الإقرار في الحدود. | . 1 r |
| المطلب الثاني : الإقرار في النسب | . 14 |
| الخاتمة. | $.1 \varepsilon$ |
| الفهرست. | . 10 |
| المصادر. | . 17 |

المقدمة":
إنَّ الحمد اله، نحمده ونستعينه ونستغفره، ونعوذ بالهَ من شرور أنفسنا ومن سيئات أعمالنا، من يهده الله فلا مضل له، ومن يضلل فلا هادي له، وأشهد أنْ لا إله إلا الله وحدن





- Nr -

الَّذِينَ آَنْوُوا اتَقُوا اللَّهَ وَقُولُوا قَوْلاً سَدِيداً، يُصِلْحِ لَكُمْ أَعْمَالَكُمْ وَيَغْفْرْ لَكُمْ

 محدثة بدعة، و ول بدعة في النار
 لينظم شؤون الأفراد والمجتمع، ويحظظ حقوقهم، وأوضح لهم مسبل النجاة في الحياة

 بمكان يعد سيد الأدلة؛ كان لابد من اظهار هذا الموضوع والوقوف على مسائله. مشكلة البحثث:
لاشك أنَّ لكل بحث اشكالية، و مشكلة هذا البحث تتمثل بما يأتي: 1. مأثر الإقرار في اثبات الحقوق؟

「「. ما الحقوق التي يصح الرجوع فيها، والحقوق التي لايصح الرجوع عن الإقرا فيها؟


## أهداف البحث:

إنَّ لكل باحثٌ هدفاً يروم الوصول اليه، وأنَّ أهداف هذا البحث تتمثل بما يأتي: 1. البيان الإقرار والأثار المترتبة عليه.
r. إبراز أمم الحقوق التي يصح الرجوع عن الإقرار فيها، والحقوق التي لايصح

الرجوع عنها.
r. إيضاح الحقوق التي تثبت بالإقرار.

منهجية البحث:
ا. سلك الباحث في منهجه منهج الإستقراء والتتع (1) لأقوال الفقهاء القدامى



## - والمعاصرين

r. خِذر أقوال الفقهاء والمقارنة بينها، وقد راعى الباحث الإجراءات الأتية: أ. تحرير محل النزاع( مواطن الإتفاق والاختلاف بين الفقهاء). ب. ذِكر أقوال الفقهاء. ج• مراعاة الترتيب الزمنيد. ذِكر أدلة الفقهاء. -• الترجيح•
و. يلتزم بالمنهج العلمي في التوثيق، حيث قام بعزو الآيات الواردة في البحث الى مواقعها في المصحف الشريف وذلك بذكر اسم السورة
ورقم الآية.

ي. تخريج الأحاديث الواردة في البحث، وبيان مدى صحتها.

## المبحث الأول

مفهوم الإقرار في الفقه الإسلامي

$$
\begin{aligned}
& \text { - المطلب الأول: تعريف الإقرار لغة واصططاحاً. }
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { - المطلب الثالث: أر كان الإقرار وشروطه. }
\end{aligned}
$$

## المطلب الأول

تعريف الإقرار لفةً واصطاحاحاً
أولاً: الإقرار لغة.
مصدر الفعل أقرَّ، يقرُ، إقراراً، بمعنى وضع الشيء في قراره، ويأتي على عدة معانٍ منها:

> الدعاء، الإعتراف بالحق(1.



$\qquad$ مـجلـة كليـة الـرشيـد الجـامـعة

ثانياً: الإقرار: اصطلاحاً.
عرَّفه الفقهاء بعدة تعريفات منها"
1 - عرَّفه الحنفية بأنه: "اخبار عن ثبوت الحق للغير على نفسه"(1)"
r - r
r - عرَّفه الشافعية بأنه : "اخبار بحق ثابت عن المخبر "•(r)
ع - عرَّفه الحنابلة بأنه" " صيغة صادرة عن مكلف رشيد لمن هو أهل للأستحقاق على
ماأقر به، غير مكذب للمقر 'י(ع)
المطالب الثاثـاثي
مشروعمـة الإِّراد
الإقرار حجةٌ شرعية، وهو الفيصل الحاسم في إنهاء النزاع أمام القاضي؛ لأنَّ الملعى عليه إمَّا أن ينكر، وعنل ذلك يجب على المدعي أن يأتي ببينة على دعواه، أو يقر الملـى

عليه فعند ذلك يقطع النزاع ويعفو الملعي من الإثبات، ويلتزم المقر بمو جب إقراره . والإقرار مشروع في الكتاب والسنة والإجماع والقياس. أولاً: الكتاب:
(') الهداية شرح البداية: الهداية في شرح بداية المبتدي: علي بن أبي بكر بن عبد الجليل الفرغاني المرغيناني، أبو الحسن برهان الدين (ت rههه) تحقيق طلال يوسف دار احياء التراث العربي - بيروت - IVA/ لبنان (̌ ( أسهل المدارك شرح ارشاد المسالك في فقه الامام مالك: أبو بكر بن حسن الكشناوي( يحي الحلبي وشر كاه.
 الكتب العلمية 199عما
(ٌ (الإنصاف في معرفة الراجح من الخلاف على مذهب الإمام أحمد بن حنبل: علاء الدين أبو الحسن
 القاهرة مصر 1990.

قوله تعالى:
 وجه الدلالة من الآية المبار كة: أنةً الشهادة على النفس إقرار فلو لم يكن حجةً لما أمر به. ثانياً: السنة النبوية:

 وجه الدلالة من الحديث: إنَّ رسول الله (مٌ أي أقرت بالزنا فارجمها، وهذا حديث صريح وواضح في حجية الإقرار ثالثاً: الإجماع.
أجمعت الأمة الإسلامية على حجية الإقرار وجرت على ذلك في معاملاتها (r). رابعاً: القياس•

العمل بالإقرار وعده وسيلة من وسائل الإثبات في العقوبات يثبت بالقياس على الشهادة، إذ أنَّ الشهادة هي إخبار الشخص بحق لغيره، فيقاس الإقرار على الشهادة بجامع أنَّ كلاً منهما إخبار بحق للغير على النفس أو على الغير (غ).
(') النساء 0r|.






 طبع ا. ا. كشاف القناع عن متن الإقناع لمنصور بن يونس بن صلاح الدين ابن حسن بن إدريس



## المطلب الثالث

## شروط الإقرار

يشترط في الإقرار الصحيح الذي تبنى عليه الاحكام الشرعية عدة شروط منها: مايتعلق بالمقر، ومنها مايتعلق بالمقر له، أو المقربه، ونذكر فيمايأتي تلك الشروط باختصار: أولاً: الشروط الخاصة بالمقر: ا. البلوغ: فلا يصح إقرار الصبي، لانعدام أهلية الألتزام"'! وهذا الشرط عند جالد جمهور الفقهاء، واستثنى الحنفية اذا كان الصبي مأذوناً له (؟) r. العقل: فلايصح إقرار المجنون لأنَّ زوال العقل مانع من التكليف (r)
 عليه
ثانياً: الشروط الخاصة في المقر له(0): 1. أن يكون المقر له معيناً. r. أن يكون المقر له أهلية التملك. r. أن يكون سبب استحقاق المقر له للمقر به مقبول عقلاً. ثالثاً: شروط المقر به(

$$
\begin{aligned}
& \text { (') منتهى الإرادات: لتقي الدين محمد بن أحمد الفتوحي (ت المV) عالم الكتب، \&/OTM. }
\end{aligned}
$$




(0) رد المحتار على الدر المختار ( حاشية ابن عابدين) محمد أمين بن عمر بن عبد العزيز عابدين الدمشقي
 (') المصدر نفسه

ا. أن يكون مما يقره الشرع.
r. r. أن لايكون محال عقلاً.
r. أن يكون المقر به معلوماً.

رابعاً: شروط الصيغة(!)
ا. أن تكون العبارة منجزة غير معلقة بشرط. r. أن تكون دالة على الجزم واليقين. r. أن تكون لفظاً أو كتابةً أو اشارة.

## المطلب الرابع

## الأثر المتزتب على الإقرار

اذا صدر الإقرار مستوفياً لشرووطه منتفياً عنه الموانع، فيترتب عليه مايأتي (r) ا. إظهار الحق والزام المقر بما أقر به.
r. القرار يقطع النزاع وينهي الخلاف ويجعل المدعى به ثابتاً غير متنازع به. r. الزام القاضي الحكم بموجبه؛ لأنَّ الإقرار اذا صدر على لسان المقر فانه يظهر الحق. ع. الإقرار حجة كاملة في اثبات الحقوق، ولايحتاج إلى مايؤيده في إظهاره. 0. الإقرار حجة قاصرة على المقر ولاتتعد إلى غيره، فاذا تعدت إلى غيره أصبحت شهادة.
(') نهاية المحتاج إلى شرح المنهاج: شمس الدين محمد بن أبي العباس أحمد بن حمزة شهاب الدين الرملي(

(") الفروق: أبو العباس شهاب الدين أحمد بن إدريس بن عبد الرحمن المالكي الشهير بالقرافي (ت:


السيوطي( ت ت11ه) دار الكتب العلمية، بيروت (ص • 01).

# المبحث الثاني <br> الرجوع عز الإقرار 

المطلب الأول: مفهوم الرجوع عن الإقرار

- المطلب الثاني: الرجوع عن الإقرار في حقوق الله الخالصا الصة
- المطلب الثالث: الرجوع عن الإقرار في حقوق العباد الخار الخالصة تمهيد:
إنَّ العقوبات في الإسلام قسم من شريعته، تتجه إلى ماتتجه اليه في جملة غايتها وهو حماية المصلحة العامة، والمحافظة على الضروريات الخمس وذلك بألنَّ الشَّ الشريعة


النفس، والدين، والمال، والعقل، والنسب. والإعتداء على واحد مالي منها يعد جريمة
تترتب عليه عقوبة، فالزنا اعتداء على النسل، والسرقة اعتداء على المال، والسكر الستر اعتداء على العقل ... لذلك رتب الشارع عقوبات محلددة ومعينة على كل اعتداء يقع من الإنسان.
إنَّ مقصد العقوبات في الإسالام لحماية الفرد والمجتمع أن يتعرضوا للفساد، وهي
مقسمة بحسب الجر ائم التي فرضت عليها، فمثلاً جرائم الأعتداء على النفس تقسم إلى جرائم القتل وجرائم الإعتداء على الأطراف.... وهكذا بقية الجرائم.
 وحقوق للعباد، وحقوق مشتر كة.
ونحن في المطالب الأتية سنتعرض إلى حكم رجوع المقر عن إقراره في هذه الحقوق:

## المطلب الأول

## مفهوم الرجوع

لغةً: رجع، يرجع، رجوعاً، وهو العود. يقال : رجع من سفره، ورجع عن الأمر اذا
عاد، وهو نقيض الذهاب، والرجوع في الكالام رده(1)؛

الر جوع بقوله: رجعت أو كذبت (؟).

وذكر ابن القيم - رحمه الله - في كتابه ( إعلام الموقعين عن ربّ العالمين) أنَّ الأصل في الرجوع عن الإقرار يعود إلى رسالة عمر بن الخطاب ( الأشعري: (ولايمنعك قضاء قضيت به اليوم فراجعت فيه رأيك، وهديت إلى رشد رشدك، إلى أن

تراجع فيه الحق، ومراجعة الحق خير من التمادي في الباطل)(r) المطلب الثاذي

## الرجوع في الحقوق الخالصّة لله تصالى

إنه كان الحق خالصاً له تعالى كالإقرار بالزنا مثلاً، ثمَّ رجع المقر عن إقراره
فللفقهاء في هذه المسألة ثلاثة أقوال: القول الأول:
صحة رجوع المقر عن إقراره، ذهب الى هذا القول جمهور الفقهاء من الحنفية
والشافعية والحنابلة (غ):
(') المصباح المنير: أحمد بن محمد بن علي الفيومي ثم الحموي، أبو العباس (ت نحو •هـ) المكتبة العلمية
-بيروت //./rr.
(") درر الحكام شرح غرر الأحكام لمحمد بن فرامرز بن علي الشهير بملا - أو منلا أو المولى - خسرو
110هـ) : دار إحياء الكتب العربية بدون طبعة وبدون تاريخ r/1/ra.
(") إعلام الموقعين عن رب العالمين: شمس الدين أبو عبدالهُ محمد بن أبي بكر، المعروف بابن القيم
الجوزية( ت (avol) دار الجيل - بيروت lavr ( a/r/a).
 اللباب في الفقه الشافعي: أحمد بن محمد بن أحمد بن القاسم الضبي، أبو الحسن ابن المحاملي الشافعيّ
$\qquad$ مـجلة كليـة الرشيـد الجـامعة

مارواه أبو هريرة( عنه ثمَّ قال: قد زنيت، فأعرض عنه ثمَّ قال : قد زنيت، فأعرض عنه ثمَّ قال: قد زنيت، فأعرض عنه، حتى أقرَّ أربع مرات، فأمر به أن يرجم، فلما أصابته الحجارة أدبر يشتد فلقيه رجل بيده لحي جمل، فضربه فصرعه، فذكر للنبي(

الحجارة، فقال: فهلا تر كتموه، وفي رواية اخرى زيادة ليتوب الله عليه)(")
وجه الدلالة من الحديث:

r
ع عن الإقرار
r- يصح الرجوع في الإقرار؛ لأنَّ الإقرار أحل بَيِّنتي الحد فيسقط بالرجوع عنه،
كالشهادة اذا رجع قبل اقامة الحد (r)
القول الثاني:
عدم صحة الرجوع عن الإقرار مطلقاً، ذهب الى القول الظاهرية"••

ا- قالوا أنَّ ماعزاً ل لمَّا هرب قتلوه، ولم يتر كوه يرجع، لير جع عن إقرار ه، وهذا يدل
(ت آهه) تحقيق: عبد الكريم بن صنيتان العمري دار البخارى، المدينة المنورة، المملكة العربية


( ${ }^{\text {( }}$ ( المغني لابن قدامة 90/0.

ror/A
$\qquad$ مـجلة كليـة الرشيـد الجامعـة .

على عدم صحة الرجوع عن الإقرار، ولو قبل رسول اله( الديَّة، ولكن رسول الله لم يفرض عليهم الديَّة. Y - أنَّ رسول الله(


القول الثالث:
التفريق ما اذا رجع عن إقرار ه ملعياً شبهة.
ذهب إلى هذا القول المالكية(1)
$\square$

- 1

وجه الدلالة:
أنَّ رسول اله أمر بالرجم بمجرد الأعتراف، ولم يطلب منه امهالها لعلها ترجع عن إقرار ها.
r- r- أنَّ الحدود تدرأ بالشبهات لقوله( (r)
والذي يميل اليه الباحث هو ماذهب اليه الجمهور وذلك:
1- لصحة الرواية التي استدلوا بها.
Y - Y ولأنَّ حقوق الله مبنية على المسامحة.
r- روي عن المالكية الذين قالوا بالتفريق، أنَّ لهم روايتين: إحداهما تقول بصحة
الرجوع•
( (') أسهل المدارك >شرح إرشاد السالك في مذهب إمام الأئمة مالكه أبو بكر بن حسن بن عبد الله الكشناوي



## المطلب الثالث

## الرجوع عز الإقرار في حقوق العبـاد

حقوق العباد إمَّا مالية كالدراهم والدنانير، وامَّا غير مالية كالنسب والنكاح ورا والطالِق، فلا يصح الرجوع عن الإقرار؛ وذلك لسببين: الأول: أنَّ غالبية مايحدثه الروع هو شبهة في دليل الثبوت وهو الإقرار، وهذه الحقوق تثبت مع الشبهة . الثاني: ولأنَّ هذه الحقوق تثبت للغير مع الإقرار، وتصبح حقاً من حقوق الغير فلا يملك المقر إسقاط هذا الحق عن غيره(')

وممَّا ينبغي الإشارة إليه في هذا المجال أن نشير إلى تطبيق شروط الإقرار جميعها ،
فإذا سقط شرطاً فلا يصح الر جوع عن الإقرار ولنضرب أمثلة توضح ذلك:
أولاً: إدعاء المقر بانه كذب في إقراره، أي رجع عن إقراره الاول. وذلك بأن يقر شخص بأنَّعليه لأخر مليون دينار ثمَّ يدعي الكنـ إنـ
 للتناقض بين الإقرار والكذب، ولايكلف المقر له بالحلف، وعليه يؤمر المقر بتسليم ماأقر به إلى المقر له (r)
وهذا هو الرأي الر اجح والذي يميل إليه الباحث، وذلك لكثرة الكذب في هذه الأيام،
ثالابتعاد الناس عن دين ربّهمَ ، وضعف الدعاء المقر له كذبَ المقر الديني لد يهمّ.

فاذا أقر شخص لآخر عليه مليون دينار، فقال الشخص الآخر ( المقر له ) لاشيء عليك، ففي هذه الحالة ترجح الكذب على الإقرار؛ لأنَّه يعترف بأنَّ المقر به ليس ملكه مَّهَّ يَّ يلزم

(') أدلة الاثبات في الفقه الاسلامي ص rVr.


ثالثاً: إدعاء المقر النسيان أو الخطأ.
 مخطيء، أو أنه غلط في إقراره، فهل يعتبر ذلك رحوعاً عن إقراره ويسقط ماأقربه؟
 r- r- للمالكية روايتان، الأولى: إنْ كان مكرهاً في إقراره فلا تقبل دعواه هذه البينة،
 كالحبس أو الضرب أو غير ذلك تقبل دعواه ويسقط إقراره، والا فلا (r). r- قال الشافعية: اذا ادعى انه ناسٍ تسمع دعواه مع التحليف فقط (r) ع - قال الحنابلة: دعوى المقر بالحق حال إقراره لاتقبل الا بالبينة؛ لأنَّ الأصل السلامة) الرأي الراجح:
الذي يميل اليه الباحث في مسألة حقوق العباد هو عدم صحة الرجوع عن الإقرار، وهو مذهب جمهور الفقهاء؛ لأنَّ حقوق العباد لاتدرأ بالشبهات، ولأنَّ حقوق العباد مبنية على المشاحة للحوق الضر ر بهم بخلاف حق الهل تعالى.

$$
\begin{aligned}
& \text { (') الدر المختار شرح تنوير الابصار ص ج٪1. }
\end{aligned}
$$

## المبحث الثالث

## الحقوق التي تـثبت بـالإقرار في الفقه الاسلامي

الحقوق التي يجوز الإقرار بها كثيرة جداً، وتخرج عن نطاق العد والحصر، بل بل يكاد
 تعالى، أو لآدمي أخر اذا اعترف به صاحبه أصبح ثا ثابتاً في ذمته ويخر والنزاع، سواء كان هذا الحق في البدن أم المال، عيناً كان أم ديناً، حقاً ماليا أم غير غير مالي؛
 و كثرة الخلاف فيها، ولبيان مدى تطبيق الفقهاء للضوابط والقواعد والأحكام العامة للإقرار

## المطلب الأول

## الإقرار مع الحلود

الحد لغةً: المنع، والحد، الحاجز بين الشيئين، وسمي حد العاصي؛ لأَنَّ يمنعه من المعاودة)
وأمَّا اصطلاحاً: عرَّفه الجمهور بأنَّهُ:عقوبة مقدرة شرعاً سواء كانت حقاً لَه تعالى أو للعبد، وهو سبعة أنواع: حد القصاص، حد الزنا، حد السرقة، حد شرب الخمر، حد الحرابة، القذف، حد الردة.





$$
\begin{aligned}
& \text { (') مختار الصحاح: زين الدين أبو عبد الهُ محمد بن أبي بكر بن عبد القادر الحنفي الرازي (ت: آ7هـ) }
\end{aligned}
$$

$\qquad$

فكل تعدٍ على واحدة منها يتر تب عليه عقوبة، وقد وردة في السنة أمثلة كثيرة اعترف أصحابها بار تكاب الأعتداء على الحدود وأقام رسول الله (
 فاعترفت فرجمها" (1).
 فجاءته فقالت له: الّي زنيت فطهرني يارسول الله فقال لها: ارجعي فلما كان الغد التا أتته أيضاً فاعترفت بالزنا ... الى أن أقام عليها الحد (r الـي
 -حقوق الهة تعالى ثبت بالإقرار وقد وضع العلماء شروط للإقرار بالحدود هي: 1- أن يكون الإقرار بالحدود في مجلس القضاء، واستدلوا على ذلك بأنَّ إقرار ماعز


「- انتفاء الشبهة، والشبهة: كل ماسيحتمل التأويل أو ماشابه شيء من الغموض أور أو
 الشبهة؛ لأنَّ الحدود تدرأ بالشبهات (r)
 على نفسه بأنه ارتكب الذنب، فذهب جمهور الفتهاء من المالكية والشافعية والحنابلة ومحمد بن الحسن من الحنفية أن يقبل إقر اره، ويقام عليه الحد (غ)
(') (') سبق تخريجه في مشروعية الإقرار صج.

(') الفروق للقرافي


## المطلب الثاني

النَّسب لغة: يقال: نَسب الشيء: إذا وضعه، وذكر نَسبه؛ أي: عزاه إليه، وناسبَ فلانًا، إذا شار كه وشاكله، ويقال: تناسب الشيئان: إذا تشاكال، واستنسب فلانًا: سأله أن يذكرك، والنَّسب: القر ابة، ويقال النَّسب؛ أي: الصلة، وانتسب إلى أبيه؛ أي: التحق بها (1) (. واصطلاحاً: وله عدة تعريفات نذكر منها " إنَّه علاقةُ الدم، أو رباط السلالة أو النوع الذي يربطُ الإنسان بأصولِّه وفروعه وحواشيه ${ }^{(r)}$
وقيل: "إنه رابطة سامية، وصلة عظيمة على جانبٍ كبير من الخطورةِ، تولاَّها الهُ بشر يعتّه، وأعطاها المزيد من عنايِّه، وأحاطها بسياج منيع يحميها منا من الفسادِ والاضطرابِ، فأرسى قواعدَها على أسسِ سليمة (r) وهو من موضوعات الأحوال الشخصية التي يثبت النسب بالإقرار بها، وقد أولتها الشريعة الأسلامية أهمية وعناية، وأفردتها ببعض الأحكام والمزايا؛ لما يترتب عليها من فوائد كبرى تتصل بالمجتمع والصالح العام. وقد رتَب الشارع الحكيم على النسب أحكاماً كالميراث والنفقة وغيرها ولاء وليال ومنحت الشريعة الغراء النسب مكانة عظيمة؛ وذلك لحفظ الأنساب والحرص على الإنىا التصال بها وقد اعتبر الشارع انكار النسب الصحيح، أو الحاق النسب الباطل بالشخص كبيرة من

في الاسلام يعلم أنه غير أبيه فالجنة عليه حرام" (().



 كتاب الايمان، باب بيان حال ايمان من رغب عن أبيه، حديث رقم( سّ) ا/ـ.

أولاً: الإقرار بالنسب المباشر.

الولد هذا أبي، أو هذه أمي (1)
ويشترط للإقرار بالنسب المباشر شروط خاصة بالإضافة إلى الشروط العامة:

1. أن الشخص مجهول النسب. فأن كان معروف النسب لم يصح الإقرار بهـ.
r. أن لايكذبه الحس والعقل، وذلك بأن يكون بين المقر والمقر له فارق عمر يحتمل ذلك، فلايصح إقرار رجل عمره ثلاثون سنة، أن يقر بشخص ابنه وعمر الإبن ثلاثون سنة.
r.

ع. السبب الصحيح للنسب، فيشترط في إقرار الرجل بالولد أن يبين سبباً شرعياً من فراش صحيح
فاذا ثبت الإقرار بالنسب المباشر واستوفى شروطه العامة والخاصة؛ فإنَّه يترتب عليه ثبوت النسب وآثاره الشرعية من الإرث والنفقة والحرمة، ويصح النسب الثابت
 ثانياً: الإقرار بالنسب غير المباشر هو الإقرار بنسب يحمله المقرعلى غيرهن ألوا أو الحاق أحد الحد الأقرباء غير الوالدين
 ويشترط للإقرار بالنسب غير المباشر مايشترط بالنسب المباشر - والتي سبق ذكرها في المطلب الأول من هذا المبحث - ويضاف له شرطان (o).
(')
(") وسائل الإثبات للز حيلي (rVN/.

الأول: أن يصدق المقر عليه بالنسب اذا كان حياً، فإن كان حياً، وصدق المقر بالنسب، فيبتت بالتصديق والإقرار المباشر، فلو أقر شخص بأنَّ فلان ألخار ألوه فيثبت النسب بإقرار الأب، لا بإقرار الاخ؛ لأنَّ الإقرار حجة قاصرة على المقر المر ولا يتعدى إلى

- غيره

ثانياً: أن يكون المقر وارثاً.

الخاتلة:
ا. الإقرار هو اخبار عن ثبوت الحق للغير على النفس، وأنَّهُ مشروع بكتاب الهّ وسنة

ووجوب التزام القاضي الحكم بما أقر به، وأنه حجة قاصرة على المعي المقر ولايتعدى الى غيره.
r. الرجوع عن الإقرار هو أن يصدر عن المقر كلام يناقض إقراره السابق، ويصح
 ذهب اليه جمهور الفقهاء من الحنفية والشافعية والحنابلة، أمَّا اذا كانت الحتا الحقوق للعباد فلايصح الرجوع عن الإقرار سواء كانت مالية الية أو غير مار مالية كالنسب والنكاح والطلاق، وهو ماذهب اليه جمهور الفقهاء.
 تعالى، أو حقوق للعباد، أو حقوق مشتر كة لله تعالى وللعباد.

عء. من الحقوق التي تثبت بالإقرار إقامة الحدود، وقد وضع العلماء لإقامة الحد بالإقرار عدة شروط يجب تو افرها، والا فلا يقام الحد.
0. ومن الحقوق التي تثبت بالإقرار، إثبات النسب سواء كاء كان الإِراء الإرار بالنسب مباء باشراً، أو غير مباشر بالشروط التي وضعها علماء الشريعة.

وصلى الله على سيدنا محمَّد وعلى آله وصحبه وسلم.

العـدد الخامس................................... $\qquad$ مـجلـة كليـة الـرشيــ الجـامعـة

المصادو
القر آن الكريمم.
اء أدلة الأثبات في الفقه الأسلامي، أحمل فراج حسين، دار الجامعة الجديدة =
الاسكندرية .
Y. أسهل المدارك، أبي بكر بن حسن الكشناوي = دار الفكر، بيروت = لبنان.ط ז.

س. الأشباه والنظائر، جلال الدين عبد الرحمن السيوطي (ت 911 ( دار الكتب العلمية - بيروت لبنان V V ع V

عـ اعلام الموقعين عن رب العالمين، شمس الدين عبدالله أبو محمل بن أبي بكر

0. الأنصاف في معرفة الراجح من الخالون على مذهب الأمام أحمل بن حنبل،
 7. البحر الرائق، زين العابدين بن ابراهيم بنتجيم( ت •هVه ) دار المعرفة =بيروت. بدائع الصنائع في ترتيب الشرائع، الامام علاء الدين أبي بكر بن مسعود الكاساني (oonv ) دار الكتب العلمية = بيروت (
^ـ تـصرة الحكام، برهان الدين علي بن أبي القاسم بن فرحون المالكي(ه99) دار المعرفة - بيروت.
9. تفسير الطبري، أبو جعفر محمل بن جرير الطبري( ت •اسّ) جامع البيان في تفسير القر آن، دار الفكر = بيروت 19VA

- ا. الجامع لأحكام القر Tن، أبو عبدلله محمد الأنصاري القرطبي( ت ام الشار دار

الكتب المصرية ط ب + ・ト.
II. حاشية البيجرمي على الخطيب، سليمان بن محمد بن عمر البيجرمي(ت ) (OMY) دار المعرفة =بيروت 9901م
 الفكر بيروت ط
$\qquad$ مـجلة كليـة الرشيد الجامعـة

با. الدر المختار شرح تنوير الأبصار، محمد بن علي بن محمد الحصكفي

عا. صحيح مسلم، أبو الحسن بن مسلم بن الحجلج النيسابوري( ت الجّ) دار احياء
التراث العربي - بيروت.

1. فتح القدير، كمال الدين بن محمد بن عمربن عبد الواحد بن عبد الحميد بن مسعود بن الكمال(ت آヘه ) دار احياء التراث العربي - بيروت.

