

**The Effect of using the Wisconsin model on acquiring and retaining social concepts
for fourth-grade literary students**

Hussam M. Kazem Al-Azzam

Jaber Ibn Hayyan Medical University, Najaf, Iraq

Corresponding Authors Email: hussamazam28@gmail.com

Abstract

The current research aims to find out (the use of the Wisconsin model in acquiring and retaining social concepts among first-grade students).

1. There is no statistically significant difference at the level (0.05) of the average scores of the experimental group who came to specific topics from the typical meeting material and the average scores of the group of students of the control group who work in the traditional way.
2. There is no statistically significant difference at the level (0.05) between the average scores of the experimental group studying using the (Wisconsin) model in the concept acquisition test and the average scores of the students of the same experimental group in the social concepts integrity test.

This research was limited to the students of Babylon Governorate for the academic year 2020-2021. The researcher rewarded the students of the two research groups in a number of variables. He also prepared plans for teaching plans for social topics in the content of the book and the formulated behavioral goals. The researcher used data processing and extracting results, and we found it in the treatment and treat it.

Keywords: Model, Wisconsin model, concept, fourth literary

أثر أستعمال أنموذج ويسكنسن في أكتساب المفاهيم الاجتماعية واستبقائها لدى طلاب الصف

الرابع الأدبي

حسام مسلم كاظم العزام

جامعة جابر بن حيان الطبية ، النجف ، العراق

الخلاصة

يرمي البحث الحالي الى معرفة (أثر أستعمال أنموذج ويسكنسن في أكتساب المفاهيم الاجتماعية واستبقائها لدى طلاب الصف الرابع الأدبي) ولتحقيق هدفي البحث الحالي صاغ الباحث فرضيتي البحث الآتية:

1- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون موضوعات محددة من مادة الاجتماع بانموذج ويسكنسن ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون المادة نفسها بالطريقة التقليدية في التحصيل.

2- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية التي تدرس باستعمال أنموذج (ويسكنسن) في اختبار اكتساب المفاهيم وبين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية نفسها في اختبار استبقاء المفاهيم الاجتماعية.

اقتصر هذا البحث على طلاب الصف الرابع الادبي في مركز محافظة بابل للعام الدراسي 2020- 2021 كإفأ الباحث بين طلاب مجموعتي البحث في عدد من المتغيرات ، كما أعدّ خططاً تدريسية لموضوعات الاجتماع في ضوء محتوى الكتاب والاهداف السلوكية المصوغة ، استعمل الباحث في معالجة البيانات واستخراج النتائج عدداً من الوسائل الاحصائية المناسبة ، وقد اظهرت تفوق المجموعة التجريبية التي تدرس وفق انموذج ويسكنسن وفي اختبار اكتساب المفاهيم الاجتماعية واستبقائها وقد خرج بعدد من المقترحات والتوصيات.

الكلمات المفتاحية: الانموذج، انموذج ويسكنسن، المفهوم، الرابع الادبي

المصادر

- [1] ابو سريع، محمود محمد (2008) تدريس المواد الاجتماعية، ط1، العالمية للنشر والتوزيع، عمان ، الاردن.
- [2] أبو علام ، رجاء محمود (1987) قياس وتقييم التحصيل الدراسي، ط1، دار القلم، الكويت.
- [3] ألسامرائي، فائق فاضل أحمد (1998) أثر استخدام ألاتختبارات ألتشخيصية في تحفيز طالبات ألسادس ألعلمي في مادة ألتفاضل والتكامل (رسالة ماجستير) جامعة ديالى كلية ألمعلمين.
- [4] الامام ، مصطفى، اخرون (1990) التقييم والقياس، جامعة بغداد، مطبعة دار الحكمة، الموصل.
- [5] بزّي ، حسن (2004) مناهج التعليم وطرائق التدريس، ط1، مؤسسة برنت لاند، بيروت.
- [6] البكري أمل وعفاف الكسواني (2002) اساليب تعليم العلوم والرياضيات، دار الفكر للطباعة والنشر، ط2، مصر.
- [7] جلال، سعد (2001) القياس النفسي . المقاييس والاختبارات، دار الفكر العربي، القاهرة.
- [8] خضر ، فخري رشيد (2006) طرائق تدريس الدراسات الاجتماعية ، دار المسيرة ، عمان .
- [9] داود، عزيز حنا وأنور حسين عبد الرحمن (1990) مناهج البحث التربوي مطابع دار الحكمة للطباعة والنشر ، بغداد .
- [10] مناهج البحث التربوي، (د ت) ، دار الحكمة، بغداد،(1999) .
- [11] Jouce B, Well. Models of Teaching 3rd ed, Newjersy, Prentice-Hall. 33 Larry, (1979), Definition Placement in mathematics concept learning, dist, Abst, Int, (1980)
- [12] الزبود، نادر فهمي، وآخرون(1989) التعلم والتعليم الصفي، ط1، دار الفكر للنشر والتوزيع، عمان – الأردن.
- [13] السكران، محمد أحمد (1989) أساليب تدريس الدراسات الاجتماعية، ط1، دار الشروق للنشر والتوزيع – عمان – الأردن.
- [14] عبيدات، ذوقان، وآخرون (1998) البحث العلمي مفهومه وأدواته وأساليبه، ط6، دار الفكر للنشر والتوزيع، عمان – الأردن.