-طبعة وبلدون تاريخ
(القاموس المحيط، مجد الدين محمد بن يعقوب الفيروز آبادي( ت ا. الAV تحقيق: مكتب تحقيق التراث في مؤسسة الرسالة بإشراف: محمد نعيم العرقسُوسي مؤسسة الرسالة للطباعة والنشر والتوزيع، بيروت - لبنان طى

- 

^1. كشف القناع عن متن الأقناع، منصور بن يونس بن ادريس البهتوني(ت 101-10)
دار الكتب العلمية - بيروت.
9 1. لسان العرب، محمد بن مكرم بن على، أبو الفضل، جمال الدين ابن منظور



اY. المحلى، المحلى بالآثار، أبو محمد علي بن أحمد بن سعيد بن حزم الأندلسي
القرطبي الظاهري (ت عـهـ) دار الفكر - بيروت بدون طبعة وبدون تاريخ. rץ. المصباح المنير في غريب الشرح الكبير: أحمد بن محمد بن علي الفيومي ثم الحموي، أبو العباس (ت نحو •هـ) المكتبة العلمية - بيروت. شץ. مغني المحتاج إلى معرفة معاني ألفاظ المنهاج ، شمس الدين، محمد بن أحمد الخطيب الشربيني الشافعي (ت qVVهـ) ، دار الكتب العلمية طا 10 عاهـ
$-1 \cdot r-$

ع Y. المغني، المغني في فقه الإمام أحمد بن حنبل الشيباني : أبو محمد موفق الدين عبد الله بن أحمد بن محمد بن قدامة الجماعيلي المقدسي ثم الدمشقي الحنبلي، الشهير بابن قدامة المقدسي (ت •جّهـ) ، دار الفكر - بيروت ط اع

$$
.1 \varepsilon \cdot 0
$$

Y.r. معجم مقاييس اللغة : أحمد بن فارس بن زكرياء القزويني الرازي، أبو الحسين


$$
\text { - } 19 \vee 9
$$

7. تهاية المحتاج إلى شرح المنهاج : شمس الدين محمد بن أبي العباس أحمد بن حمزة شهاب الدين الرملي (ت ع •••هـ) دار الفكر، بيروت ط أخيرة -

$$
\text { . } 19 \wedge \varepsilon / \text { م }
$$

:rv نيل الأوطار: محمد بن علي بن محمد بن عبد الله الشو كاني اليمني (المتوفى:
 -1994
Y^. الهداية، أبي الحسن علي بن أبي بكر بن عبد الجليل الرشداني المرغياني(ت سه0هـ) ، الناشر المكتبة الإسلامية.
ج9. وسائل الاثبات في الشريعة الاسلامية، محمد الزحيلي، مكتبة دار البيان، الطبعة
الشرعية V•• • م•
-س. موضوع النسب في الشريعة والقانون: للد كتور أحمد محمل، منشورات الكويت طا
اس. حقوق الاولاد في الشريعة الاساممية والقانون: بدران ابو العينين، الاسكندرية مصر 1911.

# الإنشاء ألطلبي في التوراة -سفر الامثال - أنموذجـا ( ( دراسلة بلاغية ) ) 

## م.م. م. أحمد شطي علي

## كلية التربية الأساسية" - جـامعة الانبـار

الملخص
يعد الأسلوب الإنشائي احد أساليب علم البيان وقد كان أسلوب الإنشاء ألطلبي في سفر الأمثال هو مدار البحث على وجه الخصوص . فقد تناولت فيه ماهية العهد القديم ومن ثم التعريف بالتوراة ثم عرجت على سفر الأمثال والذي هو مدار مار بحثنا لنطوف بين ثناياه ونغوص في مكامن أسراره البلاغية، بعدها تحدثت عن علم الاويا البيان احد ابرز واجل
 إنشاء طلبي وعلم المعاني ، فأوجزت الإنشاء غير الطلبي ليكون القارئ على علم بالإنشاء

 واستخرج الشواهد التوراتية الدالة عليه بكل أدواتها و بحسب مبتغاها ـ ثم انتقلت بالت بعد ذلك
 ذلك بدأت بالمبحث الثالث وهو : إسلوب الأمر ، فأخذت في تعريف الأمر ودرسته كما
 فقد أغنيت كل تقسيم من المباحث السابقة بالآيات التوراتية في سفر الأمثال على وجه
 الموضوعات كثرة أو قلّة.

## Abstract

This study tackles the Compositional Style which is one of the styles of the stating science. The study focuses particularly on the requisitive composition style in the Aphorisms Book. In this domain, I presented what the Old Testament is, what the Bible is, and then dealt with the Aphorisms Book, to go in deep with the details of its rhetorical secrets. Then, I talked about the Statement Science, which is one of the most prominent rhetorical sciences. I also explained the composition style both linguistically and terminology. Then, I divided this style into Requistive and Nonrequistive. I tried to summarize the non-requistive style in order to make the reader acquainted with the two types of the compositional style. I then presented a detailed description of the requisitive type and divided it into four sections. The first section studies the interrogative style, in which I explained the interrogation, its tools, elements, and then referred to the evident Biblical instances which refer to that type of style and according to their aims. The second section tackles the Inhibition style. Instances from the Bible referring to this type are also presented in this section. The Commanding Style is discussed in the third section. Thus, I defined the commanding type and then studied it as I did with other types. The fourth and final section deals with the Vocative Style. As stated earlier, examples (verses) from the Bible are presented. They are particularly taken from the Aphorisms Book and the instances are taken in relation to the amount of the terms related used, as much or less.

## المقدمة

 المأخوذة من أسماء الأقسام الثلاثة للعهد القديم (توراه - نبيئيم - كتوبيم) كذلك يعر الـيم العهد القديم باسم (أربعا وعسريم) وهو لفظ بمعنى (أربع وعشرين) إشارة إلى عدد أسفار
 يعد بعض طوائف اليهود ان عدد أسفار العهد القديم هو أربع وعشرون سفرا، اعتقدوا إنها

## مقدسة موحى

بها. والسامريون لهم توراة خاصة بهم ، تعرف بالتوراة السامرية ،وهي لا تحتوي إلا على الإسفار الخمسة (r)
 مطالبون بقراءته في عباداتهم وللرجوع إلى الأحكام الشرعية التي تنضم حياتهم موهنالك اسم ثابت له عندهم صفة علمية خاصة هو (المسورة) او (المسورت) • ويعني بذلك الانص النص المقدس المروي عن الأسلاف رواية متواترة ارتضتها أجيال العلماء ورفضت ما عداهـاها (r). ولقد عرف بالعهد القديم تمييزا اله عما نسب بعد ذلك في بيت إسرائيل لعيسى بن مريم (عليه السلام ) ومجموعات التلاميذ الذين يسمون العهد الجديد بالر سل بلر ،وعلى هذا
 مريم (عليه السلام ) عُد تراثا قديما وما نسب إليه أو دون بعده يُعلد تراثا جـا جديدا وما وهو الذي صيغت نصوصه وإخباره في كتب الأناجيل وأعمال الرسل في العهد القديم (غ)
(1) الاندلسي،الامام ابن حزم ، توراة اليهود والامام ابن حزم الاندلسي ،قدم لد وهذبه ورتبه وعلق


 (r) ${ }^{(r)}{ }^{(r)}$
 (绽)


اما لغة العهد القديم فهي العبرية الا انها ليست اللغة الوحيدة التي كتبت بها اسفار العهـد
 دون نصف سفر دانيال تقريبا بالارامية ، كما تسللت الارامية ايضا الى اجزاء من سفري عزرا ونحميا (1)

و تعد ترجمة الكتاب المقدس الى الارامية هي اقدم ترجمة بوصفها اللغة السائدة في البالاد بعد كساد اللغة العبرية في القرن السادس الميلادي (r)" ويبدأ العهد القديم باسفار التوراة الخمسة وتنسب الى موسى (عليه السلام) ،وتغطي مدة من التاريخ تبدا مع بدء الخليقة وتنتهـي بوفـاة موسـى (عليـه السـلام ) علـى جبـل (نبـو) فـي شـرق الاردن حاليـاً ســنة . . .
والكتاب المقدس موسوم في العمق بثقافة اسر ائيل .فقد كان لهذا الشعب ، كما لسائر الشعوب طريقة خاصة في النظر الى مMAN والى العالم الذي كان يحيط به والى الوضع البشري، وهو يعبر عن نظرته الى العالم ،لا بفلسفة منظمة بل بعادات ومؤسسات وبردود فعل عفوية عند الافراد وعند الشعب كله من خلال المميزات الاصلية الخاصة بلغته .لقد تطورت الثقافة العبرية على مر القرون،ولكنها حافظت على الثوابت اءعـ،
(1) . عزيز، د.كارم محمود، الاسطورة والحكاية الشعبية في العهد القديم .عين للدراسات والبحوث
الانسانية والاجتماعية،الطبعة الاولى، I . - . .ص A.
(r) (r)السعدي،د.طارق خليل ، مقارنة الاديان - دراسة في عقائد ومصادر الاديان السماوية-اليهودية والمسيحية والاسلام ، دار العلوم العربية للطباعة والنشر.الطبعة الاولى، O. . . . .
 وحواء، مطبعة متروبول،الطبعة الاولى .اص (1.

## المبحث الأول : مصطلحات ذات صلة

التوراة
التوراة في اللغة ، كلمة عبرية بمعنى الشريعة والتعلم وتسمى بكتاب موسى أو الإسفار
 تعني الأسفار الخمسة (1).وقال القاسمي في تفسيره (६- (V\&q) ان التوراة السم عبري بمعنى




 بني إسرائيل والى فرعون ملك مصر الذي تري تربى سيدنا



 ونور (8)
وتضم التو راة خمسة اسفر وهي :التكوين - الخروج - لاويين - العدد - التنية . اما الانبياء
 حزقيال -.والثنى عشر سفرا للانبياء الصغار التي تعد سفرا واحدا ا.ما المكتوبات فتضم

 (H)




- 1.^1 - $\qquad$

ستة اسفار :المزامير -الامثال -ايوب - دانيـال - عزرا ونحميا (ويعدان سفرا واحدا) اخبار


 الذي يقول انه ليست هناك توراة من السماء ليس له نصيب من الاخرة (r)
 موسى (عليه الصاة والسلام) فيه الهـلى والنور للناس ،لكن اليهود حرفوه وبدلوه وقد

نسخه اله بالقران الكريم المنزل على خاتم الانبياء والمر سلين (صل الهد عليه وسلم )(r).

## سفر الأمثثال

هو ديوان مـن النثر والشعر غير الموزون يتالف مـن واحد وثلاثين اصحاحاحا تتضمن
حكما وامثلة مصوغة في عبارة وجيزة ليسهل حفظها وتداولها والعمل بها اذا ما امكن (غ)
 ،والذي يشمل اسفار الكتب العظيمـة الاتيـة : المزامير (الزبور) والامثال (امثال سليمان) وايوب (7)
وقد كتب سفر الامثال عن اشخاص ، منهم : -
ا- سليمان الحكيم : الذي اشتهر بحكمته ،ويفيد الكتاب المقدس بانه تكلم بثلاثة الاف مثل ،و كانت نشائده ألفا وخمسة و تكلم عن الاشجار والبهائم والطير والزحافات والسـمك ،و كان الكثيرمن شعوب الارض يأتي ليسمعوا حكمة سليمان .
(ا)(الشامي، د.رشاد. موسوعة المصطلحات الدينية اليهودية، الناشر المكتب المصري لتوزيع
 (r) نفس المصدر السابق .ص عזا.
 (绢) التراث الاسرائيلي في العهد القديم وموقف القران الكريم منه - مصدر سابق - .ص 101.
 (1)
$-1.9-$ $\qquad$

2- الملك لموئيل : ملك (مسا) وهي قبيلة عربيـة منحدرة من نسـل اسـماعيل ابن ابراهيم و كان المشرق مشهورا بحكمته حتى في ايام المسيح و كان يعد موطن الامثال . 3- اجور : : ويذكر عنه انه (ابن منتقيه مسا) أي انه ايضا من قبيله (مسا) وقد كتب حكمته
 يلقب باسم (اجور) ولكن يصعب ان نجد سببا مقنعا يدعو الى الاشارة الى سليمان باسم

ع - حكماء : تعلم منهم سليمان الحكمة ونقلها عنهم وجمعها .ومن المتفق عليه ان الامثال من حيث مضمونها تعود لايام ملوك بني اسرائيل الاولين. وقد قام بجمع جزء من الامثال ملك يهوذا الذي ملك بعد سليمان بمئتين وخمسين عامـا وقـد اكتمـل السـر كمـا هـو بـين ايـدينا الان في زمـن ابـن سـيراخ علـى الاكثر (1^) (1) قـم

## علم المـاذي

هو علم يعرف به أحوال اللفظ العربي التي بها يطابق مقتضى الحال (r) او هو عـو علم يبين اختالاف صور الكلام لاختلاف الاحوال مثال ذلك قوله تعالى ( وَأَنَّا لَا نَدْرِي آشَرَّ
 صورة ما بعدها لان الاولى فيها فعل الارادة مبني للمجهول والثانيـة فيها فعل الارادة مبني للمعلوم والحال الداعي الى لذلك نسبة الخير اليه سبحانه وتعالى في الثانية ومنع نسبة الشر اليه في الأولى (६)
(1) (1) الحارب، د.ملاك ، دليل العهد القديم ، الناشر - ابناء الانبا رويس - مطبعة مكتب النسر .יص 90 - ج9. (r) الصعيدي،عبد المتعال ،بغية الايضاح لتخليص المفتاح في علوم البلاغة ،الناشر مكتبة الاداب،الطبعة
(r) الجن لالاية •1.
(ぇ) ناصف،حضرات حنفي افندي ناصف ومحمد افندي دياب وسلطان افندي محمد والشيخ مصطفى طموح، دروس البلاغة ،المطبعة الكبرى الاميرية ببولاق مصر المحمية،الطبعة الرابعة، 99\.ا.صV.

ويعرفه السكاكي بقوله (اعلم أن المعاني هو تتبع خواص تراكيب الكلام في الإفادة
 على ما يقتضي الحال ذكره)(1) . وعلى هذا فموضوع علم المعاني هو الفصاحة والبلاغة، وصاحبه يسأل عن أحوالهـما اللفظية والمعنوية. وهو والنحوي يشتر كان في أن النحوي ينظر في دلالة الألفناظ على ألى المعاني من الوضع اللغوي، وتلك دلالة عامة، وصاحب علم المعاني ينظر في فضيلة تلك
 أمر وراء النحو والإعراب، ألا ترى أن النحوي يفهم معنى الكالام المنظوم والمنثور، ويعلم




وصار أعجب شيءٍ بعد ان لم يكن شيئًأً.

وقد حصر البلاغيون أبواب هذا العلم في ثمانية: ا- أحوال الإسناد الخبري.
r - أ أحوال المسند إليه. r- أحوال المسند.
(ا) السكاكي،يوسف بن ابي بكر بن محمد بن علي، مفتاح العلوم ،ضبطه وكتب موامشامهه وعلق عليه نعيم


 (r) الجارم،علي، ومصطفى امين، دليل البلاغة الواضحة - البيان والمعاني والبديع، بدون دار نشر،الطبعة الخامسة،1977.19.ص. (i)الجرجاني،أبو بكر عبد القاهر بن عبد الرحمن بن محمد الفارسي الأصل، المحقق: محمود محمد شاكر أبو فهر، دلائل الاعجاز ،مطبعة المدني بالقاهرة - دار المار المدني بجدة، الطبعة


$$
\begin{aligned}
& \text { ع - أحو ال متعلقات الفعل. } \\
& 0 \text { - القصر } \\
& \text { 7- الإنشاء. } \\
& \text { - V الفصل والوصل - الغاء } \\
& \text { ^^- الإيجاز والإطناب. }
\end{aligned}
$$

وهـذه الأبـواب تولـدت مـن جـولان نظرهم فـي العبـارة، وارتبط بعضـها بـبعض وارتبـاط
وثيقا

## المبحث الثاني : أسلوبي الإنشاء والإستفهام

## المطلب الأول : الأسلوب الإنشائي

الإنشاء لغة الشروع والإيجاد والوضع تقول أنشأ الغلام يمشي إذا شرع الالاو في المشا وأنشأ اله العالم أوجدهم وأنشأ فلان الحديث وضعه ، واصطالِاحاً علم يعرف به كيفيـ استنباط المعاني وتأليفها مع التعبير عنها (ا)

 ،لقد نظر البلاغيون في الكلام ،ير يدون ان يردوه الى اصوله الاولى حتى يستطيعوا ان
(1) (ابو موسى،محمد محمد ، خصائص التراكيب - دراسة تحليلية لمسائل علم المعاني ،الناشر مكتبة
 (r) (الهاشمي،أحمد بن إبراهيم بن مصطنى، جواهر الأدب في أدبيات وإنشاء لغة العرب ،اشرفت على
 (r) (r) ناجي،مجيد عبد الحميد، الاثر الاغريقي في البلاغة العربية من الجاحظ الى ابن المعتز ،مطبعة


يحللوا كل جزء من اجزاء الكلمة على حدة ،فوجدوا الجمل كلها نوعين لا ثالث لهما
،وهما الخبر والإنشاء (1).

وعرفوا الخبر بانه ما يحتمل الصدق والكذب ،والانشاء بانـه ما ما ليس كذلك. وجر وهر وهم
 الصدق مطابقة مدلول الكلام للواقع الخارجي والكذب انتفاء هذه المطابقة؟ اوان ان الصدق
 والإنشاء: قد يقال عن الكلام الذي ليس لنسبته خارج



 نشأت وأنشأت أي نهضت. ونشأت السحابة، وأنشأها الله، ورأيت نشأ من السحاب الساب وهو أوّل ما يبدو (1).
وان شئت فقل في تعريف الانشاء ما لا يحصل مضمونه الا اذا تلفظت به - فطلب الفعل في (افعل) وطلب الكف في (لا تفعل) وطلب المحبوب في (التمني) وطلب الفهـم في (الاستفهام) وطلب الاقبال في (النداء) كل ذلك ما حصل الا بنـفس الصيغ المتلفظ بها
(1)



من العلماء باشراف الناشر، دار الكتب العلمية ،بيروت،لبنان،الطبعة الاولى، rarه ا..ص^r..
(8) السراج،محمد علي، اللباب في قواعد اللغة والاداب ، راجعه ونسقه خير اللّ شمسي باشا، دار

الهاشمي،السيد احمد ،جواهر البلاغة في المعاني والبيان والبديع، المكتبة المصرية،الطبعة

$$
\begin{equation*}
\text { الاولى، } 1999 \text {.صص19. } \tag{0}
\end{equation*}
$$

(1) الزمخشري،جار الهُ ابو القاسم محمود بن عمرو بن احمد، اساس الباس الباغلاغة ،تحقيق:باسل عيون السود،دار الكتب العلمية ،بيروت،الطبعة الاولى 199^.. ج اص
(1) فقولك (هل رايت احمد؟) انشاء لا يراد منه حكاية لرؤية حاصلة منك لاحمدلبّل المراد به به طلب احداث مدلوله ،اي الاستفهام عن الرؤية:هل حصلت منك لاحمد (r) لاحـد أنواع الإنشاء

الانشاء نوعان : -
الاول : الانشاء الطلبي ، وهو ما يستدعي مطلوبا غير حاصل وقت الطلب وهو خمسة انواع


الثاني : الانشاء غير الطلبي ، وهو ما لا يستدعي مطلوبا، وله صيغ كثيرة منها : التعجب،
 ليكوم الدارس والقارئ على اطلاع عليه بشكل موجز

## الإنشــاء ألطلبي

الانشاء الطلبي خمسة انواع هي :الامر ،والنهي ، والاستفهام ، والتمني، والنداء(0) وهو ما يطلب به حصول شي لم يكن موجود عند الطلب ،واذا استعمل الانشاء الطلبي في طلب شي حاصل قبل طلبه وجب تاويله وجعله غير حقيقي، لامتناع تحصيل الحاصل كما قال القزويني:
 وَرَسُولِهِ) (v ئؤول الامـر في الايتين الكـريمتين الـى طلب دوام التقـوى حتى يصل النبي
(1)جواهر البلاغة في المعاني والبيان والبديع - مصدر سابق - ص 79.

 (r) مطلوب، د.احمد مطلوب، د.كامل حسن البصير، البلاغة والتطبيق ،مطابع بيروت الحديثة،بيروت،
 (£)
 (r) (v) النساء/صّسا.
(صلى الله عليه والـه وصحبه وسلم) الـى الدرجـة القصوى مـن التقوى ، والى طلـب دوام الايمان حتى يصل المؤمنون الى درجة عالية من الايمان (1) ولـي
وقـد اهـتم البلاغيون بدراسـة الانشاء الطلبي مهملين الانشاء غير الطلبي وذلك للاسباب الاتية : -
1- ان الانشاء الطلبي غني بالاعتبارات والملاحظات البلاغية وانواعه وهي الامر والنهي
والتمني والاستفهام والنداء ، يتولد منها بحسب القرائن والسياق معان بلاغية كثيرة. r-ان الانشاء غير الطلبي اكثر انواعه اخبار نقلت الى الانشاء الا بَ- ان تلك الانواع غير الطلبية لا تدل الا على معانيها التي وضعت لها ، فالقسـم لا يدل الا على القسم ،والتعجب لا يرد لغير التعجب، والمدح لا يراد به غير المدح، وهكذا(r) . المطلب الثاذي : اسلوب الالستفهـام ( מלות השאלה )
هـو اسـم يستعلم بـه عـن شي او شـخص، اوزمان ،او مكان ،او حال، او عـدد ،
نحو :'من ذهب؟ اين تعمل، متى تدرس، كم طالب في الصف "(r)؟

وهو في معناه يذهب به مـذهباً آخر تخرجه مـن هـذا الوضع عـادلاً عن طلب الفهم لنفسه الى تفهيم المخاطب أو السامع لأثارتدِ والتأثيـر فيـه وأقناعـه فهو يسَمـعُ كلاماً يتبادر الى ذهنـهِ معنى آخـر لـم يعهـده ، فهو أسلوب (( يثيـر في النفـس حر كـة ويـدعو المخاطب الى أن يشارك السائل فيما يحس ويشعر (\&)



 (绾) دراسة بلاغية دلالية.رسالة ماجستير مقدمة الى مجلس كلية التربية - جامعة تكريت - اشراف د. شهاب
احمد ابراهيم، د. احمد حمد محسن .ص •r.

ويعرف ايضا بانه طلب ما في الخارج ان يحصل في الذهن من تصور او تصديق موجب أو منفي (1)، أو هو طلب العلم بشي لم يكن معلوما من قبل. (r) ومن الألفاظ الموضوعة له: -

الهمزة و(هل) و(ما) و(من) و (أي) (كم) (كيف) (أين) (أنى ) (متى) و (أيان). (r)
 كقولهم عنه بأنه :طلب الحصول في الذهن، والمطلوب حصوله في الذهن ،إما وامـا أن يكون
 الطرفين ،والثاني هو التصور ولا يمتنع انفكاكه من التصديق ثم الما المحكوم به إما إنا أن يكون نفي الثبوت أو الانتفاء وتلك المباحث منطقية نحوية وأصول (8): الاني ولهذا الأسلوب قيمة جمالية فهو يعطي الككلام حيوية تثير المتلقي وتجذب انتباه ألها فيشا فيشترك في التفكير ليصل بنفسه إلى الجواب دون أن يملي عليه مما يجعل الكـلام أكثر إقناعا وتأثير| (0) اما في اللغة العبرية فانها تستخدم حرف الهاء (ה) اداة للاستفام وهي تقابل همزة الاستفهام او (هل) في اللغة العربية
والمعروف ان الهاء العبرية والهمزة في العربية ينطقان من مخرج واحد وهي وهو الحنجرة، و كثيرا ما يقع التبادل بينهما في اللغات السامية(1) .وفي العبرية حرف العـيا استفهام واحد وهو
(1) (ابن الناظم،بدر الدين بن مالك، المصباح في المعاني والبيان والبديع ،حقةه وشر حه ووضع فهارسه د.


 (r) القزويني،الخطيب، الايضاح في علوم البلاغة العلمية،بيروت،لبنان ص صج1ا. (६) عيد، د. رجاء، فلسفة البلاغة بين التقنية والتطور،الناشر منشاة المعارف بالاسكندرية، الطبعة الثانية .
(0) الباجلاني ، د.ازاد محمد عبد الكريم.القيم الجمالية في الشعر الأندلسي"عصري الخلافة والطوائف
 .(7)
－ 117 － $\qquad$

الهـاء، وبقيـة ادوات الاستفهام اسـماء ．و هـاء الاستتفهام تكـون مشـكولة هكـذا（ה）مثل ：－ הקראת את הספר اقرات او هل قرات الكتاب（1）．


 وينهم المعنى الموجود من سياق الككام ومن هذا القيبل ：－אכלת את הבשس ؟ بـ بمعنى
أكلت اللحم أو هل أكلت اللحم (t)
（ نماذج من أساليب الاستفهام التي وردت في سفر الأمثال ）


 الْ⿻丷夫犬⿰口又

 ז－（ִִי）（צن）







（1）
（H）


> الْغَضَبْ قَسَاوَةٌ وَالسَّخَطُ جُرَافْ، وَمَنْ يَقِفُ قُّدَّامَ الْحَسَدِ؟
> מִי עָרָהּ-שָׁמַּים ַַיֵּרִד,

ִִי אָסַף =רוּחַ בְּחָפְנָיו מִי צָרַר -מַיִּם בַּשִּלְמלָה--



س- (מַה) ما.

$$
\begin{aligned}
& \text { מַה -בְּרִי، וּמַה -בַּר -בִּטְנִי؛ וּמֶהּ בַּר -נְדָרָי. (الأمثال/ וץ-ץ) }
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { ع - ( אֵיך) كيف. }
\end{aligned}
$$


 0 - (רָפָּה) لماذا.






־-( ָּ ) الهمزة.
 اَيَاْخُخْ إْنْسَانٌ نَارَا فِي حِضِنْهِ وَلاَ تَحْتَر قِ ثِيَابُهُ؟
 أَلَعَلَّ الْحِكْمَةَ لاَ تُنَادِي؟ وَالْفَهْمَ أَلاَ يُعْطِي صَوْتَهُ
 عَعَلى الإِنْسَانِ مِثْلَ عَمَمَلِهِ.



## المبحث الثالث : أسلوبي النهي والأمر

المطلب الاول : اسلوب النهي (צוاי שלילי )
وهو طلب الكـف عن الفعل على وجـه الاستعلاء .وله صـيغة واحـدة ، هي المضـارع المجزوم بلا الناهية (1).،




تسبقني (r)، ويرى السيوطي إن النهي ينزل من الأمر منزلة النفي من الإيجاب (r)
(1)
 (r)

(r)السبكي،تاج الدين عبد الوهاب بن تقي الدين، الأشباه والنظائر ،دار الكتب العلمية،الطبعة

$$
\text { الاولى، } 1991 \text {.تج ب/\&־r. }
$$

$\qquad$

وقد يخرج النهي عن معناه الحقيقي إلى معان أخرى تفيد من سياق الكلام وبذلك تسهم

 سياقات أخرى بعيدة عن (أصل المعنى) لتمارس إنتاج دلالات بديلة (r) ،ولهذا الأسلوب
 والنهي في العبرية مثله في العربية.الا ان ادوات النهي في العبرية ثلاث هي : الا
 وجملة النهي جملة فعلية فقط واداة النهي هي (אל) وتختص بالدخالي المخاطب، مثل : - אל תסגר את הדלת ( لا تغلق الباب )، وقد تحل (לא) محل (אל)
 القديم (الوصايا العشر) صيغة النهي باستخدام أداة النفي باستخدام לא مثل :-

$$
\begin{aligned}
& \text { לא תגנב } \\
& \text { (ヶ) . }
\end{aligned}
$$

اما في العبرية الحديثة فيعبر عن النهي باستخدام الأداة לغهالفعل المضارع المسند إلى الضمائر:
(الجويني،د. مصطفى الصاوي،البلاغة العربية- تاصيل وتجديد - منشاة المعارف المصرية

(r)
العالمية للنشر .لو نجمان.ص rav.ص rav.



 (¹) الشامي،د. رشاد، قواعد اللغة العبرية ،القاهرة ،الطبعة الثانية،199V.ص .17. 17.

ويقول צבי זהב:- لا يأتي الأمر إلا للإيجاب : أي للفعـل ، وليس للسلب، أي: لتـرك الفعل • والنهي يستخدم المستقبل المقصر أو التام . بتصدير أدوات النا النهي לي أو أو אל (قبل الفعل) ووردت أداة النهي בל في لغة العهد القديم ،في بعض الاحيان ، مع الغائب بدلا من לאון אל : בל יקמו וירשו. وقد حاول بعض اللغويين ان يفرق بين الاداتين לكي و אל قال واينج رين :- -لا يستخدم النهي ابدا مح صيغة الامر ،فدلا من لا لا احظظ (انت) نستخدم לא תسמר لا تحفظ ليعبرعن نهي دائم ونستخدم אל תשמר ليعبر عن نهي حال غير دائ ائم. ويتقد بضض النحويين ان ثمة فارق بين אל و לثى ف לلم وردت في رايهم للمهر الصارم
 אל للنصيحة والرجاء (r)

## ( نماذج من أساليب النهي التي وردت في سفر الأمثال )










(1المصدر نفسه ، ص •17.
(r) الافعال الطلبية الصحيحة في اللغتين العربية والعبرية كما جاءت في القران الكريم والتوراة.مصدر سابق،ص I9V.








 لاَ تَخْشَى مِنْ خَوْفِ بَاغِتِ، وَلاَ مِنْ خَرَابِ الأَهْرَارِ إِذَا جَاءَ














## المطلب الثاني : أسلوب الأمر ( הצוاי )

ومن أنواع الإنشاء الأمر، والأظهر أن صيغته -من المقترنة باللام، نحو : "ليحضر زيد"
وغيرها، نحو : "أكرم عمر|"و"رويد الانيا بكر|"- موضوعة لطلب الفعل استعلاء؛ لتبادر الذهن عند سماعها إلى ذلك، وتوقف ما سواه على القرينة(1). ومعنى الأمر في اصل اللغة معروف وهو نقيض (النهي) (r) ":وصيغة فعل الامر:اكتب .و المضارع المقرون بلام الامر :ليكتب سعيد بواسم فعل الامر :صه والمصدر النائب عن فعل الامر :صبرا على المكاره(r).
ومعنـاه الاصطلاحي هـو طلب حصـول الفعـل علـى جهـة الاستعلاء حقيقيًّا كـان ذلـك الاستعلاء، أو ادعائيًا، فالأول كقول السيد لعبده: "افعل كذا"، والثاني كقول العبد لسيده: "افعل كذا" متعاظمًا لا متواضعًا (i)هاو هو قول القائل لمن دونه : افعل (0): او هو طلب حصول الفعل (1). واذا كان الامر حقيقيا فانه يكون على سبيل الاستعلاء والالزام ،اما اذا تخلف كالاهما اواحداهما فان الامر يخر جر عن معناه الحقيقي ويكون امر ا بلاغيا (V). والاظهر ان صيغ الامر موضوعة لذلك لتبادر الفهم عند سماعها الى الامر وتوقف ما سواه على القرينة، ولا شبهة ان الطلب على وجه الاستعلاء يستدعي ايجاب المطلوب، الا الامر من الاعلى استبع ايجابه وجوب الفعل بحسب جهات مختلفة. والا افاد الطلب في
 - (()
 (r) العربي،بيروت،الطبعة الرابعة.ص 900 .
(绽)

(1) (V) مدخل الى البلاغة العربية ، مصدر سابق ،ص الاحـ.

ضمن الدعاء او الالتماس او الاباحة ،او التهديد او التحدي او اظهار الرضا بوقوع الداخل تحت الطلب الى حد كان المرضي مطلوبا(1) . وقد اهتم النقاد والبلاغيون العرب بهذا الاسلوب ،لكونه من اساليب الانشاء التي تسهم في استجلاب قيمة النص والكشف عن ملامحه الفنية والجمالية المؤثرة في تر كيب العبارة والجملة (r)

اما عن صيغة الامر في اللغة العبرية فهي اخصر صيغة للفعل ،صيغت قياسا على المضارع
 فمن المستقبل תשמר (تحرس) مثلا يصاغ الامر (שמר)احرس ومن תמצא(تجد) يصاغ:
מצא (جد) ومن תקנה (تشتري) يصاغ:קנה (اشتر)(s).

وقد ذكر بيرتس شكلين للامر في العهد القديم : اذ يقول يعبر الامر في لغة العهد القديم بشكل عام ،عن معنى الطلب والدعوة والنصيحة وعن معنى الامر (المعنى الاول) في صيغة امر مطالة (بلاحقة القامص هاء) او في صيغة امر عادية. فالامر مستعمل لدينا كما هو معروف بدلالالين : - الا 1- امر بدلالته (صيغة الامر القياسية) مثل:לך מכאן !(بمعنى :اذهب من هنا) r- ط- الـب او دعـاء او نصيحة حسـنة مثـل: הביאה לי ציד (بمعنى :احضـر لـي طعامـ) (التكوين (V/YV)
(1) المصباح في المعاني والبيان والبديع ، مصدر سابق، ص .
 (r) (الافال الطلبية الصحيحة في اللغتين العربية والعبرية كما جاءت في القران الكريم والتوراة - مصدر سابق •ص •
(z) دروس اللغة العبرية. مصدر سابق ،ص ع19.
(0) ${ }^{\text {( الافعال الطلبية الصحيحة في اللغتين العربية والعبرية كما جاءت في القران الكريم والتوراة - مصدر }}$ سابق ،ص ا"r.

## ( نماذج من أساليب الأمر التي وردت في سفر الأمثال )













 صَآحِك

















هَلُمُوُوا كُلُوا مِنْ طَعَامِي، وَاشْرُبُوا مِنَ الْخَخْمُ الَّكِي مَزَجْتُهَا





اِقْتَ الْحَقَّ وَلَا تَبْعهُ، وَاْلْحِكْمَةَ وَالأَدَبَ وَاْلْفَهْمَ






 أَعْطُوا مُسْكَرِرًا لِهَالِلكِ، وَخَمْرَا لِمْرُّي النَّنْسْ

ְוְצֶבְיוֹן. (الأمثال/1א/N-

$\qquad$

## المبـحث الثالث : اسلوب النـلـاء ( קריאה )

تعريف النداء: وهو طلب إقبال المدعو على الداعي بأحد حروف النداء(1)|وهُوَ الدعاء بحروف مَخْصُوصَة نَحْو يَا زيد (r) وذلك بحرف من حروف النداء يَنُوبٌ مَنابَ"أدعو ".
وأدوات النداء في العربية ثمان: "أ - أيْ - يَا - T - آي - أَيَا - هَيَا - ووَ'(r). والنداء كذلك كبقية أنواع الإنشاء الطلبي تخرج الفاظه إلى معان بلاغية أخرى تفهم من سياق الحديث والقرائن التي تدل على ذلك لخروج ، ومنها خرو جها إلى التحسر والتو جع وإلى التعجب وإلى النـدبة وإلى الاستغاثة وغيرها عـاءوقد تستعمل صيغته في غير معناه ، كالاغراء في قولك لمن اقبل يتظلم: يا مظلوم ،والاختصاص":في قولهم"انا افعل كذا ايها الرجل، أي متخصصا من بين الرجال (0)وعلىالأكثر يصحب النداء أمر أو نهي، نحو : يأيها
 الجملة الخبرية، نحو : يا عباد لا خوف عليكم اليوم.أو الاستفهامية، نحو : يا أبت لم تعبد ما لا يسمع ولا يبصر (1).
(الحمد،محمد بن إبراهيم بن أحمد، مصطلحات في كتب العقائد ،دار بن خزيمة ،الطبعة
الاولى،ص ITV I.
(r)السيوطي،عبد الرحمن بن أبي بكر، جلال الدين،همع الهوامع في شرح جمع الجوامع،المحقق: عبد الحميد هنداوي،المكتبة التوفيقية،مصر (r)الميداني الدمشقي،عبد الرحمن بن حسن حبنكه، البلاغة العربية ،دار القلم ،دمشق،الدار


 وشرحه:الاديب الكبيرعبد الرحمن البرقيوقي،دار الكتاب اتلعربي،لبنان،بيروت،الطبعة
 (Tالمراغي، احمد بن مصطفى، علوم البلاغة - البيان، المعاني، البديع - بدون دار نشر وطبعة .ص

اما النداء في اللغة العبرية فانه ماخوذ من الفعل (קירא ، כרא) وهو كلام بصوت او اشارة باشـياء سـواء كانـت بالكتابـة او بالطباعـة ،وايضا دعـوة الـى شـخص مـا بـان يـاتي او يقترب للمساعدة او للنداء(1). ومن ادواته في اللغة العبرية : -1- للفرح (לשמחה). האה! הידד
r - للحزن (לעצר).
לעצר- אה!- אבוי! אויה!- אוי!- אללי - וי - חבל! ז- للطلب (בקשה).
אנה - נא - בי - ולואי - מי יתן - בבקשה ממך - במטותא (آرامية) ع - للحث او التسريع او التعجيل (לזרוז). הב - הבה - לכה - קומה - חזקו- חזק ונתחזק - חזק ואמץ . 0 - للتعجب والانفعال (לתמיהה، והתרגשות). אי - אי שמים - היצד - בהגר - הפלא ופלא - פלאה -פלאים. 7- للابتهال والشكر (לתפלה והדיה).
רביונו של עולם - רבון העולמים - הללויה - אמן. v- للقسم (לשבועה).
חי נפשי - בחייך - חי די - בחי רואשך - העבודה. -^ - للازدراء (לגינוי ולבודז).
בוז - תוץ - פי (r).
(1)המלון החדש ،אברהם בן שושן ، הוצאת (קריאת ספר) בע'ם ، ירושלים 1970.، חלק 6 עמ 2047.
(r) حميد،محمد علي،البناء الفني للقصيدة العبرية في العصر الوسيط،دراسة في ديواني ابن الامثال وابن الجامعة لشموئيل الناجيد ، اطروحة دكتوراة غير منشورة مقدمة الى مجلس كلية اللغات- -جامعة بغداد -

من الملاحظ ان سفرالامثال كان الطابع المميز فيه بخصوص اسلوب النداء كثرة استخدامه لاسلوب النداء المباشر الذي نستشفه ونستشرفه من خلال سياق الحديث والقر ائن التي تدل على ذلك .
( نهاذج من أساليب النلداء التي وردت في سفر الأمثال )
















 يَا ابْنِي، احْفَظْ كَلاَمِي وَاذْخَرْ وَصَايَايَيَ وِنْدَكَ

يَا ابْنِي، إنْ كَانَ قَلْكُكَ حَكِيمًا يَفْرَحُ قَلْبِي أَنا أَضْضًا.

## الخـاتــــــــة

وتتويجاً للبحث كان لابـد لي من سرد أبرز النتائج لتي توصلت إليها مـن خـلال دراستي البلاغية في سفر الأمثال في التوراة ومنها: -
ا. منهجيـا : كانـت السمة البـارزة في هـذا السـر تتمحـور حـول الكثير مـن الحكـم والأمثال السليمانية ذات القيمة الأدبية العالية والتي كانت ابرز الخصاص اليار الادبية التي اشتهر بها التوراة .
r. التمسنا الخاصية البلاغية للاسلوب الانشائي بشكل عام والطلبي بشكل خاص مجسدا بجميع محاوره واقسامه في هذا السفر

الطلبي مستخدما فيه ادوات الاستفهام جميعها باللغة العبرية تقريبا.
ع. اسلوب النهي كان واضح المعالم في هذا السفر ومن ابرز خصائصه ، حيث انه الها غالبا ما ياتي اسلوب النهي مر تبطا باسلوب الامر
0. اسلوب الامر ايضا استخدم وبكثرة في هذا السفر و كما وضحنا في متن البحث . 7. اما اسلوب النداء فان سمة لبدايـ كل اصحاح ،ولم نجد استخداما الاما لادواته فيه ،غير الاسلوب المجازي والذي تخرج الفاظه إلى معان بلاغية أخرى تفهـم من سياق الحديث والقر ائن التي تدل على ذلك الخروج ، ومـنها خروجها إلى التحسر والتوجع


السياق العام للايات التوراتية من اجل فهم النداء ومعانيه البلاغية.

## المصادر بـاللفة العربية

القران الكريم
1- ابراهيم ، محمد خليل، ايات الدعوة والبشرى والثناء في قصة ابراهيم (عليه السلام في



- IT. - $\qquad$

Y Y ابن الأثير،ضياء الـدين نصر الله بن محمـد، المثل السـائر في أدب الكاتـب والشـاعر ؛ المحقق : أحمد الحوفي، بدو، بدي طبانة ،دار نهضة مصر للطباعة والنشر والتوزيع، الفجالة . القاهرة.
r- ابن الناظم،بلدر الدين بن مالك، المصباح في المعاني والبيان والبديع ،حققه وشرحه ووضع فهارسه د. حسني عبد الجليل يوسف،نشر وطبع مكتبة الاداب ومطبعتها بالجماميز . ع - ابن منظور، محمد بن مكرم بن على، أبو الفضل، جمال الدين، لسان العرب، دار صادر - بيروت،الطبعة الثالثة،1991.

0 - ابو العدوس، د. يوسف مسلم، مدخل الى الباغة العربية - علم المعاني-علم البيانعلم البديع - دار المسيرة،الطبعة الثالثة، 「 ا ب. 7- ابو موسى،محمد محمد ، خصائص التراكيب - دراسـة تحليلية لمسائل علم المعاني ،الناشر مكتبة وهبة ،الطبعة السابعة م V- الاندلسي،الامام ابن حزم ،توراة اليهود والامام ابن حزم الاندلسي ،قدم له وهذبه ورتبه وعلق عليه،عبد الوهاب عبد السلام طويلة،دار القلم،دمشق. ^- الباجلاني ، د.ازاد محمـد عبـد الكريم.القيم الجماليـة في الشعر الأندلسـي -عصري الخالافة والطوائف - دار غيداء،الطبعة الاولى ،r. r. Q - الجارم،علي، ومصطفى امين، دليل البلاغة الواضحة - البيان والمعاني والبديع، بـدون دار نشر،الطبعة الخامسة،1977. - ا - الجر جاني، أبو بكر عبد القاهر بن عبد الرحمن بن محمد الفارسي الأصل، المحقق : محمـود محمــد شـاكر أبـو فهـر، دلائـل الاعجـاز ،مطبعـة المـدني بالقـاهرة =-دار المـدني بجدة،الطبعة الثالثة، 199Y.

I 1 - الجر جاني،علي بن محمد بن علي الزين الشريف، كتاب التعريفات، المحقق:ضبطه وصححه جماعـة مـن العلمـاء باشـراف الناشـر، دار الكتـب العلميـة ،بيروت،لبنان،الطبعـة الاولى، 19 1.
Y Y Y دار الثقافة للطباعة والنشر،القاهرة،19V7.

- M - $\qquad$ مـجلـة كـليـة الـرشـيــ الجـامـعـة

سا - الجويني،د ـ مصطفى الصـاوي،البلاغـة العربيـة - تاصيل وتجديـد - منشـاة المعارف المصرية بالاسكندرية، 1910.
عا - حــداد،ابراهيم ثـروت ،الخطــا والــدخيل فـي تــوراة بنـي اســرائيل ،مر كــز التنـوير الاسلامي،
10 - حلواني،محمد خير،بدر الدين حاضري، المنجد في الاعراب البلاغة والاملاءء ،دار الشروق العربي،بيروت،الطبعة الرابعة.
7 I - حميد،محمد علي،البناء الفني للقصيدة العبرية في العصر الوسيط،دراسـة في ديواني ابـن الامثال وابن الجامعـة لشـموئيل الناجيـد ، اطروحـة د كتوراة غير منشـورة مقدمـة الى مجلس كلية اللغات- جامعة بغداد - Y. 10 . IV الحمد،محمـد بـن إبراهيم بن أحمـد، مصطلحات في كتب العقائد ،دار بـن خزيمـة ،الطبعة الاولى. ^1 ال الخطيب القزويني،الامام جـلال الدين محمد بـن عبد الرحمن، التلخيص في علوم
 اتلعربي،لبنان،بيروت،الطبعة الثانية، 19 | 1 .
19- راشد، د. سيد فرج، اللغة العبرية - قواعد ونصوص - دار المريخ للنشر، 199r.1.
 ،تحقيق:باسل عيون السود،دار الكتب العلمية ،بيروت،الطبعة الاولى 1991. اץ - السـاموك، د. سـعدون محمـود،،موســوعة الاديــان والمعتقــدات القديمــة،الجـزء الاول،العقائد،دار المناهج للنشر والتوزيع،الطبعة الاولى،r.r.r. .r.
 العلمية،الطبعة الاولى، 1991.

بץ - السر اج،محمد علي، اللباب في قواعد اللغة والاداب ، راجعه ونسقه خير الله شمسي باشا، دار الفكر،الطبعة الاولى،س19A1.
ع Y - السـعدي،د.طـارق خليـل ،مقارنــة الاديـان - دراســة فـي عقائـد ومصـادر الاديـان السـماوية -اليهوديــة والمسـيحية والاســلام، دار العلـوم العربيـة للطباعـة والنشـر.الطبعـة

Y - السكاكي، يوسف بن ابي بكر بن محمد بن علي، مفتاح العلوم ،ضبطه و كتب هو امشه وعلق عليه نعيم زرزور،دار الكتب العلمية،بيروت ،لبنان،الطبعة الثانية،19AV،
 الخليل.،دار العلوم العربية ،بيروت،لبنان،الطبعة الاولى، •199.

 الجوامع،المحقق: عبد الحميد هنداوي، المكتبة التوفيقية،مصر. Q - الشامي، د.رشاد. موسوعة المصطلحات الدينية اليهودية، الناشر المكتب المصري

. اب- الشـريدة،محمد حـافظ ،اصـول العقيـدة في التوراة (المحرفـة) عـرض ونقـد، مجلـة الجامعة الاسلامية (سلسلة الدراسات الشرعية) المجلد الثاني عشر -العدد الثاني -r.-V.r. YY - الصعيدي،عبد المتعال ،بغية الايضاح لتخليص المفتاح في علوم البلاغة ،الناشر مكتبة الاداب،الطبعة السابعة عشر، r.- .
سץ- الطرزي، د. ابراهيم سالم. ابيجرافا وابو كريفا العهد القديم †سفار جنة عدن المنسية واسفار قصة ادم وحواء،مطبعة متروبول،الطبعة الاولى.
 بيروت،19V9، ص

 Y7- عبـاس،د. فضـل حسـن، البلاغـة فنونهـا وافنانهـا - علـم المعـاني - دار الفرقـان للنشـر والتوزيع،الطبعة الرابعة،199V.
وVV عبد المطلب ، د.محمد، البلاغة العربية (قراءة أخرى)، جامعة عين شمس ، الشر كة المصرية العالمية للنشر .لو نجمان.
^^M- عتيق، عبد العزيز ، علم المعاني ، دار النهضة ، بيروت ،19V\&.
q9-ع عزيز، د.كارم محمود، الاسطورة والحكاية الشعبية في العهد القديم .عين للدراسات والبحوث الانسانية والاجتماعية،الطبعة الاولى، r. r. r. - ع- عوني،حامد، ، المنهاج الواضح للبلاغة ،المكتبة الازهرية للتراث


الطبعة الثانية.
r والتوزيع ،الطبعة الاولى،r. Y. Y.
r عـ - قد ،د ـ محمود بن عبد الرحمن ، الاسفار المقدسة عند اليهود واثرها في انحرافهم عرض ونقد- مجلة الجامعة الاسلامية.العدد II I.
0ع - القزويني،الخطيب، الايضاح في علوم البلاغة -المعاني،والبيان والبديع - دار الكتب العلمية،بيروت، لبنان
77 - قلقيلة،د.عبده عبد العزيز ،البلاغة الاصطلاحية،دار الفكر العربي،الطبعة الثالثة، 199Y. V V V - الكتـاب المقــدس المصـور للعائلــة ،جمعيـة الكتـاب المقـدس ،لبنـان، الطباعـة


 الطبعة الثالثة ،199r

- 0 - محارب، د.مالاك، دليل العهد القديم ، الناشر - ابناء الانبا رويس - مطبعة مكتب

النسر
ال1 - محمــد، د.عـاطف فضـلـ، البلاغــة العربيـة ،دار الميسـة للنشــر والتوزيـع، الطبعـة الاولى،.1.1.1. ror - المدرس، د.علي سري محمود ، العهد القديم -دراسة نقدية - أ.د. س سعدون محمود
 ror - المدني،السـيد ابـو ضـيف، الاخــلاق فـي الاديـان السـماوية ،دار الشـروق ،الطبعـة الاولى،19M1.

عه - المراغي، احمد بن مصطفى، علوم البلاغة - البيان، المعاني، البديع - بدون دار نشر وطبعة
 ابر اهيم مصطفى ابر اهيم ، كلية الاداب دمنهور. 1999.
07 - مطلوب، د.احمد مطلوب، د.كامل حسن البصير، الباغـة والتطبيق ،مطابع بيروت الحديثة،بيروت، لبنان، الطبعة الرابعة، 10r-r.
 ،دمشق،،الدار الشامية،بيروت،الطبعة الاولى. 1997 .
 المعتز ،مطبعة الاداب،النجف الاشرف،19V7.
09 - ناصف،حضرات حنفي افندي ناصف ومحمد افندي دياب وسلطان افندي محمد والشـيخ مصـطفى طمـوح، دروس البلاغــة ،المطبعـة الكبـرى الاميريــة بيــولاق مصـر المحمية،الطبعة الرابعة،1991.
-〒- النعناعي، د، طارق سليمان، الافعال الطلبية الصحيحة في اللغتين العربية والعبرية كما

 المصرية،الطبعة الاولى،1999. 1 .
r ،اشرفت على تحقيقه وتصحيحه: لجنة من الجامعيين الناشر : مؤسسة المعارف، بيروت. المصادر باللغة العبرية

ו- טפר תורה נביאים וכתובים، חברת מפיקי כתבי הקדש בבריטניא
ובשאר הארצות ، לונדון، 1957.
ז- המלון החדש ،אברהם בן שושן، הוצאת (קריאת ספר) בע'ם،

## قواعلد التفسير

## عنلد الإمام البيضـاوي من خلال سورة الفـاتحة

## م.م. مـحملد أحمد حسين

## كلية الحكمة الجامعة

## قسه اللدراسات الاسلاميةة

## المحتويـات

المقدمة
تمهيد : ترجمة مو جزة للقاضي البيضاوي وتفسيره
المبحث الأول: قواعد التفسير

المطلب الأول: تعريف القاعدة لغة واصطلاحا
المطلب الثاني : التفسير لغةً واصطلاحاً
المطلب الثالث: تعريف مصطلح ( قواعد التفسير )
المطلب الرابع ' تو ثيق القاعدة الخامس : شرح القاعدة

المبحث الثاني:تطبيقات قواعد التفسير على سورة الفاتحة من تفسير البيضاوي
(أنوار التنزيل وأسرار التأويل)
المطلب الأول: تطبيقات القاعدة الأولى' تنوّع القراءات بمنزلة التُ تُلدُّد الآيات
المطلب الثاني: تطبيقات القاعدة الثانية: إنما يعرف المكي والمدني بنقل من
شاهد التنزيل

المطلب الثالث: قاعدة: القر آن عربي، فيسلك به في الاستنباط والاستدلال مسلك العرب في تقرير معانيها
المطلب الرابع ' قاعدة' زيادة المبنى تدل على زيادة المعنى الخاتمة

المصادر والمراجع

$$
\begin{aligned}
& \text { الحمد له ربّ العالمين والصالة والسلام على المبعوث رحمة للعالمين وعلى آله } \\
& \text { •واصحابه المكرمين } \\
& \text { 1. علم التفسير أشرف العلوم، لأنّ شرف العلم بشرف المعلوم، و كلام الله تعالى هو صفة } \\
& \text { من صفاته، وشرف معرفة معاني كلامه، لا يساويه شرف. } \\
& \text { r. قواعد التفسير : قواعد كلية يتوصل بها إلى معرفة معاني القر آن وأحكامه. } \\
& \text { r. قواعد التفسير تضبط الاستدلال من القر آن وتعرف المفسر كيف يستدل بالقر آن على } \\
& \text { معانيه وأحكامه. } \\
& \text { ع. قواعد تفسير القر آن جزء من علوم القر آن. } \\
& \text { 0. إن علم قواعد التفسير علمٌ محدَث قليل المصادر ولكن تضمنته كتب الأقدمين ولم } \\
& \text { تُشتِر إليه صراحةً . }
\end{aligned}
$$

## Summary

Praise be to Allah, prayer and peace envoy mercy to the worlds and his family and his friends, the honorees.

1. Ashraf aware interpretation of science, because the honor of the flag with honor is well known, and the word of God is one of His attributes, and the honor of knowing the meanings of words, not worth the honor.
2. rules of interpretation: the rules of the College reach out to know the meanings of the Qur'an and its provisions
3. rules of interpretation seizes inferred from the Qur'an and the interpreter know how inferred Koran on its meaning and its provisions.
4. rules of interpretation of the Holy Quran is part of science.
5. knew that the rules of interpretation aware updated a few sources, but the contents of ancient books did not mention it explicitly.

## المقلدمة

الحمد الله رب العالمين و كفى، أنزل كتابه رحمة" وفرقانا للعالمين ُوهدى ورحمة
للمحسنين، فهو حبله المتين، والعروة الوثقى، من تمسك به سعد واهتدى، وفاز في الآخرة والأولى ,ومن أعرض عنه خسر وغوى، "َ أما بعد :
فإن أفضل ما يشتغل به الباحثون، ويتسابق فيه المتسابقون؛ مدارسة كتاب الـاب اله (عز وجل ) وإذا كان كل علم يشرف بموضوعه؛ فإن التفسير هو أفضل علم، إذ هو العلم الخاص بكتاب الله (عز وجل ) الذي يعد هو مصدر الهدى والشفاء للناس عامة النـة

 أو استنباطاً، عقيدة وشريعة، ونظام حياة. أهمية الموضوع

1. إن أمر الاشتغال بكتاب الله سبحانه وتعالى من عظيم المهام، وجسيم الشرف والامتنان، التي أنعم الله بها على أمة سيدنا محمد (صَلَ الله عليه وسَلم ) ، لما في ذلك من زمر الفوائد، وجليل الدرر النفائس، المستخلصة من معانيه ومبانيه، ومقاصده ومراميه، وأغراضه وأساسياته الكلية والتفصيلية.
r. تناول الموضوع(" جانبا) رئيسا في باب التفسير، يرتبط باستخراج الثمرة العلمية والعملية من النص القر آني الكريم؛ بل هو لب هذا الفن ومقصوده، مما يؤ كد أهمية الوقوف مع كتب التفسير التي اعتنت بقواعد التفسير r. جدة البحث العلمي في هذا الاتجاه عند المفسرين

عـ الحاجة الماسة اليوم إلى ربط حياة المسلمين بكتاب الثه تعالى، ودلائل Tياته الكريمة -"معتقداً وفكرا " وسلو كا ه، وهو يُ يدفعَ أهل التخصص إلى العـا العناية به.

هـ إبراز النماذج التفسيرية التي أولت جانب الاستنباط القر آني بمفهومه الشامل " عناية واهتماما.
$-1 r \wedge-$
7. موضوع التقعيد شغل حيزا مهما في المنظومة الفكرية والمنهجية عند علماء

الأمة على اختلاف تخصصاتهم، فقلما تجد عالما إلاَ ونسق التقعيد حاضر في فكره، مترجم في تراثه، متجذر في قناعته، والحديث عن الحن الأهمية من شأنه إبراز فوا فوائد التقعيد في تراث كل تخصص؛ بغية كشف ملامحه، ورسم معالمه، وسبر مساره في تأصيل المسائل وضبط الشوارد، من هذه الحيثية اهتم السلف به، وكا كان من مظاهر عنايتهم أيضا تنصيصهم في مقدماتهم عليه، ممّا يشهد بعر اقة البحث: ا- قال ابن تيمية("): (لابد وأن يكون مع الإنسان أصول كلية ترد إليها الجزئيات ليتكلم بعلم وعدل، ثم يعرف الجزئيات كيف وقعت؟ وإلاَ فيبقى في كذب وجهل في في الجزئيات، وجهل وظلم في الكليات، فيتولد فساد عظيم)

 لأجلها، والحكيم إذا أراد التعلم لابد له أن يجمع بين بيانين: إجمالي تتشوف إليه النفس،
وتفصيلي تسكن إليه..) (r * .

فتسمية القاعدة يوحي بقيمتها التي تحمل:"من القيم العلمية والمعاني العقلية ما لا يخفى • فهي (قواعد) والقاعدة هي ثمرة ونتيجة لا يتوصل إليها إلاَ بمجهود علمي كبير، وبعد تجربة وزمان طويل وهي(أصول)، وفي هذه الكلمة مثل ما في سابقتها من القيمة العلمية والعقلية. وهي (كلية) وفي هذه الكلمة ما فيها من معنى الشمولية وقوة الانطباق والسريان، ولا يغض من ذلك كونه أغلبيا وغير مطرد.. وهي أيضا تسمى (الفروق).. وهي أيضا تسمى (الأشباه والنظائر )..)


1990م•جه، صّז•r.
(r) المنور في القواعد للزر كشي - أبي عبدالشه محمد بن بهادر بن عبد الهّ ، دار العلم للملايين، بيروت



$\qquad$

وإذا كان هذا شأن القواعد عموما، فإن تقييدها بعلم معين له أهميته، فيكون بذلك أي العلم أعم من القواعد من جهة اشتماله عليها إلى جانب زمرة من القضايا والمباحث والمسائل، وبالنظر لطبيعة القواعد المتسمة بالاستيعاب والشمول في صيغ التأصيل والتنظي؛ تكون أعم منه، فتتجاذب المسألة صفة الخصوصية والعمومية، والنظر فيهما معا يقوي جانب التكامل والانسجام في الخدمة والإفادة.
وعلى كلا المستويين يحظى موضوع التقعيد بعناية بالغة، بحكم اختصاص البحث وطبيعة النظر الذي ينم عن حصافة فكر المشتغلين بها، وجودة قريحتهم في نظم خصوصياتها العلمية والموضوعية والمنهجية من حيث الارتقاء من حيز الجزئية إلى الكلية، ومن الخصوصية إلى العمومية، ومن الظنية لتوارد الاحتمالات إلى القطعية، لاسيما القواعد الكلية الكبرى المتفق عليها بين العلماء.

## سبب اختيـار الموضوع

دواع عدة كانت وراء سبب اختياري لهذا الموضوع أروم من خلالها إبراز جهد البيضاوي في الباب من أهمها:
أولا: أهمية بحث موضوع التقعيد في العلوم عموما والدرس التفسيري بوريه خاص؛ للخصوصية المنهجية والموضوعية، التي تطع تناول وتحليل القضايا، فذلك له انعكاس إيجابي على التنائج المتوصل إليها.


 البحوث المتخصصة في الباب، والهُ أسأل ان يكون هذا البحث المتواضع حافزاً لكتابات

تخصصية في هذا المضمار.
تالثا: حضور الجانب التقيدي في فكر البيضاوي المترجم في أقواله واختياراته
المثبوتة في تصانيف، وعلى رأسها مصنفه التفسيري: (أنوار التزيل وأسرار التأويل)(1)
(1) الكتاب مطبوع، وبتحقيق: محمد عبد الرحمن المرعشلي، دار إحياء التراث العربي، بيروت.

- 1 \&. - $\qquad$

رابعا: ندرة تناول الجانب التقعيدي في تراث البيضاوي، إلا ما ورد من إشارات في رسائل بعض الباحثين، أما عن الدراسة المتناولة لفكره التقعيدي فلم يصل إلى علمي ألن هنالك بحثا أفرد لها.
خامسا: تميز قواعده بالتنوع من حيث الانتماء والتخصص، والتعدد من حيث الأغراض، والمرونة والجز الة من حيث الأسلوب والصياغة، والبراعة والإبداع في نظمها
 قصد الضبط والتقنين للتفسير جملة كان حاضرا بخصوصياته ومعالمه في فكر وعمل الإمام البيضاوي
سادساً: اقتصرتُ على سورة الفاتحة في بحثيَ المتواضع هذاء مساهمة بسيطة في تحقيق تلكم الغاية.
 علمي في فكر أحد الأئمة الأعلام، ألا وهو الإمام البيضاوي، والضرب اليان الفكري المقصود:
 الإمام البيضاوي من خلال سورة الفاتحة) في تفسيره.

## منهج البحث:

اولاً: ير اعي منهج البحث" اي يأتي :

ا. عزو الآيات إلى سورها في القر آن الكريم، والاعتماد على الرسم العثماني في كتابتها،
بقراءة حفص عن عاصم .

 أجده فيها فمن غيرها، "مراعيا عدم الإطالة والبعد عن "ْ الاستقصاء في ذكر المر المصادر
 أبرز المتقدمين، فإن لم أجد اكتفيت بذكر كالام أبرز المعاصرين، كل ذلك بما يفي بالغرض ولا يخل بالمقصود. r. شرح الكلمات الغريبة، والتعريف بالمصطلحات التي تحتاج إلى تعريف. 0. أترجم في بعض الأحيان للأعلام المذكورين في هذا البحث مع ذكر مصدر
7. أذكر المصدر كاملا حين وروده أول مرة، ثم أذكر الجزء والصفحة.

اقتضت طبيعة دراسة بحثي المتواضع أن أقسّمه على تمهيد ، ومبحثين وخاتمة
اشتملت على أهم النتائج التي توصل اليها البحث ، وعلى النحو ألآتي:
تمهيد : تناولت فيه ترجمة مو جزة للقاضي البيضاوي وتفسيره
المبحث الأول: قواعد التفسير وقد قسّمته على خمسة مطالب:
المطلب الثاني : التفسير لغةً واصطالاحاً
المطلب الثالث: تعريف مصطلح (قواعد التفسير)
المطلب الرابع': توثيق القاعدة
المطلب الخامس : شرح القاعدة
المبحث الثاني: تطبيقات قواعد التفسير على سورة الفاتحة من تفسير البيضاوي (أنوار التنزيل وأسرار التأويل)، وفيه اربعة مطالب:

المطلب الأول: تطبيقات القاعدة الأولى' 'تنوُّع القراءات بمنزلة تَعدُّد الآيات.
المطلب الثاني : تطبيقات القاعدة الثانية: إنما يعرف المكي والمدني بنقل من
شاهد التنزيل.
المطلب الثالث: قاعدة: القر آن عربي، فيسلك به في الاستنباط والاستدلال مسلك
العرب في تقرير معانيها.

المطلب الر ابع ' قاعدة: زيادة المبنى تدلّ على زيادة المعنى" ثمّ ختمتٌ البحث ببيان أهمّ النتائج التي توصّلت إليها.
وفي Tاخر البحث ذكرت المصادر والمراجع التي استقيت منها مادة البحث هذا جهد المقل فان وفقت للصواب فذاك من فضل الله يؤتيه من يشاء، وان جانبني الصواب فذاك من نفسي وأستغفر الله تعالى، والله أسأل أن ينفعنا ويرفعنا بالقر آن، وأن

يجعلنا من خدام كتابه العظيم، وأن يرزقنا إخلاص النية وقبول العمل، وأن يهبنا ثواب
 أنيب، وصلى الله على نبينا محمد وآله وصحبه وسلم تسليماً مزيداً، والحمد الله على فضله الها ولها ولها
ونعمائه " حمدا " كثيرا.
**ول اللهمّ على سيّدنا محمدٍ وعلى آله وصحبه وسلم**

## تثهيل

ترجمة موجزة للقاضي البيضاوي وتفسيره اولاً : اسمه ونسبته وكنيته ولقبه ومولده ووفاته

أ - اسمه :عبد الله بن أبي القاسم عمر بن محمد بن أبي الحسن علي.
ب-

(1) ينظر مصادر ترجمته: طبقات الثافعية الكبرى ،تاج الدين بن علي بن عبد الكافي السبكي (ت (تاهم) ،












 البيضاء لأن لها قلعة تبين من بعد ـ مراصد الاطلاع على أسماء الأمكنة والبقاع، عبد المؤمن بن عبد

شيراز(1) وأكبر مدينة بإصطخر (r) وينتسب إليها جماعة من العلماء، وهذه النسبة للبيضاء أشهر النسب، وبها يعرف (r)
والفارسي: نسبة إلى بلاد فارس التي ولد فيها، ونشأ في ربوعها، وتربى في احضانها. وتعلم لغتها، وألف بعض كتبه باللغة الفارسية، ويعد البيضاوي من أعلام الأدب
(\&)
الفارسي
والشيرازي: نسبة إلى شيراز، وهي بلدة عظيمة مشهورة في وسط بلاد فارس ,ونسب
البيضاوي إليها لأن البيضاء تابعة لها، ولأنه تولى قضاء شيراز مدة(0)
والشافعي: نسبة إلى مذهب الإمام محمد بن إدريس الشافعي، وينسب البيضاوي إليه لأنه تفقه على هذا المذهب، وتولى القضاء للحكم بأحكامه، وصنف بعض الكتب في الفقه الشافعي(ت)

ت - كنيته ولقبه:
 . $\times$ \& $\% / 1$
(1) شيراز بالكسر وآخره زاي بلد عظيم مشهور مذكور، وهو قصبة بلاد فارس، وهي في وسط بلاده مراصد











 في مطعتها البهية استانبول 1901،أعادت طبعه بالأوفست: دار إحياء التراث العربي بيروت - لبنان 1 اتبان
$\qquad$
اختلفت المصادر في كنية البيضاوي، فذهب فريق إلى أن كنيته أبو الخير (1) ، وذهب فريق آخر إلى أن كنيته أبو سعيد (r) ع وجمع فريق ثالث بين الكنيتين، فقالوا أبو الخير وأبو سعيد
أما لقبه: فهو ناصر الدين باتفاق المصادر، ووصف بذلك ولت لتآليفه النافعة، التي انتصر فيها للحق والدين، لوقوفه على الحق في القضاء، وعدم مجاراة الحكام، ويلقب البيضاوي" أيضا بالقاضي (غ)
ث - مولده: : ولد البيضاوي في مدينة البيضاء باتفاق، سنة(0^0ه) (0)
 في كل الفنون، وقد اتفق المؤرخون على أن البيضاوي توفى في مدينة تبريز، ودفن بها




(1)

للز ركلي، \&/ـ ا11، معجم المؤلفين هV/T ،هدية العارفين اr/r
(0) طبقات الشافعية لابن شهبة ، M/T
IVT/r. .(المصدر نغسه
(4) طبقات الشافية لابن شهبة. IVY/r

العربي بيروت -ص.rar

$$
\begin{aligned}
& \text { (r) هدية العارفين } \\
& \text { (r) }
\end{aligned}
$$

$\qquad$

ذكره الصفدي انه توفى رحمه الله تعالى في سنةٍ خمس وثمانين وست مئة بتبريز ودفن
بها
ثانياً : التعريف بتفسيره ( انوار التنزيل واسرار التأويل) : ذكر المؤرخون أن البيضاوي صنف التفسير بإشارة شيخه، ولما مات دفن عند عند قبره

قال البيضاوي في مقدمة تفسيره هذا بعد الديباجة ما نصه :(ولطالما أحدث نفسي بأن " أصنف في هذا الفن - يعنى التفسير - " كتابا يحتوى على صفوة ما بلغني من عظماء الصحابة، وعلماء التابعين َومن دونهم من السلف الصالحين، وينطوي على نكات بارعة، ولطائف رائعة، استنبطتها أنا ومن قبلي,من أفاضل المتأخرين، وأماثل المحققين، ويعرب عن وجوه القراءات المشهورة المعزية إلى الائمة الثمانية المشهورين ,والشواذ المروية عن القراء المعتبرين، إلاّ أن قصور بضاعتي يُثبطني عن الإقدام رويمنعني عن الانتصاب في هذا المقام، حتى سنح لي بعد الاستخارة ما صمم به عزمي على الشروع فيما أردته، والإتيان بما قصدته، ناوياً أن أسميه بأنوار التنزيل وأسرار التأويل. يقول الذهبي : (وتفسيره متوسط الحجم، جمع فيه صاحبه بين التفسير والتأويل، على مقتضى قواعد اللغة العربية، وقرر فيه الأدلة ....وقد اختصر البيضاوي تفسيره من الكشاف للز مخشري، ولكنه ترك ما فيه من اعتزالات، وإن كان أحيانا يذهب إلى ما يذهب إليه صاحب الكشاف، و كذلك استمد البيضاوي تفسيره من التفسير الكبير المسمى بمفاتيح الغيب للفخر الرازي، ومن تفسير الراغب الأصفهاني، وضم لذلك بعض الآثار الواردة عن الصحابة والتابعين، كما أنه أعمل فيه عقله، فضمنه نكتا بارعة، ولطائف رائعة، واستنباطات دقيقة، كل هذا في أسلوب رائع مو جز، وعبارةُ تدق " أحيانا و تخفى إلا على ذي بصيرة ثاقبة، وفطنة ِّنيرة (")
(1)الوافي بالوفيات، E\&V/0E.
(r) كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون، مصطفى بن عبدالهُ القسطنطيني الرومي الحنفي سنة الولادة

$\qquad$ مـجلـة كليـة الـرشيـد الجـامـعة

وحين بدأ البيضاوي في تفسيره أوضح أنه يجمع فيه صفوة ما بلغه عن الصحابة
والتابعين وأقو ال السلف، وما يستنبطه هو ومن قبله من أفاضل العلماء المحققين (1) من
: مصادره في تفسيره
أ - القر آن الكريم فهو يفسر القر آن بالقر آن بطرق مختلفة:
ا. يفسر الآية، ويبين المراد منها على ما ظهر من معناها اللغوي، ويؤيد تفسيره
للآية بآية أخرى تعضد ما ذهب إليه .
Y. يغسر الآية بذ كر Tاية تماثلها في المعنى من غير أن يذكر " تغسيرا من عنده.

سّ ومرة تدل الآية على حكم فقهي فيتخذ البيضاوي فيه "مذهبا، ويأتي بآية أخرى دليالً إلى ما ذهب إليه

ب = من مصادره السنة النبوية : فهو يورد الأحاديث صحيحها، وحسنها، ومعلولها، وضعيفها، ويستشهل بها في تفسيره للآيات على الرغم من أن تفسيره لا يعلً تفسيرا

بالمأثور، ولكنه يورد الأحاديث لأغراض في التفسير منها:

1. أن يورد الحديث لبيان ما تدل عليه الآية(ب)

「. يورد الحليث لتسهيل فهم الآية، وتوضيح معناها
س. يورد الحديث ليعضل به حجته، ويؤيل ما ذهب إليه من قوله، ويرد على من
خالفه (غ)
ت = مصادره من أقوال الصحابة: جعل البيضاوي من أقوال الصحابة، والتابعين مصدرا من مصادر تفسيره ,فعندما يفسر الآية، ويبين رأيه فيها يدعم ما قاله بقول بعض الصحابة أو التابعين توضيحا للمعنى أو "تعضيدا له.
(1) البيضاوي ومنهجه في تفسيره يوسف أحمد علي ، دار إحياء التراث العبي - بيروت ، ط/، ص

$$
\begin{aligned}
& \text { (r) } \\
& \text { (r) أنوار التنزيل }
\end{aligned}
$$

ث - مصادره من كتب التفسير: فقد أوضح مصادره بشكل عام، ولم يصرح باسم عالم أو كتاب قد اعتمد عليه في تفسيره، إلا أن مصادر ترجمته أوضحت أنه اعتمد على ثلاثة تفاسير:

1. الكشاف للزمخشري: حيث اختصر البيضاوي تفسيره من الكشاف
صللز مخشري، ولكشاف(1) ترك ما فيه من اعتزالات، وإن كان "أحيانا يذهب إلى ما يذهب إليه
r. . مفاتيح الغيب المسمى تفسير الرازي مؤلف هذا التفسير، هو أبو عبد الله محمد بن عمر بن الحسين بن الحسن ابن "على، التميمي، البكري، الطبر المتاني، الرازي، الملقب بفخر الدين، والمعروف بابن الخطيب الشافعي. وتفسير الفخر الرازي يحظى بشهرة واس واسعة بين العلماء، وذلك لأنه يمتاز عن غيره من كتب التفسير، بالأبحاث الفياضة الواسعة، في نواح شتى من العلم (r)
r. تفسير الراغب للأصفهاني، وهو كتاب يهتم بمفردات القرآن الكريم، واشتقاقها، ويذكر لطائف قر آنية، والكتاب مطبوع ومتداول بين أهل العلم، وقد لخص البيضاوي منه ما يتعلق بالاشتقاق، وغوامض الحقائق ولطائف الإشارات,وضمنه تفسير اليار و كذلك ضم لذلك بعض الآثار الواردة عن الصحابة والتابعين، كما أنه أعمل فيه
عقله، فضمنه" نكتا بارعة، ولطائف رائعة، واستنباطات دقيقة(()
(1)
.rVE/Y (r) التفسير والمفسرون (r)
(r) البيضاوي ومنهجه في تفسيره يوسف أحمد علي ص

## المبحث الأول

## قواعد التفسير

## المطلب الأول : تمريف القاعدة لفة واصططلاحا

أولاً : القاعدة لغة :
وردت بمعان عدة ؛ منها:
أ -القواعد بمعنى أساطين البناء وأعمدته وأسسه: ومن هذا المعنى قوله تعالى :


> الْقَوَاعِدِ دِهُ (r)

ب -قواعد الهودج: خشبات أربع معترضة في أسفله تر كب عيدان الهودج منها .
ت -قواعد السحاب: أصولها المُعترضة في آفاق السماء شُبّهت بقواعد البناء .
ث -القواعد من النساء: هن الكبيرات المسنَّات اللواتي قعدن عن المحيض والولد، أو قعدن عن الزواج
وإذا أمعنًّا النظرَ في هذه المعاني المُتعدّدة وجدناهاها تؤول إلى معنى واحد يجمعها،

قال الراغب الأصبهاني في معنى القاعدة في اللغة : (الأساس، وهي تجمع على قواعد، وهي أسُسُ الشيء وأصوله، حسياً كان ذلك الشيء: كقواعد البيت، أو معنوياً: كقواعد الدين، أي؛ دعائمه. وقد ورد هذا اللفظ في القرآن، ثم ذكر الآيتين السابقتين فقال : فالقاعدة في الآيتين الكريمتين بمعنى الأساس، وهو ما يرفع عليه البنيان)(0)

$$
\begin{aligned}
& \text { ((1) سورة البقرة: من الآية ((I)) } \\
& \text { (r) (r (r () (r (r () }
\end{aligned}
$$

(r)
 (0) ينظر: المفردات في غريب القر آن، للأصبهاني - أبو القاسم الحسين بن محمد بن مفضل المعروف
بالر اغب الأصبهاني(ت: . مهـ) دار الكتب العلمية، بيروت، ص: IVQ.

r.


ب. والقاعدة من البناء أساسه(ڭ..

فالقاعدة عند الجميع هي أمر كلي ينطبق على جميع جزئياته، كقول النحاة : "الفاعل مرفوع"، وقول الأصوليين " :الأمر للوجوب." المطلب الثاني
التفسير لفة واصطلاحاً
أولاً: التفسير في اللغة:
اختلف علماء اللغة في مرجع كلمة التفسير إلى رأيين :
 بالكسر و يفسره بالضم فسرا و فسره وفسَّرَه أبانه ووضحه ، وفسر القول إذا كشف المراد
(†' ينظر: التعريفات، للجرجاني -علي بن محمد بن علي (ت سنة 1717ه)، تحقيق: إبراهيم الأبياري، دار
(r) ينظر: معجم لغة الفقهاء، محمد رواس قلعه جي، وحامد صادق قنيبي، الظهران، السعودية، طا، .
ينظر: المعجم الوسيط لمجموعة من العلماء (إبراهيم مصطفى أحمد الزيات حامد عبد القادر محمد


$$
\begin{align*}
& \text { (1) ينظر: الكليات معجم في المصطلحات والفروق اللغوية ،أبو البقاء أيوب بن موسى الحسيني الكفومي } \tag{1}
\end{align*}
$$


تَفْسِيرًا
الرأي الثاني : قيل : هو مقلوب من " سَفَر " بمعنى كشف، يقال : سَفَرت المرأةُ
سفوراً إذا ألقتْ خِمَارَها عن وجهها وهي سافرة ، وأسفر الصبح أضاء وأشرق (r)، ولهذا
سمي السير سفر اً لانَّه يسفر أي يظهر أخلاق الر جال .
ولكن القول الثاني اعترض عليه بعض العلماء أن يكون مرجع الكلمة إليه ، لأن
الأصل أن تكون للفظة ترتيبها ، ودعوى القلب خلاف الأصل الذي وردت عليه ، قال الألوسي رحمه الله ( والقول بأنه مقلوب السفر مما لا يسفر له وجه ) (غ ، والصحيح أنهما لفظان متغايران لمعنيين متقاربين ، قال الراغب الأصفهاني رحمه الله ( الفَسْر"و و " السَّفْرُ " يتقارب معناهما كتقارب لفظيهما لكن جُعِلَ الفسرُ لإظهار المعنى المعقول ." وجعل السَفٌُ لإبراز الأعيان للأبصار ، فقيل : سفرت المرأة عن وجهها ، وأسفر الصبح ؛ وسفر العمامة عن الرأس ، وسَفْرُ البيت كنسه بالمِسْفر أي المكنس (0) و الا
(1) ${ }^{(1)}$



(r) سورة الفرقان: الآية(( سץ)).
 تحقيق: مكتب تحقيق التراث في مؤسسة الرسالة ،بإشر اف: محمد نعيم العرقسُوسي، مؤس سسة الرسالة الة للطباعة


 .) 1 N/
(£) روح المعاني في تفسير القر آن العظيم والسبع المثاني ،شهاب الدين محمود بن عبد الهل الحسيني الألوسي
 (o) المفردات في غريب القر آن ص هس وr .

وقد اشتهرت لفظة التفسير مقرونة بالقر آن الكريم ، حتى أصبحت هذه اللفظة إذا أطلقت فقيل التفسير أريد به العلم الموضح لمعاني القر آن الكريم ، والتفسير للمبالغة ، وقد يقال فيما يختص بمفردات الألفاظ وغريبها ، وفيما يختص بالتأويل ، ولهذا يقال
 (r) بَعَالِمِينَ (

ثانياً :التفسير في الاصطلاح:
تعددت أقوال العلماء في تعريف التفسير اصطالاحاً بين مختصر في تعريفه على
 أدخل ضوابطه ، ومهمة المفسر كذلك ، نذكر بعضاً من هذه التعريفات : عرفه ابن جُزَي" فقال: (معنى التفسير: شرح القر آن، وبيان معناه ، والإفصاح بما - يقتضيه بنصّه ،أو إشارته ، أو نحوهما (r)
 النطق بألفاظ القر آن ، ومدلولاتها ، وأحكامِها الإفرادية والتر كيبيَّةٍ ، ومعانيها التي تُحمل عليها حالَ التر كيبِ ، وتتمات ذلك ) (\%) ثم قال شارحاً لهذا التعريف : فقولنا : (علم ): هو جنس يشمل سائر العلوم . وقولنا : ( يبحث فيه عن كيفيَّة النطق بألفاظ القرآن) : هذا علم القراءات • وقولنا ( مدلولاتها ) : أي مدلولات تلك الألفاظ ، وهذا علم اللغة الذي يحتاج إليه في هذا العلم.
(1) (المفردات للراغب ص (r) (r) (r) سورة يوسف.


(8) البحر المحيط في التفسير، أبو حيان محمد بن يوسف بن علي بن يوسف بن حيان أثير الدين الأندلسي



وقولنا (وأحكامها الإفرادية والتر كيبية ): وهذا يشمل علم الصرف، وعلم الإعراب، وعلم البيان ، وعلم البديع
ومعانيها التي تحمل عليها حال التَّركيب : شمل كل ما يدل عليه النص ظاهراً أو

وقولنا ( وتتمات ذلك ) : وهو معرفة النسخ ، وسبب النزول ، وقصة توضيح ما
أبهم في القر آن ونحو ذلك (1) .
r. - المنزل على نبيه محمد

ع.وعرفه الجر جاني رحمه الله في التعريفات بقوله :
( توضيح معنى الآية وشأنها وقصتها والسبب الذي نزلت فيه بلفظ يدل عليه دلالة
. ${ }^{(r)}$ (
 القر آن وبيان المراد )(غ) ، وكشف المعاني لا شك أنه يشتمل اللغوية والشرعية ، والإفرادية والتر كيبية.
7. وعرفه الزرقاني رحمه الها في كتابه المناهل بقوله (علم يُبحث فيه عن ألما أحوال

 بيان معاني ألفاظ القر آن وما يستفاد منها باختصار أو توسع (1) الا
(ぇ) التيسير في قواعدَ علوم التفسير، محي الدين محمد بن سليمان الكافيجي (ت (ت هـ)، تحقيق": د. مصطفى

$$
\begin{aligned}
& \text { (1) البحر المحيط } \\
& \text { (r) البرهان في علوم القر البحر الن }
\end{aligned}
$$

فالر اجح أن علم التفسير علم يبحث عن شرح وتوضيح معاني القر آن الكريم على




 "بفتح الميم ، و كقراءة ( حتى يطهرن ) بالتسكين، فإن معناها مغاير لقراءة من قرأ أ ( يطهّرن




 - بتمايز الموضوعات وحيثيات الموضوعات ) (r)
 التفسير فيما كان الاختلاف منحصراً فقط في كيفية الأداء اللفظي

## المطلب الثالث

## تعريفـ مصطلح ( قواعل التفسير )

إن تعريف المصلحات المر كبة أو الوصفية ، ينبغي أن يراعى فيه معاني الأجزاء

- التي تُخَوّنٌ ذلك المصطلح

ولا يكفي في ذلك الاكتفاء بتعريف أحد الجزأين ، بل لا بد من تعريف كـ كل الج
 جامعاً لمسائله ، مانعاً من دخول غيره فيه.

تونس، 19یع هـ ا/ /
(1) (التفسير والمفسرون في العصر الحديث، لعبد القادر محمد صالح، دار المعرفة بيروت.ص صr.
(r) التحرير والتنوير

ومصطلح ( قواعد التفسير )، من المصطلحات التي لا تزال بحاجة إلى مزيد من التحرير والضبط، وذلك لأسباب:
1- أن هذا العلم لم يلقَ حظَّهُ من الكتابة والتحرير ، كغيره من العلوم المشّابهة

 المتقدمين الذين لم يصل إلينا من كتبهـم إلا نزرٌ يسّير.

 بعض قواعد التفسير كما في بعض الكتب المعاصرة، ككتاب (مختصر في قواعد التفسير) لعثمان السبت.
r- اختلاط هذا العلم بعلم أصول الفقه ، وتداخل بعض الهسائل بينهما، حتى أصبح تعداد قواعد الأصول ضمن قواعد التفسير أمرٌ معهود عند من كتب في قواعد

التفسير
فقواعد التفسير :هي الأحكام الكلية التي يتوصل بها إلى استنباط معاني القرآن الكريم، ومعرفة الراجح مما فيه خلاف.
 هي الأحكام الكليَّة التي يُتوصَّلَ بها إلى استنباط معاني القر آن العظيم ومعرفة
كيفية الاستفادة منها (ڭ).
(1) هو: أبو عبدالهُ محمد بن سليمان، من كبار العلماء بالمعقولات. رومي الأصل، له (التيسير في قواعد علم

(r) ${ }^{(r)}$

(r)
(()قواعد التفسير جمعًا ودراسة؛ للدكتور خالد السبت، //•r.

وتبرز أهمية معرفة قواعد التفسير من خلال ألآتي:
ا. إليها الجزئيات ليتكلم بعلم وعدل، ثم يعرف الجزئيات كيف وقعت؛ وإلا فيبقى في
 r.
 والحكيم إذا أراد التعليم لا بد أن يجمع بين بيانين : إجمالي تتشوَّف إليه النفس، وتفيلي تسكن إليه )
والحاصل مما تقدم يمكن القول : أن من عرف قواعد التفسير انفتح له من المعاني
القر آنية ما يجل عن الوصف، وصار بيده آلة يتمكن بها من الاستنباط والفهم مع ملكة
${ }^{(r)}$. ${ }^{\text {( }}$
 للجزئيات، وسهولة الحفظ والإشارة إلى المناط والعلة .

## المطلب الرابع

## توثيق القاعدة

معلوم أنه لا يوجد كتب قديمة أصيلة أفردت القواعد التفسيرية بالتصنيف حتى يحال إليها مباشرة ؛ وإنما توجد هذه القواعد مبثوثة في كتب التفسير ، وخاصة تفسير ابن جرير الطبري.
ولذلك إذا أردنا الإحالة على مرجع أصيل لقاعدة من قواعد التفسير ؛ فإنا نستعين بالمراجع المتأخرة التي جمعت هذه القواعد واعتنت بها ، وخاصة كتابي:

(r) المنور في القواعد، للز ركشي - أبي عبدالها محمد بن بها بهادر بن عبد الهّ ، دار العلم للملايين، بيروت صص:10.
$\qquad$

قواعد التفسير لخالد السبت ، وقواعد الترجيح عند المفسرين لحسين الحربي ومن خلال هذه الكتب المتأخرة يمكنك التوصل إلى مكان ذكر القاعدة التي تريد توثيقها ثم ترجع إلى ذلك المرجع بنفسك للتأكد من صحة العـا يضاف الي هذين الكتابين كتاب الدكتور خليل الكبيسي علم التفسير أصوله
 الأصول والتفسير واللغة الخ.
كما تعلُّ كتب علوم القر آن من المراجع المهمة لتوثيق تلك القواعد التفسيرية ؛
 المطلب الخـامس

## شرح القاعلدة

بعون الله تعالى سنتناول أربع قواعد:
الأولى: تنوُع القراءات بمنزلة تَعدُّد الآيات :يُقصَدَ بهذه القاعدة: أنه إن كان كان لكا

 خالد السبت يكاد يُعطينا نفس تصوُرُ هذه القاعدة . الثانية: إنما يعرف المكي والمدني ممن شاهديرا واهي التنزيل ومن فوائد معرفة المكي والمدني:
1- 1 - معرفة الناسخ والمنسوخ، فالمدني ينسخ المكي؛ إذ أن المتأخر ينسخ المتقدم r- r- الاستعانة به في تفسير القر آن الكريم؛ إذ أن معرفة مكان نزول الآية تعين على فهم المراد بالآية ومعرفة مدلولاتها، وما يراد فيها.
(1) هو: أبو عبداله محمد بن بهادر بن عبد الهُ ،تر كي الأصل، مصري المولد والوفاة. له تصانيف كثيرة منها:




$\qquad$
r- معرفة تاريخ التشريع وتدرجه الحكيم بو جه عام، وذلك يترتب عليه الإيمان بسمو السياسة الإسلامية في تربية الشعوب والأفراد(! الـ
ع - استخراج سيرة الرسول -صلى الله عليه وسلم -، وذلك بمتابعة أحواله بمكة المكرمة ومو اقفه في الدعوة، ثم أحواله في المدينة وسيرته في الدعوة إلى الله فيها. 0 - بيان عناية المسلمين بالقر آن الكريم واهتمامهم به حيث إنهم لم يكتفوا بحفظ النص القر آني فحسب، بل تتبعوا أماكن نزوله، ما كان قبل الهجرة وما انما كان بعدها، ما نزل بالليل وما نزل بالنهار، ما نزل في الصيف وما ني نزل في الشتاء، إلى غير ذلك من الأحوال. - 7 - معرفة أسباب النزول، إذ أن معرفة مكان نزول الآية توقفنا على الأحوال والملابسات التي احتفت بنزول الآية.
(r) الثقة بهذا القر آن وبوصوله إلينا سالمًا من التغيير والتحريف الا ولمعرفة المكي والمدني طريقان:
ا - سماعي :" وهو النقل الصحيح عن الصحابة أو التابعين، وهو منطوق القاعدة. Y - قياسي: وهو ضوابط كلية، وهذه الضوابط مبناها على التتبع والاستقراء المبني على الغالب (r)
القاعدة الثالثة' القر آن عربي، فيسلك به في الاستنباط والاستدلال مسلك العرب في تقرير معانيها (غ)
القاعدة الرابعة : زيادة المبنى تدل على زيادة المعنى
ان جميع الفاظ القر آن الكريم دالة على معاني بليغة ، وحكم واحكام بديعة ، وان القر آن الكريم منزه عن ان يقع فيه لفظ لا معنى له ، وفي هذه القاعدة تقرر اصلا عاما
(1) ينظر : مناهل العرفان في علوم القر آن، للزرقاني، 190/1. (r) ينظر: المصدر نفسه 197/(r) (r) المصدر نفسه/ /ra


كليا، وهو ان أي زيادة تطر أ على اللفظ بكتاب الله تعالى فإنما تدل على معنى زائد على ما يدل عليه اللفظ دونها ."(1)

## المبحث الثاني

تطبيقات قتواعلد التفسير على سورة الفـا تحة من تفسير البيضـاوي
( أنوار التنتزيل وأسرار التـأوبِل ) .


الأصل مصدر بمعنى التربية: وهي تَبليغ الشيء إلى كماله شيئًاً فشيئاً، ثم وصف به الِّ للمبالغة
 المالك لأنه يحفظ ما يملكه ويربيه. ولا يطلق على غيره تعالى إلا مقيداً كقوله: ارْجِعْ إلى ربّكَ والعالم اسم لما يعلم به، كالخاتم والقالب، غلب فيما يعلم به الصانع تعالى، وهو كلى ما سواه من الجواهر والأعراض، فإنها لإمكانها وافتقارها إلى مؤثر واجب لذاته تدل على وجوده، وإنما جمعه ليشمل ما تحته من الأجناس المختلفة، وغلب الصقاء منهـم فجمعه بالياء والنون كسائر أوصافهم: وقيل: اسم وضع لذوي العلم من الملائكة والثقلين، وتناوله لغيرهم على سبيل الاستتباع• وقيل: عني به الناس هاهنا فإن كل واحد منهم عالم من حيث إنه يشتمل على نظائر ما في العالم الكبير من الجواهر والأعراض يُعْلَمُ بها الصانع كما يعلم
 تُبْصروُون(r)"
(المصدر نفسه، ج ال، ص: الجم.



 وعاصم.
 النحاس أحمد بن محمد بن اسماعيل (ت هسّهی، تحقيق :محمد علي الصابوني، جامعة أم القرى - مكة

$\qquad$

> ب. وقرئ رَبَّالْالَالَمِينَ بالنصب على المدح. - أو النداء (تنقدير يا رب العالمين)
 على أنٌ الممكنات كما هي مفترة إلى المحدث حال حدو ثلها فهي مفتقرة إلى المبقي حال بقائها.





(1) هذه الوجوه ذكرها النحاس في إعراب القر آن ، تحقيق د. زهير غازي زاهد ، عالم الكتب بيروت ،






 (r) الكسائي هو: أبو الحسن علي بن حمزة بن عبدالهُ الأسدي ولد سنة



 سلام بن سليم وعلى أبي الأشهب العطاردي، قرأ عليه روح بن عبد المئبئ المؤمن ومحمد بن المتو كل

$$
\begin{aligned}
& \text { (o) (0) ورة الإنفطار: الآية((1))). } \\
& \text { (1) }
\end{aligned}
$$

$\qquad$ مـجلة كليـة الرشيـد الجـامعة

كيف يشاء من الملك، والملك هو المتصرف بالأمر والنهي في المأمورين من الملك(1) ت. وقرئ ملك بالتخفيف وملك بلفظ الفعل . ث. ومالكا بالنصب على الملح أو الحال. ج• ومالك بالرفع منوناً ومضافاً على أنه خبر مبتدأ محذوف.

ح" عوملك مضافاً بالرفع والنصب" (r)
واحتج من قر أها (ملك) بما يأتي:

- 1
(0) الْحق
r ب أن كل ملك فَهُوَ مَالك ،وليس كلّ مالٍ ملكاً ؛ لِأن الرجل قد يملك الدَّار
وَالثَّوْبِ وَغير ذَكِك فَلَا يُسمى ملكا.
س- أْن وَصفهِبالْملكِ أبلغ فِي الْمَدْح من وَصفهِ بِالْمالكِ.
الترجيح: الذي يترجح عندي هو بإثبات الألف(مالك) وذلك للأسباب الآتية: 1- أن الملك داخل تحت المالك، والدليل له قوله تعالى:

الْمُنْكِ (1)

-     -         - 

(1) قال ابن مجاهد : (عَن أبي عَمْرو \}ملك \{ يجمع مَالِكًا، و \}ملك \{ لَا يجمع ملكا، و \}مَالك يَوْم الدّين
 النَّس) (سورة النَّاس: الآية (Y) وَقَوله القراءات ، لابن مجاهد - أحمد بن موسى بن العباس التميمي، أبو بكر بن مجاهد البغدادي (ت عY عثهـ)،


$$
\begin{aligned}
& \text { (r) ينظر : أنوار التنزيل، للبيضاوي، الا }
\end{aligned}
$$

$$
\begin{aligned}
& \text { () سورة آل عمران:من الآية((1))()). }
\end{aligned}
$$

$\qquad$ مـجلـة كليـة الـرشيـد الجـامـعة
r- معلومٌ أن الحرفْ فيه عشرُ حسنات(1) فني قراءة(ملك) ثلاثون، وفي( مالك)
أربعون.

يملك فَهُوَ مَالك.
0 - 0 وَالْحَيَوَان وَمَالك الرّيَاحِ وَمَالك الطير وَسَائِر الْأَشْيَاء وَكَا يُقَال هُوَ ملك الكّيح وَالْحَيَوَان فَلَمَّا
 و تحيطِ بِهِ قدر ته وَيححكم يَوْم الدّين بَين خلقه دون سَائِر خلقه. - 7 - إنَّمَا يكون الْملك أبلغ فِي الْمَلْح من مَالك فِي صفة المخلوقين لِأن أحدهم

يملك شَيْنا دون شَيْء وَالله يملك كل شَيْء (r)

المطلب الثاني
تطبيقات القاعدة الثانية" إنما يعرف المكي والمدني بنقل من شاهد التنزيل. قال البيضاوي : (صحّ أنها نزلت بمكة حين فرضت الصالة، وبالملينة حين حولت
 بالنص).
فني الفاتحة ثلاثة أقوال:

روى الترمذي وصححه: (عن عبد الله بن مسعود يقول :قال رسول الله (مَّهُ (من قر أ حرفا من كتاب الله فله به حسنة والحسنة بعشر أمثالها لا أقول آلم حرف ولكن ألف حرف ولام حرف وميم حرف)) الجامع الصحيح الترمذي - أبو عيسى محمد بن عيسى (تףVQه)، تحقيق أحمد محمد شاكر، نشر دار إحياء
 ص. (غ) سورة الحجر: الآية((^))).

القول الأول : أنها نزلت بمكة ، وهو قول علي(")،وأبيّ بن كعب(r)"وابن عباس(r)، ورجحه البيضاوي•
القول الثاني: أنها نزلت بالمدينة وهو قول أبي هريرة (غ القول الثالث: أنها نزلت مر تين بمكة وبالمدينة ولمينة، وهو قول المفسرين جمعاً بين
الروايات (0. الترجيح:
الراجح - والله أعلم - أنها نزلت بمكة:

(1) قال الواحدي: (عن علي بن أبي طالب ملّه، قال: (نزلت فاتحة الكتاب بمكة من كنز تحت العرش) ينظر: أسباب النزول ،للواحدي - أبي الحسن علي بن أحمد الواحدي النيسابيوري (اليالءه)، مؤسسة الحلبي





 (8) روى ابن أبي شيبة: (عن مجاهد عن أبي هريرة قال أنزلت فاتحة الكتاب بالمدينة) المصنف في الميا


بمكة والمدينة.




(Tر الحجر : الآية((Av)).

ثبت أن السبع المثاني هي سورة الفاتحة لما ورد في الصحيح (1) r- أن الصلاة إنما فرضت بمكة - في ليلة الإسراء - وثبت أن الصلاة لا تصح بلا فاتحة الكتاب.
r- أما خبر نزولها مرتين فما فائدة نزولها ثانية وقد نزلت أصلاً اللهمّ إلا أن يكون

## المطلب الثالث

قاعدة: القر آن عربي، فيسلك به في الاستنباط والاستدلال مسلك العرب في تقرير معانيها.
 العرب التفنن في الكلام، والعدول من أسلوب إلى آخر تطرية له وتنشيطاً للسامع، فيعدل

 امرئ القيس (غ):
 وباتَ وباتَتْ له ليلة ... كَيَيْةَ ذي العائرِ الأرْمَدِدِ






(1V/4 بَابَ مَا جَاءَ فَيْ فَاتِحَحِ آْكِكَتَابِ
(r) (r (r)
(r) (r (r) فورة فاطر: من الآية ((9)).
(8) هو: امرؤ القيس بن حجر بن الحارث الكندي ، أشهر شعراء العرب على الإطلاق. يماني الأصل، وأحد

والأعلام، للز ركلي ז/1.
وَذَلِكَ منْ نَبَأ جاءني ... وَخبرْتهُ عَن أبَي الأُسْودٍ

وإيّا ضمير منصوب منفصل، وما يلحقه من الياء والكاف والهاء الاء حروف زيد لبيان التكلم والخطاب والغيبة لا محل لها من الإعراب، كالتاء في أنتَ والكاف فيا في أرأيتك. وقال الخليل: إيا مضاف إليها، واحتج بما حكاه عن بعض العاب الستين فإياه وإيا الشواب، وهو شاذ لا يعتمد عليه. وقيل: هي الضمائر، وإيا عمدة فإنها لما فصلت عن العوامل تعذر النطق بها مفردة فضم إليها إيا لتستقل به، وقيل: الضمير هو (المجموع)

## المطلب الرابع

## قـاعدة :زيـادة المبنى تـلدّ على زيـادة المعنى

 بنيا للمبالغة من رحم، كالغضبان من غضب، والعليم من علم، والرحمة في اللغة: رقة القلب، وانعطاف يقتضي التفضل والإحسان، ومنه الرَّحِم لانعطافها على ما فيها (r) وأسماء الهل تعالى إنما تؤخذ باعتبار الغايات التي هي أفعال دون المباد المبادي التي

 فعلى الأول قيل: يا رحمن الدنيا لأنه يعم المؤمن والكافر، ورحيم الآخرة لأنه يخص المؤمن (r)





$$
\begin{align*}
& \text {.11•: } \\
& \text { (r) ينظر: الكشف والبيان عن تفسير القرآن ، ( تفسير الثعلبي ) أحمد بن محمد بن إبراهيم الثعلبي، أبو }  \tag{r}\\
& \text { إسحاق (ت YYV)،تحقيق: الإمام أبي محمد بن عاشور، مراجعة وتدقيق: نظير الساعدي، دار إحياء }
\end{align*}
$$

وعلى الثاني قيل: يا رحمن الدنيا والآخرة، ورحيم الدنيا(1)، لأنٌ النعم الأخروية


 عداه فهو مستعيض بلطفه وإنعامه يريد به جزيل ثواب أو جميل ثناء أو مزيج رقة الجنسية أو حب المال عن القلب، ثم إنه كالواسطة في ذلكّ بلا ووجودها، والقدرة على إيصالها، والداعية الباعثة عليه، والتمكن من الانتفاع بها، والقوى التي بها يحصل الانتفاع، إلى غير ذلك من خلقه لا يقدر عليها أحد غيره، أو لأنٌ الرحمن لما دل على جلائل النعم وأصولها ذكر الرحيم ليتناول ما خرج منها، فيكون كالتـمة والرديف له(r).
(ث) قال الزمخشري: (القياس الترقي من الأدنى إلى الأعلى كقولهم:: فلان عالم نحرير، وشجاع باسل، وجودا



$\qquad$

## الخاتثة

الحمد لله ربّ العالمين والصالة والسلام على المبعوث رحمة للعالمين وعلى آله -واصحابه المكرمين
بعد هذه الجولة المبار كة في بساتين العلم والمعرفة ، اذكر في اليا ادناه أهم النتائج التي توصل البحث اليها ، وعلى النحو الآتي:
 من صفاته ، وشرف معرفة معاني كلامه ، لا يساويه شرف.
r. قواعد التفسير : قواعد كلية يتوصل بها إلى معرفة معاني القر آن وأحكامه
r. قواعد التفسير بالنسبة للتفسير مثل أصول الفقه بالنسبة للأحكام الفقهية العملية ، فكما أن أصول الفقه تضبط الاستدلال وتعرف الفقيه كيفية استنباط الأحكام من النصوص ، اليا كذلك قواعد التفسير تضبط الاستدلال من القرآن وتعرف المفسر كيف يستدل بالقر آن على معانيه و أحكامه.
ع. ان العلاقة بين قواعد تفسير القر آن ، وعلوم القر آن ، هو أن القواعد جزء من علوم القر آن
ه. ان علم قواعد التفسير علمٌ محدَث قليل المصادر ولكن تضمنته كتب الأقدمين ولم
تُشِرِ إليه صراحةً.

وأخيراً فما وُجِد من خيرٍ في هذا البحث المتواضع فهو من توفيق الله عز وجل ،وما وُجد من خطأ فهو مني واستغفر الله تعالى عليه.

صلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم.

## المصادروالمراجع

بعد كتاب الهن -عز وجل -.

1- الإتقان في علوم القر آن ،عبد الرحمن بن أبي بكر، جلال الدين السيوطي (المتوفى: الا1هه) تحقيق: محمد أبو الفضل إبراهيم، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، طبعة: عهواهـا - $\quad$ P 19 V
r- أسباب النزول ،للواحدي - أبي الحسن علي بن أحمد الواحدي النيسابوري (ت: \پءه)،



 بيروت، با ب.
O- الأنساب، أبي سعيد عبد الكريم بن محمد ابن منصور التميمي السمعاني ،سنة الولادة
 .1911

7- أنوار التنزيل وأسرار التأويل ، ناصر الدين أبو سعيد عبد الها بن عمر بن محمد الشيرازي

العربي - بيروت ، ط/ا،، 1^1 اه هـ

V- البحر المحيط في التفسير،أبو حيان محمد بن يوسف بن علي بن يوسف بن بن حيان أثير الدين الأندلسي (المتوفى: الديراهـ)، تحقيق :صدقي محمد جميل ،دار الفكر -بيروت ^- البداية والنهاية، أبو الفداء إسماعيل بن عمر بن كثير القرشي البصري ثم الدمشقي (المتوفى: Vهع)، تحقيق : علي شيري ، دار إحياء التراث العربي، ط/ا، ^•عاهـ •

- 1914

9- البرهان في علوم القر آن ، أبو عبد الله بدر الدين محمد بن عبد الهُ بن بهادر الزر كثي


$\qquad$ مـجلـة كليـة الـرشيــ الجـامعـة
-1 - البيضاوي ومنهجه في تفسيره يوسف أحمد علي ، دار إحياء التراث العربي - بيروت ،
ط/E|A،

11- التحرير والتنوير (تحرير المعنى السديد وتنوير الحقل الجديد من تفسير الكتاب المجيد)، محمد الطاهر بن محمد بن محمد الطاهر بن عاشور التونسي (المتوفى : سهساهـ)،الدار

التونسية للنشر - تونس، عها
Y الغرناطي (المتوفى: (V\&ه)،تحقيق: الدكتور عبد الله الخالدي، شر كة دار الأرقم بن أبي
الأرقم -بيروت، ط/ ، ،1 اعا هـ

شا - التعريفات، للجرجاني =علي بن محمد بن علي (ت سنة 71 7هـ)، تحقيق: إبراهيم الأبياري،

ع ا - التفسير والمفسرون ،الد كتور محمد السيد حسين الذهبي (المتوفى: ^ه٪اهـ)، مكتبة وهبة،
القاهرة.
10 - التفسير والمفسرون في العصر الحديث ، عبد القادر محمد صالح، دار المعرفة بيروت.
17 - التفسير ورجاله، مُحمَّد الفَاضل بن عاشوُر ،دار إحياء التراث العربي بيروت - لبنان
 محمد عوض مرعب، دار إحياء التراث العربي -بيروت ط/ه، ا ... 1 التيسير في قواعد علوم التفسير، محي الدين محمد بن سليمان الکافيجي المتوفى سنة NV9
 19-الجامع الصحيح، الترمذي - أبو عيسى محمد بن عيسى (تYVQهـ)، تحقيق أحمل محمد شاكر، نشر دار إحياء التراث العربي، بيروت - Y. بيروت

- Y - روح المعاني في تفسير القر ان العظيم والسبع المثاني ششهاب الدين محمود بن عبد الله
 بيروت ط/ا، 10 هـ 10 هـ


- 

rr- سنن الدارمي، عبدالله بن عبد الرحمن أبو محمد الدارمي، تحقيق : فواز أحمد زمرلي ،



ro - شذرات الذهب في أخبار من ذهب ،عبد الحي بن أحمد بن محمد ابن العماد العَكري الحنبلي، أبو الفلاح (المتوفى: 19•اهـ) تحقيق: محمود الأرناؤوط، خرج أرون أحاديثن: عبد



 الوفاة (OV) ، تحقيق د. محمود محمد الطناحي د.عبد الفتاح محمد الحلو هجر للطباعة
والنشر والتوزيع ، זاءاهـ
 ابن قاضي شهبة (المتوفى: أنى يهمه) تحقيق: د. د. الحافظ عبد العليم خان عالم الكتب - بيروت
،ط/1/E•vاهـ.

طه- طبات المغسرين، أحمد بن محمد الأدنه وي من علماء القرن الحادي عشر (المتوفى: ق (اهه)، تحقيق: سليمان بن صالح الخزي ، مكتبة العلوم والحكم - السعودية ، ط/ا،
|Eוهـ-199Vم.
r.

اr- القاموس المحيط ، مجد الدين أبو طاهر محمد بن يعقوب الفيروزآبادى (المتوفى: اAIVه) تحقيق: مكتب تحقيق التراث في مؤسسة الرسالة ،بإشراف: محمد نعيم العرقس البسُوسي،


- IV.- $\qquad$

ץץ- قواعد التفسير جمعًا ودراسة، خالد بن عثمان السبت، دار ابن القيم، دار ابن عفان، ط1،

سץ- كتاب العين ،أبو عبد الرحمن الخليل بن أحمد بن عمرو بن تميم الفراهيدي البصري
(المتوفى: •Vاهـ)، تحقيق : د مهدي المخزومي، د إبراهيم السامرائي، دار ومكتبة الهلال،
ع ع- الكشاف، للزمخشري- أبي القاسم محمود بن عمر بن أحمد(ت: ^بمهـ) دار الكتاب
العربي، بيروت، ط W،V، ع اهـ-9 1مام.

Or- كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون ،مصطفى بن عبدالله القسطنطيني الرومي الحنفي

ฯM- الكشف والبيان عن تفسير القر آن ،( تفسير الثعلبي) أحمد بن محمد بن إبراهيم الثعلبي، أبو

rV


$$
\text { . } 1991
$$

^r - لسان العرب، لابن منظور - محمد بن مكرم بن منظور، دار صادر ، بيروت، ط ا .
هr- مختار الصحاح، محمد بن أبي بكر بن عبدالقادر الرازي ،(المتوفى:


- • - مراصد الاطلاع على أسماء الأمكنة والبقاع، عبد المؤمن بن عبد الحق، ابن شمائل القطيعي

اع- مشكل إعراب القر آن ، أبو محمد مكي بن أبي طالب حَمّوش بن محمد بن مختار القيسي


rع - المصنف في الأحاديث والآثار، لابن أبي شيبة - أبي بكر عبد الله بن محمد بن أبي شيبة

§

 تحقيق :محمد علي الصابوني، جامعة أم القرى - مكة المكرمة ،ط/ا، 1، 18. هـ
هع - معجم المؤ لفين، عمر رضا كحالة، دار إحياء التراث، بيروت

محمد النجار ) نشر دار الفكر، بيروت 1٪(اهـ/19Nم

EV V معجم لغة الفقهاء، محمد رواس قلعه جي، وحامد صادق قنبيي، الظهر ان، السعودية، طا،
^६- معرفة القراء الكبار على الطبقات والأعصار، للذهبي - أبي عبد الله محمد بن أحمد بن

 الله سنة الولادة ا791/ سنة الوفاة الاد الادار الكتب العلمية ، بيروت.
O- المفردات في غريب القرآن، للأصبهاني - أبو القاسم الحسين بن محمد بن مفضل المعروف بالراغب الأصبهاني(ت: . مهـ) دار الكتب العلمية، بيروت

بيروت ط 1، ج1٪اهـ/49971م

المنور في القواعد، للز ركشي- أبي عبدالهّه محمد بن بهادر بن عبد الله ، دار العلم
للملايين، بيروت.
ror نشر العبير في منظومة قواعد التفسير، للحدوشي - أبي الفضل عمر بن مسعود ،دار المحلى،

عo - نظرات في قواعد التفسير، للدكتور عبد الرزاق هرماس، بحث منشور بمجلة الإحياء عدد

00- نظرية التقعيد الفِقهي وأثرها في اختلاف الفقهاء، الدكتور محمد الرو كي، منشورات كلية الآداب، الرباط، ط1، 199ع، المكتبة العصرية، بيروت، 1997مر
07 - هدية العارفين أسماء المؤلفين وآثار المصنفين، إسماعيل بن محمد أمين بن مير سليم الباباني البغدادي (المتوفى: 99هاهـ)، طبع بعناية و كالة المعارف الجليلة في مطبعتها البهية استانبول 1901،أعادت طبعه بالأوفسيت: دار إحياء التراث العربي بيروت -لبنان.
oV


## الييادة القانونيّة

## 1-مبلدأ المساواة بين العراقيين.

r -

## د ـ ـوّاسه تـركي عوّاد جنـابي <br> المشـاور الثتانوني <br> كلية الرشيـلـ الجـامعةّ

## العيـادة القاذونيّة

تتناول العيادة القانونية في هذا العدد من مجلّة كلية الرشيد الجامعة بتوضيح الموضوعين التاليين :

- الموضوع الأول : مبدأ المساواة بين العراقيين الئ

الموضوع الثاني : نفي النسب وجريمة الزنى •

من العراقيين أمام القانون لا فرق بين مواطن و آخر لأي إعتبار ، لذلك نصّت المادة عا منه على ان" العر اقيين متساوين أمام القانون دون تمييز بسبب الجنس أو العرق أو القومية أو الأصل أو اللون أو الدين أو المذهب أو المعتقد أو الرأي أو الوضع الإقتصادي أو الإجتماعي ": وبذلك يمكن القول أن " السيادة للقانون "(r) ، وأن " التقاضي حق مصون او ال او ومكفول للجميع "(r) ،وأن " لكل فرد الحق في أن يعامل معاملة عادلة في الإجراءات القضائية والإدارية"'(غ) فمثلا " للمواطنين رجالا ونساء ، حق المشار كة في الشؤون العامة ،
 .r..o/lr/r^



$\qquad$
والتمتّع بالحقوق السياسية ، بما فيها حق التصويت والإنتخاب والترشيح "!(1) ، وتطبيقا لذلك قضت المحكمة الإتحادية العليا في العراق بأن " عملية تحويل صوت النا الناخب من الـن
 تشگّل خرقا ومخالفة لأحكام الدستور التي كفلت المساواة بين المواطنين أمام المام القانون



 مثل هذه الأحوال فان السؤ ال الذي يطرح هنا هو : ما المقصود بالمساواة بين العراقيين ، الدي الي هل هي المساواة بين شرائح المجتمع العراقي جميعها على إختلافها ، أو هي المساواة بين أبناء كل شريحة من المجتمع على حده ! الما



عن الإنخراط في كل منها "(o).
(') المادة •r من دستور جمهورية العراق لعام o. . . .



 موظفي الدولة والقطاع العام رقم عا لسنة 1991 بأنه " كل شخص عهدت إليه وظيفة داخل مال الوزارة أو الجهة غير المرتبطة بوزارة ".

 (0) رقم القرار الأوّل، مطبعة العدالة، بغداد، 17.17، ص 1VE.
$\qquad$

وتعميما للفائدة ندرج أدناه تفاصيل القرار المذكور :

قرارها الآتي :

$$
\begin{aligned}
& \text { المدعي / رئيس الإتحاد العام لنقابات العمّال في العراق / إضافة لوظيفته. } \\
& \text { المدعى عليه / رئيس مجلس النواب / إضافة لوظيفته. } \\
& \text { "الإدعاء : }
\end{aligned}
$$

إدعى وكيل المدعي في عريضة دعواه ، بأنه سبق وان أصدر المدعى عليه / إضافة
 المادة (19) ما يلي " للموظّف ان يطلب إضافة خدماته التقاعدية المضمونة المؤداة لدى القطاع الخاص ، والتي لم يستلم عنها أي حقوق تقاعدية من دائرة التقاعد والضمان الإجتماعي للعمّال ، بما لا يزيد على نصف خدمته الوظيفية الفعلية المؤداة في الدولة ،


 أساس راتبه بتأريخ تقديم طلب إحتساب الخدمة ".

 بسبب الجنس أو العرق أو الأصل أو الهوية أو الدين أو المذهب أو المعتقد أو الرأي أو الوضع الإقتصادي أو الإجتماعي"، كونها تميّز بين الخدمة الواردة وفقا للشرائح الاخرى من المواطنين.
لما تقدّم من أسباب طلب وكيل المدعي الحكم بتعديل أو إلغاء الفقرة (ثالثا) من


.r.1£/r/l.

أجاب و كيل المدعى عليه / إضافة لوظيفته على عريضة الدعوى بأن و كيل المدعي

 في القطاع الخاص بمنزلة نصف الخدمة الوظيفية لأغراض التقاعد ، ولكن في الحقيقة ان النص المنوّه عنه لم يخالف مبدأ المساواة وتكافؤ الفرص ، فالخدمة في القطاع الخاص لا لا
 ان تكون بالمنزلة ذاتها التي يتمتع بها المنخرط في القطاع الخاص ، فلكل من القطاعين

 هو خيار المشرّع ولا يخالف نص المادة (٪£) من الدستور ، وهذا ما ما ذهب إليه قضاء
 وكيل المدعي ، طلب الحكم بتعديل الفقرة (الثالثة) من المادة (19) من قانون التقاعد التادي
 وبعد تسجيل الدعوى وفقا للفقرة (ثالثا) من المادة (1) من نظام المحكمة الإتحادية العليا رقم (1) لسنة Y Y ، ، وإستكمال الإجراءات المطلوبة وفقا للفقرة (ثانيا) من المادة
 المحكمة ونودي على الطرفين فحضر وكيل المدعي وو كيلا المدعى عليه ، وبوشر بالمرافعة الحضورية العلنية.
كرّر و كيل المدعي ما ورد بعريضة الدعوى ، وطلب الحكم بمو جبها ، وقدّم لائحة جوابية جوابا على لائحة وكيلا المدعى عليه ، إطلعت المحكمة عليها ، وربطت بملف

الدعوى
أجاب و كيلا المدعى عليه (لا تعقيب لنا على اللائحة الجوابية ) ونطلب رد الدعوى.
وحيث لم يبق ما يقال افهم ختام المر افعة وافهم القرار علنا. القرار :
لدى التدقيق والمداولة من المحكمة الإتحادية العليا ، وجد بأن رئيس الإتحاد العام لنقابات العمّال في العراق / إضافة لوظيفته يطعن بعدم دستورية المادة (19 / ثالثا) من

قانون التقاعد الموحّد رقم (q) لسنة r (q كونها منحت الموظّف حق المطالبة بإضافة


 الدولة ، وحسب إدعاء المدعي فان المادة المذكورة تخالف أحكام المادة (عاء) من
 أو الأصل أو الدين أو المذهب أو المعتقد أو الرأي أو الوضع الإقتصادي أو الإجتماعي الوني ".

 المضافة للشرائح الاخرى ، لما تقدّم طلب وكيل المدعي تعديل أو إلغاء الفقرة (ثالثا) من

 هي المساواة الواجب توافرها بين أبناء الشريحة الواحدة وليست المساواة بين الشرائح المختلفة ، إذ لكل من القطاعين العام والخاص إجراءاءته وشروطه الخاصّة به والمسؤولية الناشئة عن الإنخراط في كل منهما ، إذ ان إجراءات الدوام الدام وإنضباطها مختلفة في كالا المرفقين المذكورين، عليه فلا يوجد هناك خر الا




المدعى عليه الموظفان الحقوقيان مبلغا قدره مائة ألف دينار مناصفة بينار الدينهما. وصدر القرار باتا وبالإتفاق إستنادا لأحكام المادة (1\&)(1) من دستور جمهورية العراق
 باتّة وملز مة للسلطات كافة ".
$\qquad$


 التي تصدرها المحكمة الإتحادية العليا باتَّة ".




 دستورية القوانين والأنظمة النافذة. ثانيا - تغسير نصوص الدستور الئور ... سادسا - النصل في الإتيامات الموجّهة إلى رئيس الجمهورية ورئيس مجلس الوزاراء ، وينظم ذلك بقانون. سابعا - المصادقة على النتائج النهائية للإنتخابات العامة للضوية مجلس النواب "الـي



 بالنص في الدستور على إنشاء المحكمة ، وان ينظم إختصاصاتها التا بقانون فقط . وتجدر الإشارة إلى ان من بين إختصاصات المحكمة الإتحادية العليا المنصوص عليها في الدستور اليار هو مو ما ما
 قانون أو نظام أو تعليمات ، وتطبيقا لذلك قضت المحكمة الإتحادية العليا بأنه " تنحصر إختصا ينصاصيا







## الموضوع الثاني : نني النسب وجريمة الزنى


 وسائل الإثبات كافة، فيكون على المحكمة تكليف المدعي بإثبات إدعائه بيّنة معتبرة والإستعانة بالوسائل العلمية المتاحة التي تساعد المحكمة في الوصول إلى الحكم العادل "(r) ، لذلك" يجب الإستعانة بالوسائل الفنيّة / فحص تطابق الأنسجة عند التحقيق بإثبات (r) 1

والسؤال الذي يطرح هنا هو : هل تعتمد محكمة التمييز في العراق على التقارير الطبية الخاصة بتطابق العوامل الوراثية في إثبات أو نفي دعاوى النسب ، أم تعتمد في ذلك على الـي قواعد اخرى كقاعدة الولد للفراش ، أو على ما مثبت في سجلات دوائر الأحوال الوال المدنية بعدّها سجلات رسمية لا يمكن الطعن بها إلا بالتزوير في الوقت الذي يكا يكون فيه الألا عقيما أو ان الأم عاقرا وتهمل التقارير الطبية الخاصة بتطابق الأنسجة ! الا
 إلى ان المولود ينسب لأبويه طالما كان التلاقي بين الزوجين ممكنا وام وان الزوج على ذمة زوجها حتى وفاته، ولا مجال لنفي نسب الطفل المولود عن ألما أبيه، وتطبيقا لذلك
 المدعيتين حتى وفاته ، ولمّا كانت نتيجة الفحص الطبي العّا العدلي قد الشار أشارت إلى عدم نفي
 مورث المدعيتين يصطدم بقاعدة فقهية شرعية هي ( الولد للفراش ) التي تجد لها مجالا







- 1 人. - $\qquad$

للتطبيق في هذه الدعوى مما كان يقتضي ان تقرّر المحكمة ردّ دعوى نفي نسب البنت - (1)" لمورث المدعيتين
 التلاقي بين الزوجين ممكنا ، فهل يمكن الإستناد إلى القاعدة الفقهية الشرعية ( الولد
 وهل تعتمد المحكمة المختصة في حسم دعاوى النسب بالإستناد إلى تقارير الفحص الطبي لتطابق الأنسجة أم انها تتقيّد بالقاعدة المذكورة وتهمل تلك التقارير على بوصفها
 أوّلا - في الدعوى المدنية : يجب التفرقة بين ما إذا كانت الأم عاقرا أو ان الأب عقيما وعلاقة ذلك بقاعدة ( الولد للفراش ) ، مع وجود التقارير الطبيّة الخاصّة بتطابق الأنسجة

لأطراف الدعوى أو إختلافها :
أ - الأم العاقر وقاعدة ( الولد للفراش ): يلاحظ في واقعة كانت المدعى عليها ، الأم المزعومة عاقرا ، إستندت محكمة التمييز الإتحادية إلى تقرير الفحص الطبي الذي ورد
 كما كان التقرير الطبي ينفي التطابق النسيجي للطفلة مع الأم المزعومة العاقر المدعى







ص ص10
(") يعرّف الزنى بأنه" إتصال شخص متوج - رجلا أو إمر أة - إتصالا جنسيا بغير زوجه . والزنا جريمة ترتكبها الزوجة إذا إتصلت جنسيا برجل غير زيو زوجها ، وبر إتكبها الزوج إذا إتصا إتصل جنسيا بإمر أة غير زوجته". راجع د. محمود نجيب حسني : شرح قانون العقوبات - القسم الخاص ، دار النـيا النهضة العربية ،

عليها، مما حمل ذلك محكمة التمييز الإتحادية إلى القضاء بنفي النسب عن الأم العاقر وثبوت نسب الطفلة للمدعي وزوجته ، وتطبيقا لذلك قضت مححمة التمييز الإتحادية بأنه " تستند المحكمة في إثبات النسب بالإستماع إلى البينة الشخصية وإرسال الطرفين إلى الطبابة العدلية لإجراء فحص تطابق العوامل الوراثية للمطلوب إثبات نسبه والمطلوب نسبة
 "طالب التصحيح ( المدّعى عليه ) / ع .ك . ز . المطلوب التصحيح ضده ( المدّعي ) / س . ع .د د .
الوقائع : إدّعى وكيل المدّعي / المطلوب التصحيح ضده لدى محكمة الأحوال الشخصية في بغداد الجديدة أنه سبق لمو كله وسجّل إبنته المدعوّة (ز) بإسم المدّعى عليها ( طالبة التصحيح ) وزوجها المتوفي في دائرة الأحوال المدنيّة كون زوجة النيّ شقيقه كانت عاقرا ، لذا طلب نفي نسب إبنته من المدّعي عليها وشقيقه وإثبات نسب إبنته له ولوالدتها الحقيقية وتحميل المدعى عليها الرسوم والمصاريف وأتعاب المحاماة.
 حضوريا يقضي بنفي نسب البنت إلى المتوفي (ر.ح .د.) وأرملته المدعى عليها وثبوت
 الشخص الثالث ( مدير عام السفر والجنسية / إضافة لوظيفته ) بتأشير الحكم في الدائرة المختصّة بعد إكتسابه درجة البتات وتحميل المدعى عليها والشخص الثالث كل من (ز ) والسيّد مدير عام السفر والجنسيّة إضافة لوظيفته مصاريف الدعوى وأتعاب محاماة و كيلي المدعي مبلغا مقداره خمسة آلاف دينارا مناصفة بينهما.

.r..7/7/7


/ YY97 أعيدت إضبارة الدعوى إلى محكمتها منقوضة بقرار محكمة التمييز ذي العد


 السفر والجنسيّة إضافة لوظيفته بتأشير قرار حكمها السابق في سجلاتها بعد إكتسا الدرجة القطعيّة وإثبات نسب المدعوّة ( ز ) بإسم والدها ( س "ح ع د . .) ووالدتها ( ع. ك. د.) وتحميل المدعى عليها الرسوم والمصاريف.
طعن وكيلا المدعى عليها وإلى جانبها الشخص الثالث ( ز. ر) بالحكم تمييزا طالبين


 عليها وزوجها المتوفي وثبوت نسب (ز) من والدها (س.ح.د.) وزوجته (ع.ك.ز.) وإلزام الشخص الثالث مدير عام السفر والجنسية إضافة لوظيفته بتأشير ذلك في سجلاتها عند إكتساب قرار الحكم الدرجة القطعية وتحميل المدعى عليها والشخص الثالث (ز) المصاريف وأتعاب محاماة و كبل المدعي. طعن و كيلا المدعى عليهما بالحكم المذكور طالبين نقضه للأسباب الواردة بلائحتهما
 تصديق الحكم المميّز ورد اللائحة التمييزية وتحميل المميزين رسم التمييز. طعن وكيلا المميز تين بالقرار التمييزي تصحيحا للأسباب الواردة بلائحتهما المؤرخة rrov/l / / Yo كما طلبا عرض الدعوى على الهيئة الموسّعة المدنية فحصلت الموافقة. القرار : لدى التدقيق والمداولة من قبل الهيئة العامة في محكمة التمييز الإتحادية وجد ان الطعن واقع ضمن المدّة القانونية قرّر قبوله شكلا ، ولدى عطف النظر في موضوعه

- Мی゙ $\qquad$

وجد ان طلب التصحيح المقدّم من قبل المدعى عليها والشخص الثالث اللتان طلبتا


 حيث إتبعت محكمة الموضوع وأجرت تحقيقاتها في الدعوى في ضوء قرارات النقض الصادرة فيها بالإستماع إلى البيّنة الشخصية وإرسال طرفي النزاع إلى معهد الطبابة العدلية
 (س.ح.ز.) و (ع.ك.ز.) ونفى فحص التطابق النسيجي بنوّة (ز) للمدعوّة (ع.ك.ز.ز) ، وبناء






 يلحق من نفي نسبه إلى نسبه الصحيح"'(1) الايني
وأكدت على الأخذ بالتقرير الطبي في قرار آخر لها ، جاء في حيثياته ان الغاية من إجراء المحكمة للتحقيقات هو الوصول إلى الحقيقة الشرعية والقانونية لغرض الونير الوصول إلى الحكم العادل الذي يتفق مع الشرع والقانون ، وتطبيقا لذلك قضت بأنه " على



- 1^乏

المحكمة ، لإكمال تحقيقاتها الإستفادة من وسائل البحث العلمي بضمنها الفحص الطبي
 وفي واقعة اخرى إدعى فيها المدعيان (م.ج.د.) و (ج-ي•م)) لدى محكمة المواد
 في r.11/ヶ/1^ الصادر من محكمة المواد الشخصية في البصرة خلافا للواقع، حيث قام بإدخال إسمه كوريث وحيد للمرحوم (غ.ج.د.) شقيق ( المدعي الأوّل ). وحيث ان المتوفي أعلاه لم يرزق ولد من زوجته (ك.ل.) وان كل الأوليات التي بحوزة والدته ( المدعية الثانية ) تثبت ذلك ( وحسب التفصيل الوارد في عريضة الدعوى ) ، لذا طلبا دعوة المدعى عليه للمر افعة والحكم بنفي نسبه من المتوفي (غ.ج.د.) وزوجته

أصدرت محكمة الموضوع حكما حضوريا قضى بنفي نسب المدعى عليه من والده
المتوفي (غ.ج.د.) كونه لم يرد من فراش الزوجية من زوجته المطلّقة (ك.ل.).
عند عرض الموضوع على أنظار محكمة التمييز الإتحادية بعد الطعن به تمييزا ، قرّرت نقضه وقضت بأنه" على المحكمة إحالة جميع أطراف الدعوى على معهد الطب العدلي لاإجراء فحص الحمض النووي للتأكد من مدى ثبوت النسب المدعى به وعدم الإعتماد
 ب - الزوج العقيم وقاعدة ( الولد للفراش ): قد يكون الزوج عقيما بموجب التقارير الطبيّة التي تثبت عقمه ومع ذلك يرزق بمولود، فيبادر إلى القضاء لنفي نسب ما إلحق به رغم عقمه، لكن محكمة التمييز تهمل هذه التقارير وتتمسك بقاعدة ( الولد للفراش )


 السنة السادسة ، العددان الثالث والرابع ، مطابع شر كة مجموعة العدالة للصحافة والنشر ، بغداد ، Y. 1E،

وتلحق المولود بالأب العقيم، وتطبيقا لذلك قضت أن " الفحص الطبي هو قرينة وليس دليل يبنى عليه الحكم، لذا فان هذه القرينة إن لم يتبعها إعتراف فلا يبنى عليها الحكم ما دامت الزوجية قائمة ، فلا يصار إلى الفحص الطبي لأن الحديث النبوي الشريف قد حسم الأمر بأن الولد للفراش وللعاهر الحجر"(1): وتعميما للفائدة ندرج أدناه تفاصيل القرارالمذ كور: " الوقائع : إدعى المدعي لدى محكمة الأحوال الشخصية في الأعظمية بأن المدعى
 لها إبنة (...) تدّعي بأنها كانت قد إستولدتها من فراش الزوجية منه وإتضح أنه عقيم ولا يمكن ان ينجب أي طفل من فراش الزوجية ، لذا طلب دعوة المدعى عليها للمرافعة . وبعد إحالته والمدعى عليها والطفلة المذ كورة على الفحص الطبي لغرض تطابق الأنسجة وإصدار القرار العادل بذلك ولأغراض إنسانية ولحالته النفسية وإدارة شؤون حياته الخاصّة
 Y Y IY حكما حضوريا يقضي بنفي نسب الطفلة (...) من والدها وثبوت نسب الطفلة من والدتها مع تحميل المدعى عليها الرسوم والمصاريف. بتأريخ Y. 17/ / / قدّم المدعي نائب المدعي العام أمام محكمة الأحوال الشخصية في الأعظمية طلبا إلى رئاسة الإدعاء العام يطلب فيه الطعن لمصلحة القانون بقرار محكمة



 العاني و رعد طارش كعيد و علي محمد جابر : تطبيقات قضائية - القرارات التمييزية، العدد الأوّل،

 في حدود ما تسمح به القوانين والأنظمة والتعليمات بإتخاذ أو طلب إتخاذ الإجراءات التي تكفل تلافي خرق القانون وإنتهاكه ".

الموافقة على إحالتها من هيئة الطعن لمصلحة القانون في محكمة التمييز على الهيئة
 القرار : لدى التدقيق والمداولة من الهيئة العامة في محكمة التمييز الإتحادية وجد ان ان

 الدعوى ) وثبوت نسبها من والدتها (المدعى عليه في الدعوى) وإكتسب القرار درجة
 طعن نائب المدعي العام أمام محكمة الأحوال الشخصية في القرار المذكور لمصلحة القانون ، وحيث ان الطعن في قرار المحكمة لمصلحة القانون مقدّم ضمن مدّته القانونية وإستنادا لأحكام المادة ( . C ) ثانيا (r) من قانون الإدعاء العام قرّر قبوله شكالا ، ولدى
(') محكمة التمييز هي الهيئة القضائية العليا التي تمارس الرقابة القضائية على جميع المحاكم ما لم ينصن













 الهيئة نتضه وإعادة المعاملة إلى الدائرة لإصدار قرار جديد ترائر المله تلقائيا إلى محكمة التمييز. ب - تنظر

- INV - $\qquad$

إمعان النظر في القرار المطعون فيه لمصلحة القانون من لدن هذه الهيئة وجد ان المدّعي
 الملّعى عليها أنجبت الطفلة ولكونه عقيم طلب نفي نسب الطفلة منه وثبوت نسبها من والدتها ، وان المحكمة إستندت في قرارها المشار إليه آنفا إلى تقرير معهد الطب العدلي
 فحص البصمة الوراثية للملّعي وبالتالي نفى الفحص بنوّة الطفلة للمدّعي ولم تستكمل المحكمة تحقيقاتها في موضوع الدعوى على الرغم من تعلّقه بالحلّ والحرمة وشموله
 المربوطة بالدعوى ان الملّعي عقد على المدّعى عليها بموجب عقد الز الزواج الصاد الدادر من

 سجلات الأحوال المدنية ثم طلّقها خارج المحكمة وصدّق بموجب قرار محكمة
 نسب الطفلة من المدّعي في السجّالات الرسميّة التي هي حجّة على الناس كافّة مانِّ ما لم يطعن فيها بالتزوير، كما أقر" الملّعي بنسب الطفلة بعد تسجيلها بإسمه في سجّلات

الهيئة الخماسية في الحكم أو القرار الجديد المنصوص عليهما في ( ( r ، ) من ( ج ) من هذه الفقرة ويكون قرارها واجب الإتباع ولا يقبل الطعن فيه بطريق تصحيح القرار " ".
 بيت المال أو الأوقاف أو الصغار أو الغائبين أو المجانين أو المعتوهين أو غيرهم من ناقن الاقصي الأهلية
 الرضائية إذا لم تميّز من قبل ذوي العالاقة فعلى القاضي إرسال الإضبارة في أقرب وبا وقت ممكن إلى الألى
 السابقة ما لم تصدّق من محكمة التمييز ... ".

الأحوال المدنيّة اذ ان المادّة الحادية والخمسين(1) من قانون الأحوال الشخصيّة رقم الم الم لسنة 1909 المعدّل إشترطت في نسب ولد كل زوجة إلى زوجها شرطين هما : ا - ان يمضي على عقد الزواج أقل مدّة الحمل. Y - ان يكون التلاقي بين الزوجين ممكنا .... ، وقد تحقّق الشرطان المذكوران في نسب الطفلة من المدّعي بالإضافة إلى ان قضاء هذه المحكمة قد إستقرّ في العديد من قراراتها ومنه القرار التمييزي المرقم أولى / r..r الحقيقي ، واخيرا وهو الأهم إتفاق العلماء على ان الفراش هو الأصل في ثبوت النسب ،
(') نصّت المادة اه من قانون الأحوال الشخصية رقم 1 (1 لسنة 1909 على انه" ينسب ولد كل زوجة ألى ألى



 الزواج الخارجي وثبت بالأدلّة العلمية تطابق فحوصات فصائل الدم والبصمة الوراثية للطفلة مع نتائج


 وتجدر الإشارة إلى انه ، مع وجود شروط المادة اه أحوال شخصية التي تتضي بأنه إذا ولدت النـ الزوجة










$\qquad$

والمراد هو الزوجية القائمة بين الرجل والمرأة فمن حملت وكانت حين حملها زوجة يثبت نسب طفلها من زوجها الشرعي حين حملت من غير حاجة إلى بيّنة منها أو إقرار منه وهذا النسب يعد شرعا ثابتا للفراش وهو الأصل حفظا لإنسان من الضياع، ولو إدّعى رجل آخر زنى بهذه المرأة وان هذا إبنه من الزنى لم يلتفت إليه بالإجماع وذلك لقول



 الحمل والولادة ...
أما الفحص المختبري فهو قرينة وليس ديل يبنى عليه الحكم لذا فان هذه القرينة ان
 الطبي لأن الحديث النبوي الشريف قد حسم الأمر بأن الولد للفراش الم ... .

 إضبارة الدعوى إلى محكمتها لإتباع ما تقدّم وصدر القرار بار بالإتفاق بالنسبة لقبول الطعن
 وتجدر الإشارة إلى ان محكمة التمييز في العراق لا تذهب إلى إقرار النسب لمن يدّعيه لمولود يتطابق معه في العوامل الوراثية بموجب التقارير الطبية معلّلة ذلك بتمسكها



 تحمل زوجة الرجل العقيم ! ثم أليس من الإنصاف الم ان يدعى المولود لأبيه ، بأن نفتش عن عن هذا الألا الأب
 0، بعد العمل على كشف الحقيقة ، حتى وان كلّف ذلك الزوجة إتهامها بالزنى ! الرّى

بما دون في سجلات الأحوال المدنية بعدّها سجلات رسمية ، وتطبيقا لذلك قضت بأنه " لا يعتد بالتقرير الطبي الصادر من مستشفى الکرامة / شعبة تطابق الأنسجة المبرز بالدعوى الذي يشير إلى تطابق العوامل الوراثية للبنت المطلوب إثبات نسبها من المدّعي في مقابل سجلات الجنسيّة الأحوال المدنيّة التي هي سندات رسميّة وحجّة على الناس بما دون فيها من أمور قام بها موظّف عامّ أو شخص مكلّف بخدمة عامّة، ذلك ان التقرير الطبي هو قرينة لا ترقى إلى مرتبة الدليل الكامل وهو سجلات الأحو ال المدنية"(()? لكن محكمة التمييز في قرار Tاخر لها كانت قد إعتمدت نتيجة تطابق فحص الأنسجة لأطراف الدعوى و كان سببا لحكمها في تعيين النسب دون الإلتفات إلى قاعدة ( الولد للفراش ) ولا إلى سجلات الأحو ال المدنية ، و تطبيقا لذلك قضت بأنه "إذا كان الثابت من
 الصفات الوراثية للطفل (ز) لا تمّت بأي صلة للصفات الوراثية العائدة للزوج (م) وزوجته المدّعى عليها (ك) وان الصفات الوراثية للطفل المذكور تشابه الصفات الوراثية العائدة للزوج (ن) وزوجته المدّعية (س) ، وان الطفل (ز) لا يمكن ان يكون بأي حال من الأحوال إبنا للزوجين (م) و (ك) فيتعيّن القضاء بإعتبار الطفل (ز) إبنا للمدّعية (س) وزو جها (ن) و تسليمه اليها ومنع معارضة المدعي عليها لها في ذلك"•(ب) ان الارتباك يبدو أكثر وضوحا في موقف محكمة التمييز عند حسم قضايا النسب ؛ فقد ذهبت المحكمة الجليلة عام 19V9 إلى انه يمكن إثبات النسب بالشهادة ، وتطبيقا لذلك قضت بانه " يثبت نسب البنت المولودة من الزوجة المطلّقة إذا إستند إلى شهادة
 المحامين في العراق ، العدد الأوّل والثاني ، السنة الخامسة والخمسون ، شر كة الإنعام للطباعة المحدودة ، بغداد، ، r..1، ص س
(


عشرة شهود وان بعض هؤلاء الشهود هم أولاد عمومة الأب الأشقاء"'(1) ولم يتطلب الأمر للإثبات لا تقرير طبي لفصائل الدم أو تطابق الأنسجة ، ولا العمل بقاعدة ( الولد للفراش). لكنها عدلت عن ذلك عام 1911 وقضت بأن " البيّنة الشخصيّة لا تعد دليلا كاملا لإثبات النسب لأن دعاوى النسب هي من القضايا الحسبيّة التي يتعلّق بها حق الشرع ولا تقبل الحصر وللمحكمة إستعمال سلطتها الواردة بالمادتين IV و IV من قانون الإثبات لكشف الحقيقة"(() ، ولكن عندما تكشف هذه الحقيقة بالتقارير الطبية للأسججة ، سواء من حيث تطابقها أو إختلافها ، نجد محكمة التمييز تهملها وتنسب المولود إلى الزوج
 أن يستفيد من وسائل التقدّم العلمي في إستنباط القرائن القضائية . ثانيا - في الدعوى الجزائية : ان محكمة التمييز في العراق لم تغفل أهمية التقارير الطبية في إثبات الجر ائم الجنسية المرتكبة ، كما انها تأخذ بالأدلّة الحسية على إرتكاب الجرائم المذ كورة وخاصة جريمة الزنى ، و كما يأتي ألي
أ - فحص تطابق الأنسجة أو فصائل الدم : ان محكمة التمييز تبحث عن تطابق الأنسجة أو فصائل الدم بين المولود من جريمة مواقعة غير مشروعة لانثى مع من نسبت إليه الجريمة للتأكد من نسب المولود إليه من عدمه ، لأهمية ذلك في إثبات جريمة المواقعة غير المشروعة وان إغفال ذلك يكون مدعاة لنقض الحكم الصادر، وتطبيقا لذلك قضت بأن" عدم التحقيق في أبوّة المتهم للطفل المولود وعدم إحالة الطرفين إلى معهد





الطب العدلي لمضاهاة دم الطفل مع دم المتهم يعتبر نقصا جوهريا يؤثر على صحّة الحكم" (1)

وتعميما للفائدة ندرج أدناه تفاصيل القرار :
 وبرقم الإضبارة TV / $197 \varepsilon$ براءة المتهم (م) من تهمة مواقعة المجني عليها (س) المسندة إليه وفق المادة لعدم توفر الأدلّة عليه . وأرسل الحكم هذا رأسا مع جميع أوراق الدعوى وتفرعاتها كافة إلى محكمة التمييز لاإجراء التدقيقات التمييزية عليه .

القرار : لدى التدقيق والمداولة تبيّن ان المحكمة قد أصدرت قرارها في القضيّة دون تحقيق النقاط التي وردت في شهادة المشتكية كالتحقيق في أبوّة المتهم للطفل المولود وإحالة الطرفين إلى معهد الطب العدلي لمضاهاة دم الطفل مع دم المتهم من حيث نوعيّة الصنف (8) والتحقيق في صحّة غياب أم المشتكية عن الدارلغرض إستالم راتب التقاعد
 العراق ، إصدار وزارة العدل / محكمة تمييز العراق - المكتب الفني ، المجلد الثاني ، مطبعة الإدارة

$$
\text { المحليّة ، بغداد ، } 1971 \text { ، ص ع^عـ. }
$$

(") حلّت عبارة" محكمة الجنايات" محلِ عبارة" المحكمة الجزاء الكبرى" ، كما حلّت عبارة" محكمة الجنح "محل" عبارة "محكمة الجزاء "أينما ورد ذكرهما في القوانين ، وذلك بموجب المادة المادة 70 / رابعا و





 عليها غير متزوجة فيلزم الجاني بدفع تعويض لها ".
 الدموية للآخر ( 0 )، فلا يمكن ان يكون الطفل من فصيلة ( a 0 ) ، ويكون إما من فصيلة ( a a a أو من

وتثبيت هذا الغياب ان صح وهل يتفق مع مدّة الحمل والوضع للطفل المولود ، وحيث ان عدم تحقيق هذه النقاط مما يخلّ بصحّة الحكم لذا قرّر الإمتناع عن تصديق قرار البراءة وإعادة أوراق القضيّة لمحكمتها لإجراء المحاكمة فيها مجلّدا وفق ما تقدّم وقرّر إصدار أمر القبض بحق المتهم بغية إحضاره أمام المحكمة الكبرى لتقرير ما يلزم بشأنه وصدر
 ب - الأدلّة الحسيّة على وقوع جريمة الزنى : لما كان الفعل الجنسي التام يجري بشكل سريّ لا يمكن الوقوف عليه ومشاهدته عيانا، لذلك لم يشترط القانون ثبوت وقوع جريمة الزنى عيانيا بل ترك للمحكمة ان تستخلص ذلك بالقرائن الحسيّة والأدلّة الاخرى، و تطبيقا لذلك قضت محكمة التمييز في العراق بأن" القانون أجاز الأخذ بالقر ائن والأدلّة الحسيّة الدّالة على جريمة الزنا"•(1) .

و تعميما للفائدة ندرج أدناه تغاصيل القرار المذكور :
" الوقائع : قرّرت محكمة جزاء الأعظمية بتأريخ ع /9VV/V/ و وفي الدعوى •0 / ج


فصيلة ( b ) ، و كذلك إذا لم يكن أحد الأبوين من فصيلة ( 0 ) ، فلا يمكن للطفل ان يكون من


 ولا يمكن القياس عليه . لمزيد من التفاصيل راجع د. عباس العبودي : الحجيّة القانونية لفحص الدم إنم في إثبات قضايا النسب • مجلة القضاء ، إصدار وزارة العدل ، العدد الثاني ، دار الحرية للطباعة ، بغداد ، .rV صو 1999



 ويعاقب بالعقوبة ذاتها الزوج إذا زنا في منزل الزوجية ".

جريمة زنى - وحكمت على المتهمة (ص) بالحبس الشديد لمدّة ستة أشهر وعلى المتهم (س) بالحبس الشديد لمدّة سنة واحدة .

وحيث وجد ان المدان قد إرتكب الجريمة الاولى وخشية من تلوث خلقه مع
المجرمين وانه مستخدم في المؤسّسة العامة للكهرباء وأملا لتحسن خلقه فقد الـد قرّرت المحكمة المذكورة الحكم بوقف التنفيذ وفقا للمادة ع£|(1) عقوبات وربطه بكفالة تعهد للمحافظة على حسن السلوك والسيرة إستنادا للمواد 1 ا و 1 ا 111 و من قانون العقوبات العراقي وإلز امه بدفع مبلغ قدره ثلاثون دينارا كاملة في صندوق المحكمة لمدّة ثلاث سنوات وإعتبار جريمة المدانة (ص) جنحة عادية مخلّة بالشرف وإلزام المدانين المذكورين بإجور محاماة لو كيل الإدعاء الشخصي المحامي (ج) قدرها أربعون دينارا بالتكافل والتضامن بعد إكتساب الدر رجة القطعية. فميّز المحامي (ع) و كيل المحكومة (ص) القرار الصادر ضد مو كلته بلائحته المؤرخة 19VV/V/Q، وعليه ارسلت الدعوى إلى محكمة التمييز لإجراء التدقيقات التمييزية عليها
 قرارها التالي :
وجد ان القانون يشترط في جريمة الزوجة الزانية وفق الفقرة (1) من المادة YVV من قانون العقوبات أن يكون الوطء قد وقع فعلا إذ لا شروع في هذه الجريمة ـ وحيث تبيّن
(') تنصَ المادّة ععا عقوبات على انه" للمحكمة عند الحكم في جناية أو جنحة بالحبس مدّة لا تزيد على سنة ان تأمر بإيقاف تنفيذ الحقوبة إذا لم يكن قد سبق الحكم على المحكو ولم ورأت من أخلاقه وماضيه وسنّه وظروف جر يمته ما يبعث على الإعتقاد بأنه لن يعود إلى إرتكاب جريمة جديدة ..."." وتطبيقا لذلك قضت محكمة إستئناف بغداد / الرصافة الإتحادية بصفتها التمييزية بأنه" على المحكمة قبل ان تتخذ قرارا بإيقاف تنفيذ العقوبة التأكد من توفر شروط المادّة (عـا) من قانون العقوبات بأن لم يكن قد سبق الحكم على المتهم عن جريمة عمدية ورأت من أخلاقه وماضيه وسنّه وظروف جريمته بأنه لن يعود لإرتكاب جريمة جديدة كي يتسنى لها إستعمال الجواز القا القانوني الذي


$\qquad$
من الأدلّة المتحصلة في الدعوى بأن الوطء لم يقع بين المتهمة (ص) وبين شريكها المتهم (س) إذ جاء في شهادة شاهد الإثبات (ح) في كافة أدوار التحقيق والمحاكمة بأنه وجد



 وإشعار إدارة السجن بذلك ، وحيث ان الأسباب التي بني عليها طعن المني المييزة تتصل بالمحكوم عليه شريكها المتهم (س) ، لذا فان نتض الحكم يشماله أيضا حسبا حسب أحكام



 بأوراق الدعوى ) .
ولعدم قناعة المشتكي ( المدعي بالحق الشخصي ) بالقرار التمييزي طلب تصحيحه ومن ثم تصديق الحكم الصادر من محكمة جزاء الكاء الكاظمية وذلك للإسباب التي أور الودها



 ذلك بأن الوطء لم يقع بين المتهمة المذكورة وبين شريكها المتهم (س) لأن الثهادة
(') نصّت المادة 10 Y / ب من قانون اصول المحاكمات الجزائية على انه " إذا كان الطعن مقدّما من الإدعاء
 الحكم إلّا بالنسبة لمن قدّمه ما لم تكن الأسباب التي بني عليها الطعن تتصل بغيره من المحكوم عليهم فينقض الحكم عندئذ بالنسبة إليهم جميعا ".

إنصبّت على وجود المتهمين المذكورين نائمين في فراش واحد عندما كشف الغطاء عنهما قبل ان يباشرا بعملية الجماع ، وترى الهيئة العامة ان هذا النظر خاطىء ، إذ انه يجب عدم الخلط بين تعريف الزنا وأر كان جريمة الزنا من جهة وبين أداّة إثبات الجريمة ، فلا مشاحة في ان الفعل التام أي الوصال الجنسي يحتاط له بسريّة يكاد يستحيل الوقوف عليه عيانا ولهذا لم يشترط القانون ثبوت وقوعه عيانا بل ترك للمحكمة ان تستخلص ذلك بالقرائن الحسيّة والأدلّة الاخرى كمشاهدة الزاني والزانية عقب الفعل مباشرة أو في حالة لا تدع مجالا للشك في ان الجريمة ارتكبت ، ولقد ذهب معظم الشراح إلى انه لا يشترط ان يضبط الشريك متلبسا بالجريمة بل يكفي ان يشاهده أي إنسان ويجوز إثبات حالة التلبس بكافة طرق الإثبات وليس أسطع دليل في هذه الحادثة بوقوع التلبس بالزنا من مشاهدة المتهمين في فراش واحد و كانا قد انز لا لباسهما إلى الر كبة وان قضيب المتهم في حالة إنتصاب وأيّد التحليل الكيماوي وجود المواد المنوية في لباس المتهم وهي قرينة كافية للإثبات . أما التعريف اللغوي للزنا وأر كان هذه الجريمة فهي مسألة اخرى لا ينبغي ان تخلط مع أدلّة إثبات جريمة الزنا لأن الخلط بينهما يؤدي في النتيجة إلى إهدار طرق الإثبات التي هي وسيلة القضاء للوصول إلى الحقيقة ، وإذ ان القرار المطلوب تصحيحه لم يلتفت إلى ما تقدّم ، لذا قرّر قبول التصحيح بتصديق قرار محكمة الجزاء ووقف تنفيذ الحقوبة بحق المحكوم عليها (ص) أيضا لظهور كونها لم يسبق الحكم عليها عن جريمة عمدية و كون ظروف الجريمة المرتكبة تستدعي ذلك. وإيداع أمر إتخاذ الإجراءات المقتضية وفق أحكام المادة 1£0 عقوبات إلى محكمة الموضوع وصدر القرار بالأكثرية(1) في / / / 19VV / ".
(') نصّت المادة عY من قانون اصول الحاكمات الجزائية على انه " ... ب - تصدر الأحكام والقرارات
 في الحكم بالإدانة أن يشترك في إبداء الرأي في العقوبة المناسبة للجريمة التي صدر قرار الإدانه فيها .. ".
[3]- Institute of Electronics and Electrical Engineers, "Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications: high speed physical layer in 5 GHz band," IEEE Standard 802.11a, nov.1999.
[4]- Institute of Electronics and Electrical Engineers "Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications: further higher speed physical layer extension in 2.4 GHz . IEEE standard 802.11 g , June 2003.
[5]- Institute of Electronics and Electrical Engineers "Air interface fixed broadband wireless access systems, medium access control modifications and additional physical layer specifications for 2.11 GHz " IEEE 802.16a, June 2004.
[6]- L.J Cimini Jr., "Analysis and simulation of a digital mobile channel using orthogonal frequency division multiplexing," IEEE Trans.commun., vol.33, pp. 665-675, June 2004.
[7]- Hazim salah abdulsatar, "Simulation and Implementation of Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM) Model Based SDR", International Journal of Engineering and Advanced Technology (IJEAT) ISSN: 2249-8958, Volume-3, Issue-2, December 2013.
[8]- Patel, Vinit V., and R. N. Patil. "Minimization of PAPR in OFDM system using IDWT/DWT,clipping and filtering combined with Huffman coding method", 2013 International Conference on Communication and Signal Processing, 2013.
[9]- Weimin Duan, Yahong Rosa Zheng. " Block Iterative FDE for MIMO Under-
Water Acoustic Communications ", IEEE / OES China Ocean Acoustics Symposium Harbin China January 9-11-2016.
[10]- Mrs. Veena M. B. Dr. M. N. Shanmukha Swamy, "Performance analysis of DWT based OFDM over FFT based OFDM and implementing on FPGA" International Journal of VLSI design \& Communication Systems (VLSICS) Vol.2, No.3, September 2011.
[11]- Swati Sharma, Sanjeevkumar, "BER Performance Evaluation of FFT-OFDM and DWT-OFDM" International Journal of Network and Mobile Technologies ISSN 2229-9114 Electronic Version VOL 2 / ISSUE 2 / MAY 2011.
[12]- T. Pollet, M. Van Bladel and M.Moeneclaey, BER Sensitivity of OFDM systems to carrier frequency offset And wiener phase noise, 2010.
[13]- Richard van Nee and Ramjee Prasad, OFDM for Wireless Multimedia Communi-cations, 2003.
[14]- R.S. Bodhe, S.S. Narkhede, Shirish Joshi, "Design and Implementation of Baseband Processing for Wavelet OFDM", National Conference e-PGCON 2012.
$\qquad$
distortion has been happening ( real - world application issue ). It should be noted that the empirical (real-time) result is identical to the simulated result.


## 6 - Conclusions.

The proposal model, present a new application of OFDM system, the bit error rate(BER) of the system stands unaffected and not changed for clipping factors less than nearly 5 dB , 10 dB and 15 dB for 16 PSk, QPSK and BPSK respectively, and the Peak-to-RMS Power ratio is independent on the kind of modulation being used in system. The obtained results show that for 3 different kinds of modulations (BPSK, QPSK and 16PSK), the OFDM based SDR system does not respond to any delay less than the guard period. The performance in terms of delay spread of OFDM system based on SDR is improved due to cyclic extension period (256 Samples) not the zero padding periods. This paper concentrate on developing discrete wavelet transform (DWT) and inverse discrete wavelet transform (IDWT) including the designing a mapping module, serial to parallel and parallel to serial converter model. For FPGA implementation first complete simulink model and then generate the HDL code using system generator and DSP design tool from Xilinx. The input and output waveform look very close and the model performance provide talented behavioral due to time constraint is arranged as well.

## 7 - References

R. Prasad, OFDM for wireless communications systems. Artech House, Inc., 2004.
[2]- J.A.C. Bingham, ADSL, VDSL, and multicarrier modulation, New York, USA: John and Sons Inc., 2000.

## Utilization $\%=\frac{\text { Used Logic Elements }}{\text { Available Logic Elements }} * 100$

for examples
Utilized number of Slice Flip Flop $=(2076 / 30720) * 100=6.75 \%$
TJtilized numher 4-input ITJTs $=(2400 / 30720) * 100=7.8 \%$
Utilized number of occupied Slices $=(2000 / 15360) * 100=13 \%$ Utilized number of bonded IOBs $=(92 / 448) * 100=20 \%$

Table 3: Utilization Summary of Integrated Module of OFDM Transceiver

| Device utilization Summary |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Logic Utilization | Used | Available | Utilization | Note(s) |
| Number of Slice Flip Flops | 2076 | 30270 | $6.75 \%$ |  |
| Number of 4 input LUTs | 2400 | 30270 | 7.8 \% |  |
| Logic Distribution |  |  |  |  |
| Number of Occupied Slices | 2000 | 15360 | 13 \% |  |
| Number of Slices Containing Only Related Logic | 2000 | 2068 | $96 \%$ |  |
| Number of Slices Containing Unrelated Logic | 0 | 2068 | 0 \% |  |
| Total Number of 4 Input LUTs | 2825 | 30270 | 9.3 \% |  |
| Number Used As Logic | 2490 |  |  |  |
| Number Used As a Route-thru | 8 |  |  |  |
| Number Used As Shift Registers | 650 |  |  |  |
| Number of Bonded IOBs | 92 | 448 | 20 \% |  |
| Number of BUFG/BUFGCTRLs | 6 | 32 | 18 \% |  |
| Number Used As BUFGs | 6 |  |  |  |
| Number Used As BUFGCTRLs | 0 |  |  |  |
| Number of FIFO 16 / RAMB 16s | 9 | 192 | $4 \%$ |  |
| Number Used As FIFO 16s | 0 |  |  |  |
| Number Used As RAMB 16s | 9 |  |  |  |
| Number of DSP 48s | 50 | 192 | 26 \% |  |
| Total Equivalent Gate Count For Design | 537987 |  |  |  |
| Additional JTAG Gate Count For IOBs | 4.368 |  |  |  |

Output DAC indications in the P240 Analog module of your own rights and receiver clouds are jointed to an oscilloscope to show the result in actual time. And paving the wavelength slightly and real-time simulation is the output signal 2 only analog resulted in the implementation of FPGA configurable BPSK via the DAC, and waveform simulation as shown in Figure 12. Transmitted waveform and received Smooth bit signal should be similar, although the impact of noise
$\qquad$ مـجلة كليـة الرشيـد الجامـحة

The implementation steps shown in Figure 12 are read in the constraints file that consists of three major steps: translate, map, and place and route by using integrated software environment (ISE) Program.


Figure 12: FPGA Implementation ISE Steps.
It is reported as the sender and receiver venture case and a synopsis of use of the device for ISE program, as displaying in table 3. The availability of these lists the overall digit of schnitzels and LUTs utilized in this styling that represents the overall utilized space in the FPGA. Relying on the digit of apparatuses utilized in FPGA, the overall energy exhaustion in the implementation of the sender ability visible, Compatible with the digit of schnitzels and LUTs. The proportion of utilized logic elements to the ready logic elements is computed as follow:

The final step in the design of FPGA design implementation is on XILINX Virtex-4 utilizing ISE software paraphernalia model. Structure product files produced by the ISE program in electronic styling and fasten file (EDIF) file and employer restrictions (UCF) formats an ideal netlist of incorporated styling, lack of time, and FPGA assignment prick that have been performed in the development FPGA board through next steps registered below:
a. Translation: transforming netlist file from the incorporated styling in EDIF format to the original file public databases (NGD), which contains a description of the hierarchical logic components and primitives XILINX for integrated design using NGD building program.
b. Subtitle: transforming netlist file from the integrated design in EDIF form to the original file public databases (NGD), which includes a characterization of the ingredients of the staircase XILINX logic and primacy for integrated design utilizing the NGD program.
c. Place and route: the design of non-communicable diseases in a particular file is where the road to the FPGA on a tight time using the timing with no errors found based analysis tools.
d. Bit generation and diversion action steps: generation utilized to produce a little bit current configuration file in the format of a BIT, and loaded later in the FPGA on the JTAG cable by using the influence program.

## 5- OFDM Model Implementation.

The sample is perform using OFDM and DSP design tools System Generator of Xilinx to include while the imitation outcomes as fully. It is used to chart the implementation of FPGA is shown in Figure 11 with the accompanying software of Xilinx. Next the sample has been in natant point utilizing MATLAB values styling, based on the sample designed in the generator method in periods of the worths fixed spot orderly to produce description language hardware (HDL) VHDL or Verilog structure method, then the structure of that parlance to FPGA Vertix-4 utilizing ISE software from Xilinx to generate the bit current next transpose, map and position and address Rout. The timing restriction FPGA board of directors to develop and wafer average and coordinated to beat the exceed and pass whole erroneous [12].


Figure 11: FPGA styling flow of Proposed OFDM model
$\qquad$

Of this diagram one could spotted while the rendering of DWT-OFDM is
more efficient than FFT-OFDM. Table 2 illustrates numerical results of the simulation for BPSK FFT and DWT based OFDM.


Figure 10: The Performance of BER for BPSK FFT/DWT OFDM System
Table 2: BER Performance for BPSK FFT/DWT OFDM System

| BER | SNR |  |
| :---: | :---: | :---: |
|  | FFT | DWT |
| $10^{-1}$ | 13 | 5 |
| $10^{-2}$ | 17 | 11 |
| $10^{-3}$ | 19 | 14 |
| $10^{-4}$ | 20 | 15 |

$\qquad$


Figure 8: OFDM transmitter based IDWT


Figure 9: OFDM Receivers based DWT

## 4. Simulation results

The subcarriers number used in this model is 64 . To ensure the reliability of the computer simulation, the OFDM symbols are generated to obtain each BER values in the simulations. Simulink model shows in Figure 1 are used BPSK modulators with suitable M-array order. The FFT-OFDM is first simulated and then the DWT-OFDM system with BPSK is running to show the superior of DWT-OFDM against the FFT. Figure 10 displays the imitation consequences simulink simulation in MATLAB.
enhanced wavelet basis of OFDM to overcome their property through the narrow intervene more powerful and by nature with respect ISI filters traditional Fourier. DWT based OFDM is implemented via overlie waveforms to protect data rate. As a result, the prefix League does not make sense in this case. In the transmitter, the specific input wave information to modify BPSK, so to change the data symbols are converted each of the first serial code include tankers later will transfer code. After that, samples are taken until the signal by using scratch pad techniques, filtered from the LPF. In the receiver, it is used to load and extracted from BPSK to rebound a bit of the original data. It is clear sub-transmitter and receiver in Figure 8 and Figure 9, respectively.


Figure 7: DWT-OFDM System based SDR

Table (1) : OFDM parameters of the simulated model

| Parameters | Values |
| :--- | :--- |
| Bit rate | 20 Mbps |
| Delay spread | 200 ns |
| Bandwidth | 16 MHz |
| Guard time | 800 ns |
| Symbol duration | $4.8 \mu s$ |
| Useful symbol duration | $4 \mu \mathrm{~S}$ |
| Subcarrier spacing | 250 KHz |
| Subcarriers | 64 |
| Modulation type | APSK |
| Channel model |  |

## 3. Discrete Wavelet Transform (DWT) based OFDM

Many researchers have demonstrated that a multi-carrier scheme based on wavelet superior in suppressing ICI (Inter Carrier Interference) and ISI (Inter symbol interference) according to an assessment of the systems traditional Fourier list [14]. To get a little better error rate (BER) in the OFDM system, it is replaced by IFFT blocks FFT by inverse discrete wavelet transform (IDWT) and discrete wavelet transform (DWT) in this system, as shown in Figure 7. To maintain the same data rate wavelets in the system, and the multiplier K independent sub-channels together by $K$ point in IDWT. However, the use of limited impulse response filters. Because of superior spectra contain between sub-channels, it has been


Figure 5: transmit power spectrum


Figure 6 : Received power spectrum
guard time, the numeral of subcarriers ability determine the reverse of a helpful token for (for code - time keeper) .Alternatively, also can determine the number of subcarriers bit rate divided by the required bit rate in the likeness of the carrier. The bit rate per subcarrier is defined by the modulation type coding rate and symbol rate . Further requirements may impact the selection factors is the request into true numeral of models both during the interval FFT / IFFT by intervening period Code [12], [13]. However, let's assume that we have a message of bandwidth is 16 MHz , and the rate of 20 Mbps deciding and 200 ns propagation delay we can calculate each parameter of the model as

- Guard time $=4$ (Delay spread* $*=4 \quad 200=800 \mathrm{~ns}$
-Symbol duration $=6($ guard time $)=6 * 800=4.8$ us
- Useful symbol duration $=$ symbol duration - guard time $=4.8-0.8=4$ us
-Subcarrier spacing $=1 /$ useful symbol duration $=1 / 4=250 \mathrm{KHz}$
-Information bit $=$ Bit rate $*$ symbol duration $=20 * 4.8=96$ bits
-Subcarriers $=$ B.W $/$ subcarrier spacing $=16 / 250=64$
Therefore, BPSK for $3 / 4$ average or pi / 4, that gives 2 bit / symbol / subcontractors. They are given numerical values of the factors utilized for sample OFDM table (1), send / receive energy spectrum shown in Figure 5 and Figure 6.


### 2.3. Data Generation.

Because the utilize of a binary encoder input RS in this shape, then enter the data must be based column vectors framework, and this can not be achieved through the use of the Bernoulli dual generator to create a data stream depending on the structure . The reason of chosen frame based due to high efficiency, rate, capacity, latency, and good propagation in real time. The modulator transforms a set of parts to complex numeral conforming to the signal constellation. The modulation order depends on the sub-carrier . Sub-transporter with altitude SNR shall be indicates additional than one bit of the sub-path for weak SNR. Modifying the implementation hither is BPSK

### 2.4. Choice of OFDM specifications

Choose a different standard OFDM is a trade-off between the different, predominatingly disagreeing demands and commonly there are three master conditions till begin for, bandwidth, bit rate and delay spread. The delay spread immediately decades the guard time. Accordingly a general base, it should be the interval keeper around 2-4 times delay the spread of root mean squared. This value depends on the type of coding. Since it has been appointed as the guard, and the duration of the code ability be stable. To reduce the signal-to-noise ratio (SNR) that was result the use of guard time, it is better to be a token for a lot bigger time guard. Can not be arbitrarily big, but, in order to the duration of a large token averages more subcontractors for spacing minimal subcontractors, and the complexity of the implementation of large, and more than compensate for the sensitivity of phase and frequency compensation as well as increase the percentage of peak power to average. After the identification code for
message generator polynomial . BPSK modulator is used to adjust the transmission baseband signal from the binary phase shift keying ways. Scratch pad block inflicting constant values
for the input along a certain dimension.IFFT block output is the inverse fast Fourier transform of the input signal.

### 2.2. FFT Receivers Modelling

Designed Fast Fourier Transform (FFT) on the reception of electromagnetic waves and modeled using SDR technology in MATLAB SIMULINK block mode as shown in Figure 4. The first step in the way of receivers is serial parallel S/P block which transfer numerical sample to frame output at low sample rate.


Figure 4: OFDM Receivers model using MATLAB
The prefix is removed periodically period that is added in the course of transmission in the second step of the reception and the fast Fourier transform is output from the FFT block. At the same time it is removed scratch pad which is added at the transmitter using a block scratch removal . Finally, the demodulation process is done by mean of BPSK demodulator in order to recover the original message .


Figure 2: OFDM Model based SDR technology

## .2.1. IFFT Transmitter Modeling

Inverse fast Fourier transform is designed (IFFT)
Transmitter OFDM-based and modeled using SDR technology in MATLAB SIMULINK block mode as shown in Figure 3.


Figure 3: OFDM transmitter model using MATLAB
Input port (1) to provide sub input is the first step in the design model. The binary input encoder to encode the input using RS Reed Solomon encoder with a narrow meaning
in the constellation of data dots by amending N subcarriers utilizing IFFT. Time domain OFDM IFFT produced which is transformed as it was serial streams, the guard in the compose of cyclic prefix is added to every OFDM symbols[8],[9] .

Forming a rectangular pulse symbols are considered that have displayed a large bandwidth due to the Sync nice shape. However, the windows are necessary to limit the power output of the band lobs side. After that, the code is converted currents to form a representative to address the band pass and transmission. In the receiver, it is performed the opposite process. After processing pass band, baseband processing is performed at the end of RF front-end including the removal of the guard and conversation sequential to parallel before demodulation FFT process. In addition, we are estimating synchronization and channel interference free demodulation subcontractors using FFT and also constellation decoder [10], [11].

## 2- OFDM Model Based-SDR

It is proposed that the requisite OFDM sample based on SDR and sampled using MATLAB. The goal of doing simulation is to measure the performance of the OFDM system under the influence of varying signal to noise ratio . The submitted sample, which appears in Figure 2 to send and receive IF OFDM modulated signal. The IFFT transmitter and FFT receivers is explained in details under following subtitle.

The discrete Fourier transform (DFT) has been professionally designed by fast Fourier transform (FFT) to modify the captured information on the sub-orthogonal algorithms and processing baseband signals change efficiently by the store of modulators I / Q and extracts that necessary. As shown in Figure 1, the transceiver OFDM and convert the block opposite can be IFFT and fore transformer ability be FFT. Generators of information used to produce a stream little as possible to address them using BPSK modulators set to enter datum inside tokens. Those codes are sent out of the clot IFFT to execute the process IFFT to produce N analogous output datum currents in a separate area is given by:

$$
\begin{equation*}
X_{k(n)}=\frac{1}{\sqrt{N}} \sum_{i=0}^{N-1} X_{m}(i) e^{\left(\frac{i z \pi n i}{N}\right)} \tag{1}
\end{equation*}
$$

Now add a distorted output with cyclic prefix (CP) before being forwarded to alleviate the cause of ISI, which is commonly $25 \%$ of the latter portion of the main OFDM symbol. This imformation is passed through the conduit for the appropriate participation force range. In the receiving path, the inverse process to secure unique information support and are taken away (CP) and procedured in the FFT block.
Finally, the data will pass through the block demodulator to return the genuine information. Due to the product of the FFT in the recurrence band:

$$
\begin{equation*}
Y_{k(n)}=\sum_{n=0}^{N-1} Y_{k(n)} e^{\left(\frac{-j 2 \pi n i}{N}\right)} \tag{2}
\end{equation*}
$$

Serial streams of the first channel coded and then modulated to produce the baseband OFDM symbol using BPSK modulator. Information symbols are transformed from serial -to- parallel
matter OFDM spectrally effective than FDM. Fourier OFDM method utilizes inverse discrete Fourier transform (IDFT) to the operatiion of formalization. In the shape of a Fourier transform indicative to any subcontract for a big side segments as effect of the frequency reaction of nominate that recognize sub-channels. While, provided synchronizing transmitters and receivers for any else, and sub-channels vertical to any else and interfere occasion is insignificant.

Edit multiple carriers, like electromagnetic waves, are deployed on a large scale in the extradition of information at high velocity, DSL [2]. IEEE802.11a [3], IEEE802.11g [4], IEEE802.16a [5], due to its ability to efficiently handle the distortion introduced by frequency selective fading channels [6],[7]. Multicarrier communications is almost OFDM schemes. However, the choices of colors of the spectrum of overlap subcontractors on each other except for the frequency of their speed to the extent that are scientifically subcarriers orthogonal to each other and illustrates a block diagram of the basic OFDM system in Figure 1.


Figure 1: Fast Fourier Transform (FFT) based OFDM System

## تحسين أداء SNR مز خلال تصعيه جهاز إرسال -استقبال OFDM مع دي دبل يو تي بـالمقارنة مع جهاز إرسال -استقبال OFDM مع افاف افتي على أساس نظرية SDR بـاستخدام FPGA.

## الخلاصة

في هذا العمل تم بناء منظومة الاتصال اللاسلكية بالتردد المتعامد بالاعتماد على تقنية الراديو المعرف برمجيا و باستخدام برنامج ماتلاب تم
 باستخدام حاملات متعامدة بتردد 70000 كيلوهير تز. وبعد إدخال الضوضا لياء الماء للمنظومة تم استلامها في المستلمة بعد إعادة تقطيعها لاستخراج المعلومات العات
 قابلية هذه التقنية على القضاء على الضوضاء في القناة باستخدام تقنية ويفلت
 والجداول في مساحة البورد أف بي جي أي. "Keywods- OFDM, SDR, MATLAB, System Generator."

## 1- Intorduction

OFDM is a many-carrier transport available which is divided into subcarriers spectrum style for any subcontractor contains a low percentage of the data flow. Subcarriers have the proper interval and pass-band filter to meet the rectangular form. As compared for conventional parallel data system, frequency division multiplexing (FDM), which is essential between sub-carriers, leading to inefficient use of spectrum Guard band, it uses electromagnetic waves spectrum interference from orthogonal subcarriers which leads to effective spectrum use [1]. Therefore, it could be regarded as

# Improve Performance Of SNR Through <br> Designing Transceiver OFDM With DWT Compared With Transceiver OFDM With FFT Based On SDR Theory Using FPGA 

المدرس حازم صلاح عبلالستار<br>الجامعة التقنية الوسطى<br>معهد تكنولوبيا /بفلاد

Abstract

In this work implement the OFDM transceiver that depends on the specific techniques of software defined radio (SDR) using MATLAB and Generator system. The input data are modulated using orthogonal sub carriers, for the carrier frequency 70000 kHz input. After contaminating the signal with noise , the received signal is re-sampled and converted to digital to extract the original information . Fast Fourier Transform (FFT) and discrete wavelet transform (DWT) has been OFDM-based system design, simulated and compared using simulink blocks. The simulation results gave a clear increase in signal to noise ratio, which confirms the viability of this technique to eliminate the noise in the channel using DWT technique compared with the FFT technology. The results show a significant improvement implemented in the FPGA in terms of segments and Lookup Tables (LUTs).
15. A. D. Becke, "http://dx.doi.org/10.1063/1.464913" Journal of Chem. Phys., Vol. (98), p: 5648-5652. 1993.
16. C.Lee, W.Yang, R.G. Parr, "http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevB.37.785 ", Journal of Phys. Rev., Vol. (37), p: 785-789. 1988
17. Frederike L., Anne D., Andreas L., Magdalena H., Ralf A. Hilger, Christian G. Hartinger, Max E. Scheulen, Christian D., Bernhard K. Keppler, and Ulrich J., "Pharmacokinetics of a novel anticancer ruthenium complex (KP1019, FFC14A) in a phase I dose-escalation study", Central European Society for Anticancer Drug Research-EWIV, Clinical report 97, Vol. (20), p: 97-103, 2009.
18. Kurtaran Raif, Sinem O., Akin Azizoglu, "Experimental and Computational study on [2,6-bis(3,5-dimethyl-Npyrazolyl) pyridine]-(dithiocyanato) mercury (II), Polyhedron", Vol. (26), p: 5069, 2007.
19. Miao T. F., Liao S. Y., Lu H. L., Zheng K. C., Ji L. N., Journal of Mol. Structure THEOCHEM., Vol (870), p: 94-99, 2008.
20. Kurita N., Kobayashi K., "Computational Chemistry", Vol. (24), p: 351-357, 2000.
21. R?eha D., Kabel? M., Ryj? k. F., S?poner F., S? poner J. E, Elstner M., Suhai S., Hobza P., Journal of Am. Chem. Soc., Vol (124), p: 3366-3376, 2002.

Pharm. Res., Vol. 3(4), p: 951-958, Kebbi State University of Science and Technology, Aliero, Nigeria, 2011.
6. Denny B., and Wansbrough H., "The Design and Development of Anti-cancer drugs", Journal of XII-Biotech.- Cancer Drugs, p: 1-12, 2009.
7. Zhang C., and Lippard S., "New Metal Complexes as Potential Therapeutics", Current Opinion in Chemical Biology, Vol. (7), p: 481-489, 2003.
8. Trondl, R.; Heffeter, P.; Kowol, C.R.; Jakupec, M.A.; Berger, W.; Keppler, B.K. NKP-1339, "the first rutheniumbased anticancer drug on the edge to clinical application", Journal of Chem. Sci, 2014.
9. Mjos K. D., Orvig, C., "Metallodrugs in Medicinal Inorganic Chemistry" Journal of Chem. Rev., Vol. (114), p: 4540-4563. 2014.
10. Baile M. B., Kolhe N. S., Deotarse P. P., Jain A. S., Kulkarni A. A, "Metal Ion Complex-Potential Anticancer Drug", International Journal of Pharma Research \& Review, Vol. 4(8), p:59-66, August 2015.
11. Simon Page, "Ruthenium compounds as an anticancer agent" Education in Chemistry available from 'www.rsc.org/eic in Chemistry, January 2012.
12. Claire S, and Paul J. "Ruthenium in Medicine: Current Clinical Uses and Future Prospects", Journal of Platinum Metal Rev., Vol. 45 (2), p: 65-69, 2001.
13. Sathisha M. P., Shetti U. N., Revankar V. K., Pai, V. K., Journal of Med. Chem., Vol. (43), p: 2338-2346. 2008.
14. Afrasiabi Z., Sinn E., Lin W. S., Ma Y. F., Campana C., Padhye S., Journal of Inorg. Biochem, Vol (99), p: 15261531. 2005.

## UV-VIS Spectrum



Fig (3-36): Electronic Spectrum (UV-Visible spectrum) of complex 7 ( $\mathrm{C}_{7}$ ).

## References:

1. Cox, P. A. "Instant Notes Inorganic Chemistry". 2nd Edition. Bios Scientific Publishers, Vol. (237): 100012299, New York, USA, 2005.
2. Rafique S., Idrees M., Nasim A., Akbar H. and Athar A., "Transition metal complexes as potential therapeutic agents", Biotechnol. Mol. Biol. Rev., Vol. 5(2), p: 38-45, 2010.
3. Hariprasath K., Deepthi B., Sudheer I. Babu P. Venkatesh P., Sharfudeen S., Soumya V., Journal of Chem. Pharm. Res., Vol. 2(4), p: 496-499. 2010.
4. Pieter C., Bruijnincx A. and Sadler P., Journal of Curr. Opin. Biol., Vol. 12(2), p:197-206, 2008.
5. Warra, A. A., "Transition metal complexes and their application in drugs and cosmetics", Journal of Chem.


Fig (3-34): Electronic Spectrum (UV-Visible spectrum) of complex 5 ( $\mathrm{C}_{5}$ ).


Fig (3-35): Electronic Spectrum (UV-Visible spectrum) of complex 6 ( $\mathrm{C}_{6}$ ).

## UV-VIS Spectrum



Fig (3-32): Electronic Spectrum (UV-Visible spectrum) of complex 3 ( $C_{3}$ ).


Fig (3-33): Electronic Spectrum (UV-Visible spectrum) of complex 4 ( $C_{4}$ ).


Fig (3-30): Electronic Spectrum (UV-Visible spectrum) of complex 1 ( $\mathrm{C}_{1}$ ). UV-VIS Spectrum


Fig (3-31): Electronic Spectrum (UV-Visible spectrum) of complex $2\left(C_{2}\right)$.


Fig (3-27): Infrared Spectrum of complex 5 ( $C_{5}$ ).


Fig (3-28): Infrared Spectrum of complex $6\left(C_{6}\right)$.


Fig (3-25): Infrared Spectrum of complex $3\left(C_{3}\right)$.


Fig (3-26): Infrared Spectrum of complex $4\left(C_{4}\right)$.
(B3LYP) / basis set (3-21 G), figure [ (3-30) to (3-36)].
and when we compare the results of both methods with the previous complexes data. It was found that there was a close agreement between the theoretical calculation for each one of the building complex and electronic spectra.


Fig (3-23): Infrared Spectrum of complex $1\left(\mathrm{C}_{1}\right)$.


Fig (3-24): Infrared Spectrum of complex $2\left(C_{2}\right)$.


Electronic spectra measurements for the complexes were calculated theoretically by:

- Infrared (IR): using the job type optimization and frequency along with DFT method (B3LYP) / basis set (3-21 G), figure [ (3-23) to (3-29)].
- UV-Visible: also the job type optimization and Frequency used along with TD-SCF method

shown in table (3-4), the energy of LUMO of the building complexes is lower than the energy of HOMO of DNA basepairs and thus it suggests these complexes is very excellent electron acceptors in their DNA-binding. Moreover, the good planarity of main-ligand of complex can contribute to intercalate the DNA-base-pairs. The theoretical studies indicate that the title complexes may prone to bind with DNA in a partial intercalative mode. Figures [(3-9) to (3-22)] display the HOMO and LUMO distribution orbitals.
Table (3-4): The energy of Highest Occupied Molecular Orbitals, Lowest Unoccupied Molecular Orbitals, and $\Delta \mathrm{E}$.

| Compound | $\mathbf{E}_{\text {Номо }}$ | $\mathbf{E}_{\text {Hомох }}$ | $\mathbf{E}_{\text {LUмо }}$ | $\mathbf{E}_{\text {LUмO+X }}$ | $\Delta \mathbf{E}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\mathrm{C}_{1}$ | -2.59464 | -2.61138 | -2.53538 | -2.52585 | 0.05926 |
| $\mathrm{C}_{2}$ | -2.61941 | -2.63457 | -2.53337 | -2.52639 | 0.08604 |
| $\mathrm{C}_{3}$ | -2.59384 | -2.61050 | -2.53212 | -2.52402 | 0.06172 |
| $\mathrm{C}_{4}$ | -2.59311 | -2.61003 | -2.53672 | -2.52815 | 0.05639 |
| $\mathrm{C}_{5}$ | -2.59420 | -2.61115 | -2.53597 | -2.52638 | 0.05823 |
| $\mathrm{C}_{6}$ | -2.72983 | -2.74456 | -2.52763 | -2.51411 | 0.20220 |
| $\mathrm{C}_{7}$ | -2.57838 | -2.58379 | -2.54681 | -2.52899 | 0.03157 |

more suitable as anticancer activity compared toward standard complex $\left(\mathrm{C}_{1}\right)$, while $\left(\mathrm{C}_{4}, \mathrm{C}_{5}, \mathrm{C}_{7}\right)$ is lower activity than $\left(\mathrm{C}_{1}\right)$.

Additionally and according to $\Delta \mathrm{E}_{\text {gap }}$, the $\left(\mathrm{C}_{2}, \mathrm{C}_{3}, \mathrm{C}_{6}\right)$ represented more stable complexes than $\mathrm{C}_{1}$ (standard complex), while the $\left(\mathrm{C}_{4}, \mathrm{C}_{5}, \mathrm{C}_{7}\right)$ to be more reactive complexes (less stable).

On the other hand, the complex binds to DNA in an intercalation (or part intercalation) mode. Many theoretical studies ${ }^{[19]}$ have shown the following idea:
(1) The DNA base pairs are electron donors and an intercalated complex is an electron acceptor.
(2) The energies of (HOMO) and (HOMO-x) [x: small integer] of DNA base-pairs are rather high, and their components are predominately distributed on DNA base-pairs.
(3) The energies of (LUMO) and (LUMO+x) of the intercalated complex are all negative and rather low, and even quite lower than those of HOMO-x of DNA basepairs and their components are generally distributed on the main ligand of the complex.
From the above analysis, we can see that the key factor affecting DNA-binding affinities of the complex should be the planarity of main-ligand of complexes, energy and population of the lowest unoccupied molecular orbital (LUMO, even and LUMO +x ) of the intercalated molecules. Japanese scholar Kurita ${ }^{[20,21]}$ had obtained the energies of molecular frontier orbitals in DNA base pairs (CG/CG) by the DFT method, the lowest LUMO energy is (1.14 e.v.), and the energy levels of HOMO are between [(-2.08 e.v.) - (-1.27 e.v.)]. In our study, The HOMO and LUMO energy of the title complexes is

Table (3-3): Mulliken atomic charges of ruthenium (III) ion and coordinated atoms of the ligand

|  | $\mathbf{R u}$ | $\mathbf{L}_{1}$ | $\mathbf{L}_{2}$ | $\mathbf{L}_{3}$ | $\mathbf{L}_{4}$ | $\mathbf{L}_{5}$ | $\mathbf{L}_{6}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\mathbf{C}_{1}$ | 0.585814 | -0.425199 | -0.455093 | -0.529678 | -0.425267 | -0.354450 | -0.354450 |
| $\mathbf{C}_{2}$ | 0.583483 | -0.407226 | -0.474800 | -0.481534 | -0.407188 | -0.356308 | -0.351740 |
| $\mathrm{C}_{3}$ | 0.586784 | -0.425302 | -0.451543 | -0.532356 | -0.425327 | -0.352948 | -0.352949 |
| $\mathbf{C}_{4}$ | 0.586125 | -0.426377 | -0.455666 | -0.530701 | -0.426350 | -0.354609 | -0.354608 |
| $\mathbf{C}_{5}$ | 0.589806 | -0.424917 | -0.492083 | -0.492093 | -0.424431 | -0.356130 | -0.356125 |
| ${ }^{*} \mathbf{C}_{6}$ | 0.724823 | -0.483733 | -0.356479 | -0.483836 | -0.629545 | -0.399797 | -0.399804 |
| ${ }^{* *} \mathbf{C}_{7}$ | 0.554996 | -0.503583 | -0.526323 | -0.531100 | -0.493079 | -0.369851 | -0.355245 |

${ }^{*} \mathrm{~L}_{4}=\mathrm{NH}_{3}$ instead of C1, ${ }^{* *} \mathrm{~L}_{4}=\mathrm{OH}$ instead of Cl
According to the structures of the seven studied complexes, we have calculated the highest occupied molecule orbital (HOMO), the lowest unoccupied molecule orbital (LUMO) energies, Gap energy difference between $\mathrm{E}_{\text {номо }}$ and $\mathrm{E}_{\text {lumo, }}$ The obtained results are presented in table (3-4).

It is known that the value of $\mathrm{E}_{\text {номо }}$ is often associated with the electron donating ability of inhibitor molecule, higher values of $\mathrm{E}_{\text {номо }}$ is an indication of the greater ease of donating electrons to the unoccupied d-orbital of the receptor. The value of $\mathrm{E}_{\mathrm{Lumo}}$ is related to the ability of the molecule to accept electrons, lower values of $\mathrm{E}_{\text {LUMo }}$ shows the receptor would accept electrons. Consequently, the value of $\Delta \mathrm{E}_{\text {gap }}$ provides a measure for the stability of the formed complex. An electronic system with a larger (HOMO-LUMO) gap should be less reactive than one having smaller gap ${ }^{[18]}$,

The obtained results of building complexes in addition to standard complex are explained that both $\left(\mathrm{C}_{2}, \mathrm{C}_{3}, \mathrm{C}_{6}\right)$ are


Fig (3-6):- Geometrical Shape of Complex ( $\mathrm{C}_{\mathrm{s}}$ ).


Fig (3-7):- Geometrical Shape of Complex ( $\mathrm{C}_{\mathrm{s}}$ ). Shape of Complex ( $\mathrm{C}_{7}$ ).

From Mulliken charge data, we can know that all (Cl) and ( N ) atoms of coordinate ligands carry negative charges, the (C) atoms linking with ( N ) atoms of hetrocyclic ligands carry positive charges, and the (C) atoms linking with (H) atoms carry negative charges. These negative charged (Cl) and $(\mathrm{N})$ atoms are easy to coordinate with the positive charged metal ion. The charge of ruthenium (III) decreased from (+3) to $[(0.58<R u<0.73)]$ which indicates that part of the electrons have transferred from $(\mathrm{Cl})$ and $(\mathrm{N})$ atoms to $(\mathrm{Ru})$ ion and the stable ruthenium complex was formed, table (3-3).


Fig (3-2):- Geometrical Shape of Complex ( $C_{1}$ ).


Fig (3-4):- Geometrical Shape of Complex ( $C_{3}$ ).


Fig (3-3):- Geometrical Shape oimplex ( $C_{2}$ ).


Fig (3-5):- Geometrical Shape complex $\left(C_{4}\right)$.

The conformations of the Ruthenium (III) derivative complexes in addition to known drug obtained from DFT calculation. The optimization process (the global minimum energy information of the compounds is achieved) was fully done to estimate the electronic density of atoms in all compounds, in these oxidation states the ruthenium centre is predominantly hexacoordinate with essentially octahedral geometry, by coordinate the central ruthenium ion (III) to three chloride ion and ( $\mathrm{Cl}^{-}, \mathrm{NH}_{3}$, or $\mathrm{OH}^{-}$) in the forth attack, while the hetrocyclic ligand ( 1 H -indazole) occupied the both five and six coordinate attack, table (3-2)

Table (3-2): Electronic density of ruthenium (III) ion and coordinated atom of the ligands. figure $[(3-2)$ to $(3-8)]$.

| Complex | $\mathbf{R u}$ | $\mathbf{L}_{1}$ | $\mathbf{L}_{2}$ | $\mathbf{L}_{3}$ | $\mathbf{L}_{4}$ | $\mathbf{L}_{5}$ | $\mathbf{L}_{6}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $\mathrm{C}_{1}$ | 42.6196 | 17.2698 | 17.3137 | 17.3806 | 17.2698 | 6.8155 | 6.8155 |
| $\mathrm{C}_{2}$ | 42.6282 | 17.2507 | 17.3250 | 17.3324 | 17.2507 | 6.8230 | 6.8212 |
| $\mathrm{C}_{3}$ | 42.6192 | 17.2699 | 17.3096 | 17.3838 | 17.2699 | 6.8142 | 6.8142 |
| $\mathrm{C}_{4}$ | 42.6187 | 17.2711 | 17.3142 | 17.3817 | 17.2711 | 6.8161 | 6.8161 |
| $\mathrm{C}_{5}$ | 42.6154 | 17.2697 | 17.3445 | 17.3445 | 17.2691 | 6.8173 | 6.8173 |
| ${ }^{*} \mathrm{C}_{6}$ | 42.4562 | 17.3229 | 17.2010 | 17.3229 | 6.8732 | 6.8730 | 6.8730 |
| ${ }^{* *} \mathrm{C}_{7}$ | 42.7090 | 17.3433 | 17.4071 | 17.4112 | $\mathbf{8 . 0 1 9 5}$ | 6.8367 | 6.8219 |

[^0]Table (3-1): Symbol, chemical formula, and names of the calculated complexes ( $\mathrm{C}_{1}-\mathrm{G}$ ).

| Symbols | Chemical formula | Name |
| :---: | :---: | :---: |
| $\mathrm{C}_{1}$ | $\mathrm{C}_{34} \mathrm{H}_{12} \mathrm{Cl}_{4} \mathrm{~N}_{4} \mathrm{Ru}$ | Trans-[tetrachloro bis(1H-indazole) ruthenate (III). |
| $C_{2}$ | $\mathrm{C}_{49} \mathrm{H}_{40} \mathrm{Cl}_{4} \mathrm{~N}_{5} \mathrm{O}_{4} \mathrm{Ru}$ | Trans-ftetrachloro bis(5-nitro- $\mathbf{1}$-indazole) ruthenate (III). |
| $C_{3}$ | $\mathrm{C}_{14} \mathrm{H}_{12} \mathrm{Cl}_{4} \mathrm{~N}_{4} \mathrm{O}_{2} \mathrm{Ru}$ | Trans-[tetrachloro bis(1H-indazol-5-ol) ruthenate (iII). |
| $\mathrm{C}_{4}$ | $\mathrm{C}_{46} \mathrm{H}_{15} \mathrm{Cl}_{4} \mathrm{~N}_{4} \mathrm{Ru}$ | Trans-[tetrachloro bis(5-methyl-1 $/$-indazole) ruthenate (III). |
| $\mathrm{C}_{5}$ | $\mathrm{Cas}_{48} \mathrm{H}_{20} \mathrm{Cl}_{4} \mathrm{~N}_{4} \mathrm{Ru}$ | Trans-[tetrachloro bis(5-ethyl-1 H -indazole) ruthenate (III). |
| $\mathrm{C}_{6}$ | $\mathrm{C}_{44} \mathrm{H}_{24} \mathrm{Cl}_{3} \mathrm{~N}_{5} \mathrm{Ru}$ | Trans-[trichloroamino bis(1/-indazole) ruthenate (iII). |
| C, | $\mathrm{C}_{44} \mathrm{H}_{43} \mathrm{Cl}_{3} \mathrm{~N}_{4} \mathrm{ORu}$ | Trans-[trichlorohydroxy bis(1H-indazole) ruthenate (iil). |


to characterize the chemical reactivity, optical properties, and biological activity of complexes.

## 3. Result and discussion:

Ruthenium complexes have been evaluated for clinical applications, particularly in the treatment of cancer, due in part, to $\mathrm{Ru}(\mathrm{II})$ and $\mathrm{Ru}(\mathrm{III})$ complexes having similar ligand exchange kinetics to those of Pt (II) complexes. Ligand exchange is an important determinant of biological activity, as very few metal drugs reach the biological target without being modified. Most undergo interactions with macromolecules, such as proteins, or small S-donor compounds and/or water. Some interactions are essential for inducing the desired therapeutic properties of the complexes. As the rate of ligand exchange is dependent on the concentration of the exchanging ligands in the surrounding solution, diseases that alter these concentrations in cells or in the surrounding tissues can have an effect on the activity of the drug.

There are three main properties that make ruthenium compounds well suited to medicinal application ${ }^{[17]}$ :

- rate of ligand exchange.
- the range of accessible oxidation states, and
- the ability of ruthenium to mimic iron in binding to certain biological molecules.
In the present work, six ruthenium (III) derivative complexes modeling were performed using Gaussian 03 program package for calculations. the calculations have been carried out at (DFT/B3LYP) method with 3-21G basis set. These complexes deferent about known drugs $\left(\mathrm{C}_{1}\right.$ : KP1019, NKP-1339) by ligand exchange $\left(\mathrm{OH}^{-}\right.$ion, or $\mathrm{NH}_{2}{ }^{-}$ion instead of $\mathrm{Cl}^{-}$ion) or group substituent instead of hydrogen atom on the (1H-indazole) ligand, table (3-1) figure (3-1).


#### Abstract

Aim of this work: In the present work we are studying the effectiveness of chemical groups substitution or ligand exchange on the central atom [ruthenium (III)] of known anticancer drugs (KP1019, NKP-1339). Different measurements will be used such as optimization, Molecular orbital energy measurement, complex stability, and frequency spectroscopy which are important tools for the diagnosis of inorganic complexes due to their simplicity and availability.


## 2. Calculation Method

The molecular modeling of six derivative complexes in addition to standard complex were performed using Gaussian 03 (2003) program package for calculations. In the present work, the calculations have been carried out at (DFT/B3LYP) method with 3-21G (d, p) basis set. Electron correlations were included using Becke3-Lee-Yang-Parr (B3LYP) procedure ${ }^{[15]}$. This contains Becke's gradient exchange corrections, Lee, Yang and Parr correlation functional and/or Vosko, Wilk and Nusair correlation functional ${ }^{[16]}$.
these study included calculated many physical and chemical properties of building complexes which represent an anticancer drug. The Calculating of balance geometrical shape (Optimization) of molecules and the Electronic Density of the atoms in molecules (ligands and complexes), especially of metal ion and coordinated atoms of ligands, in addition Highest occupied molecular orbital (HOMO) and lowest unoccupied molecular orbital (LUMO) are the most important
chemical "hardness" and electronegativities, meaning that ruthenium can bind to a range of biomolecules, not just DNA. One hypothesis as to why ruthenium compounds are less toxic in general than platinum drugs is "Activation by Reduction". This theory is based on the observation that ruthenium (III) complexes are more inert than ruthenium (II), which can partially be attributed to its higher effective nuclear charge. Also, cancerous cells tend to have a more chemically reducing environment than healthy cells, owing to their lower concentration of molecular oxygen (due to their higher metabolic rate and remoteness from the blood supply). These two factors taken in parallel mean that compounds of ruthenium can be administered in the (relatively inert) III oxidation state, causing minimal damage to healthy cells, but being reduced to the (active) II oxidation state in cancer cells ${ }^{[11,12]}$.

Recently, a series of structures of ruthenium complexes have been studied, which have demonstrated promising cytotoxic activity and a good activity in the inhibition of tumor cell proliferation ${ }^{[13,14]}$. In this paper, we describe the building, characterization and designing crystal structure of a novel ruthenium complex, trans-[tetrachloro bis (1H-indazole) ruthenate (III)] and it's derivative . Additionally, based on crystal data, density functional theory (DFT) studies of the title complexes were performed using the Gaussian 03 program suite. The Mulliken charges distribution, complex activity, stability, and frontier molecular orbital energies of the complexes were discussed.

activity, especially against metastatic cancers ${ }^{[10]}$. Ruthenium's properties are well suited towards pharmacological applications. Also, the energy barriers to inter conversion between these oxidation states is relatively low, allowing for ready oxidation state changes when inside the cell.

Furthermore, ruthenium tends to form octahedral complexes, which gives the chemist two more ligands to exploit compared with platinum (II) complexes, which adopt a square planar geometry. Ruthenium can also form strong chemical bonds with a range of different elements of varying
subtly modified normal human cells. One of the main methods of modern cancer treatment is drug therapy. The drugs used to combat cancer belong to one of two broad categories. The first is cytotoxic (cell killing) drugs and the second is cytostatic (cell stabilizing drugs). Both categories lead to a reduction in the size of the tumor because cancer cells have such a high mortality rate that simply preventing them from dividing will lead to a reduction in the population ${ }^{[6]}$.

The global research efforts in this field are focused both on the development of new potent antineoplastic agents and on the discovery of novel biological targets. The platinum metal containing cisplatin is today among the most widely used cytotoxic drug for cancer treatment in the clinics. Medicinal applications of metals can be traced back almost 5000 years ${ }^{[7]}$.

Over the years, research on innovative anticancer metallodrugs has produced several ruthenium-based compounds as alternatives to Pt compounds. The Ru (III) complex trans-[tetrachloro (DMSO) (imidazole) ruthenate(III)] (NAMI-A), Figure (1-1), was demonstrated to have high selectivity for solid tumor metastases and low toxicity at pharmacologically active doses ${ }^{[8]}$. This is the first ruthenium complex to enter clinical trials. A related $\mathrm{Ru}(\mathrm{III})$ compound, indazolium trans-[tetrachloro bis (1H-indazole) ruthenate (III)] (KP1019) and its sodium salt analogue NKP-1339, figure (11). also entered clinical trials after they were found to exhibit cytotoxic activity in vitro in cisplatin-resistant human colon carcinoma cell lines and in vivo in various tumor types ${ }^{[9]}$. Due to its higher water solubility, NKP-1339 has now been selected as a lead candidate for further clinical development.

## 1. introduction

Transition metal complexes of coordination sphere are cationic, neutral or anionic species in which a transition metal is coordinated by ligands ${ }^{[1]}$. Research has shown significant progress in utilization of transition metal ions and their complexes as drugs to treat several human diseases. Transition metals exhibit different oxidation states and can interact with a number of negatively charged molecules. This activity of transition metals has started the development of metal based drugs with promising pharmacological application and may offer unique therapeutic opportunities ${ }^{[2]}$.

The advances in inorganic chemistry provide better opportunities to use metal complexes as therapeutic agents. The mode of action of metal complexes on living organism is differing from non metals. These complexes show a great diversity in action ${ }^{[3]}$. Medicinal inorganic chemistry can exploit the unique properties of metal ions for the design of new drugs. This has, for instance, led to the clinical application of chemotherapeutic agents for cancer treatment, such as cisplatin ${ }^{[4]}$. The use of transition metal complexes as therapeutic compounds has become more and more pronounced. These complexes offer a great diversity in their action; they do not only have anti-cancer properties but have also been used as anti-inflammatory, anti-infective and anti diabetic compounds ${ }^{[5]}$.

Cancer is one of the most widespread and feared diseases in the world today feared largely because it is known to be difficult to cure. The main reason for this difficulty is that cancer results from the uncontrolled multiplication of

# تأثير استبلدال الليگ-ندات وا لمجاميع المموضة على الفعالية البـيلوجية  (NKP-1339 

## الخلاصـــــــة

تمتلك العناصر الفلزية الانتقالية مكانة هامة في الكيمياء الحيوية الطبية وذلك لامتالاكها حالات تأكسد مختلفة تمكنها من أن تتفاعل مع عدد كبير من الجزيئات ذات الشحنات السالبة. حيث بدأ اعتماد هذه الصفات للعناصر الفلزية الانتقالية في تطوير مر كبات (عقاقير) تتضمن العنصر الانتقالي مع تطبيقات دوائية واعدة من الممكن أن أن توفر فرص علاجية فريدة من نوعها .في هذا البحث، تم بناء وتصميم ست معقدات مشتقة من المعقد الدوائي المعروف (NKP-1339, KP1019) الحاوي علي منى (الثلاثي) كذرة مر كزية و دراسة فعالية كل من المعقدات المشتقة بالإضافة إلى المعقد الدوائي المعروف كمضادات للسرطان باستخدام برنامج جاوسيين (03).
 (C6 حين أن المعقدات (C4, C5, C7) تكون اقل فعالية. بالإضافة إلى ذلك ومن خلال الاعتماد على الفجوة ( $4 \mathrm{E}_{\text {gap }}$ بين طاقة الاوربيتالات اضهرت النتائج بان المعقدات
 المعقدات (C4, C5, C $)$ تكون أكثر فعالية (اقل استقراراء).
 التي تم بناؤها هي اقل من طاقة اعلى مدار جزيئي محجوز (HOMO) (H) للقواعد النيتروجينية التابعة لسلسلة (DNA) مما يوضح بان المعقدات المشتقة هي مستقبلات ممتازة للالكترونات عند ارتباطها بسلسلة (DNA).

# The effect of ligand exchange and group substituent on Anticancer Ruthenium (III) <br> Complexes (KP1019, NKP-1339) biological activitv 

## م.م. أحمل عبلد الستار <br> قسم التحليلاتالمرضية <br> كلية الرشيدالجامعة

## Abstract

Transition metals have an important place within medicinal biochemistry because they exhibit different oxidation states and can interact with a number of negatively charged molecules. This activity of transition metals has started the development of metal based drugs with promising pharmacological application and may offer unique therapeutic opportunities. In the present work, six ruthenium (III) derivative complexes as anticancer Ruthenium Complexes (KP1019, NKP-1339) in addition to known drug (standard) were modeling and performed using Gaussian 03 program package for calculations.

The obtained results of building complexes are explained that both $\left(\mathrm{C}_{2}, \mathrm{C}_{3}, \mathrm{C}_{6}\right)$ are more suitable as anticancer activity compared toward standard complex $\left(\mathrm{C}_{1}\right)$, while $\left(\mathrm{C}_{4}\right.$, $\left.\mathrm{C}_{5}, \mathrm{C}_{7}\right)$ is lower activity than $\left(\mathrm{C}_{1}\right)$. Additionally and according to $\Delta \mathrm{E}_{\text {gap }}$, the $\left(\mathrm{C}_{2}, \mathrm{C}_{3}, \mathrm{C}_{6}\right)$ represented more stable complexes than $\mathrm{C}_{1}$ (standard complex), while the ( $\mathrm{C}_{4}, \mathrm{C}_{5}, \mathrm{C}_{7}$ ) to be more reactive complexes (less stable).

On the other hand the energy of LUMO of the building complexes is lower than the energy of HOMO of DNA basepairs and thus it suggests these complexes is very excellent electron acceptors in their DNA-binding.
 V. تعرض البحوث المقدمة للنشر على حكمين متخصصين لبيان مدى صلاحيتها للنشر. ويلقى البحث القبول النهائي بعد أن يقوم المؤلف بإجراء التعديلات الي يطلبها المكمون. ^. تقوم إدارة البلة بإخطار الباحث بالرأي النهائي للمحكمين بخصوص بكثه قبولاً أو رفضاً أو تعدياً، والبلة غير ملزمة بتبرير الرفض.
9 . - (. . يحق لميئة التحرير عدم نشر أي بحث من دون ابداء الأسباب وتعد قراراهما هذا الشأن فائية I I' البحوث اليت ترسل للمحلة لاتعاد ولاتسترد سواءً أنشر أم لم تنشر . Y Y ا
أن يكون ذلك قبل إخطار الباحث بالموافقة على نشر بكثه في البلة.

「1. ما ينشر في ابلجلة يعبر عن وجهة نظر صاحبه ولا يعبر بالضرورة عن وجهة نظر الجلة وبالتالي لا تكون هيئة التحرير مسئولة عنها. § (. تعد المواد المنشورة ملك للكلية ولاييوز نشرها في مكان اخر الا باذن مكتوب من هيئة البجلة.
10. يعطي صاحب البحث المنشور باليلة ثلاثنسخ مستلات من بثثه وفي حالة اشتراك أكثر من باحث في البحث الواحد يعطى كل منهم نسخة مستلة أما نسخة البلة كاملة فتطلب من سكرتارية تحرير الجلة لقاء ثن تحدده هيئة التحرير . 7 ا 1 ت تعمد البلة مبدأ التمويل الذاتي وتحدد أجور النشر في ضوء الأسعار السائدة.

## قواعد واجراءات النشر

بجلة كلية الرشيد الجامعة－بجلة متخصصة وحكمة، تلتزم بالقيم الروحية والأخلاقية والمنية، ودعم حقوق الإنسان والحفاظ على اللغة العربية والتراث والتوظيف الأمشل للتقنية ماأمكن، وتّتم بنشر البحوث والدراسات العلمية والاقتصادية والتاريخية والادبية والسعي نور إنتاج بكوث تسهم في خدمة البتمع．على أن يلتزم الباحث بمراعاة قواعد النشر المعمول هـا في ابجلة：

1．تقبل البلة الأباث والدراسات العلمية الأصلية المكتوبة باللغتين العربية والابخليزية واليت تتو افر فيها قواعد البحث العلمي وشروطه المتعارف عليها في العرض والتوثيق．「「．ينبغي أن يكون البحث مكتوبا بلغة سليمة خالية من الأخطاء اللغوية والنحوية والأسلوبية والمطبعية، ويتحمل الباحث مسؤولية الأخطاء الو اردة في بثثه．「．．يشترط في البحث أن لايكون قد نشر أوقدم للنشر في بعلة أخرى أو مؤتر علمي أو أي جهة أخرى وأن لايكون مستلا من رسالة ماجستير أو دكتوراة أو نقل من جهود الباحثين الآخرين، من دون الإشارة إليهم خصوصاً الاستغادة من مواقع الانترنيت وتقديم البحوث الجلاهزة منها．وعلى الباحث أن يقدم اقرارا خطيا بذلك مرفقا ببحثه を．بالنسبة للبحوث من خارج الكلية يرفق بالبحث سيرة ذاتية للباحث． 0．ترسل ثلاث نسخ من البحث الى البلة مطبوعة بواسطة الحاسوب بمسافات（1，0）بين السطور، مرفقا القرص المدمج（cd）الطبوع عليه البحث باستخدام نظام （a4）شريطة على أن لايزيد عدد الصفحات على（•（Yord2007，2010）صفحة（W） ．ما في ذلك الأشكال والرسوم وابلمداول والمراجع．


أساتذتنا الأجلاء...
زملاؤنا الأعزاء...
مناسبة انجــاز بعلة كلية الرشيد الجامعة واصلارها العدد الخامسنستمر هذه الفرصة وندعو كم بالتعاون مع الجلة وإمدادنا بما لد يكم من أبحاث علمية في المجالين العلمي والانساني لننال شرف المساهمة في نشر العلم النافع، من خلال نشر حصاد جهدكم وثرة علمكم، وذلك بعد استيفاء الشروط والإجراءات الواردة بقواعد النشر الخاصة بابلجلة وإجر اءاته.

## هيئة التحرير



## Published By: Al-Rasheed University College

Email: Alrasheed_journal@yahoo.com
Tel: 009647704541197

Address: Iraq_ Baghdad- Al-hussein Sq.


[^0]:    ${ }^{*} \mathrm{~L}_{4}=\mathrm{NH}_{3}$ instead of $\mathrm{Cl}_{1}{ }^{* *} \mathrm{~L}_{4}=\mathrm{OH}$ instead of Cl