[15] عطوي, جودت عزت (2004) أساليب البحث العلمي (مفاهيمه, أدواته, طرقه الإحصائية) ط1, دار الثقافة للنشر والتوزيع, عمان .

[16] عودة أحمد سليمان و فتحي حسن ملكاوي (1999) عناصر البحث ومناهجه والتحليل الإحصائي لبياناته الانسانية, دار الفارابي, بيروت , لبنان .

[17] الغريباوي, زهور كاظم مناتي (2007) اثر نماذج هيلدا تابا وفرابر وريجيليوث في اكتساب مفاهيم قواعد اللغة العربية واستبقائها وانتقال اثر التعلم لدى طالبات معاهد اعداد المعلمات , جامعة بغداد , كلية التربية – ابن رشد, اطروحة دكتوراه غير منشورة.

[18] الفتلاوي, سهيلة محسن كاظم (2008) الجودة في التعليم, دار الشروق, عمان.

[19] قطامي, يوسف ونايفة قطامي (1998) نماذج التدريس أالصفي , عمان ,دار الشروق للنشر والتوزيع.

[20] Angraini L, Marina W, Astri. The Effect of Concept Attainment Model on Mathematical Critical Thinking Ability International Journal of Instruction, 2021

Nuclear structure for ^{54}Fe Isotope Using OXBASH Code

Ali K. Hasan, Amir A. Salih

Department of Physics, College of Education for Girls, University of Kufa, Iraq

Corresponding Authors Email:

alikh.alsinayyid@uokufa.edu.iq;amer8adam8@gmail.com

Abstract

The energy levels, reduced electric quadrupole transition probability $B(E2)$ and Charge Density for ^{54}Fe isotope using OXBASH code within the by applying the shell model and using the OXBASH program, the ground state of the ^{54}Fe nucleus is a closed nucleus ^{40}Ca with 14 nucleons distributed in fp shell. The expected states are formed through the presence of these nucleons in a model space, and to calculate their energy levels, the interactions (kb3, and gx1) were used. The results of the energy levels and values of $B(E2)$ and Charge Density were reasonably consistent with the experimental data available.

Keywords: Charge Density, OXBASH Code, ^{54}Fe , Energy Levels, $B(E2)$

References

- [1] Lakhdari O, Tap J, Béguet-Crespel F, Le Roux K, De Wouters T, Cultrone A, Nepelska M, Lefevre F, Doré J, Blottiere HM. Identification of NF- κ B modulation capabilities within human intestinal commensal bacteria. *Journal of biomedicine and biotechnology*. 2011 Oct;2011.
 - [2] Bowler MG. *Nuclear Physics: International Series of Monographs in Natural Philosophy*. Elsevier; 2013 Sep 11.
 - [3] Osaili TM, Hasan F, Al-Nabulsi AA, Dhanasekaran DK, Obaid RS, Hashim MS, Radwan HM, Cheikh Ismail L, Hasan H, Faris MA, Naja F. Effect of Essential Oils and Vacuum Packaging on Spoilage-Causing Microorganisms of Marinated Camel Meat during Storage. *Foods*. 2021 Dec 3;10(12):2980.
 - [4] Majeed FA, Ejam AA. Large-scale shell model calculation of neutron rich Even-Even 54-66Fe isotopes. *Int., Journ., Adv., Res.* 2014;2(7):757-62.
 - [5] Sulaiman HT, Ali RS, Khoudhair MJ, Mohammed SA. Cd, sn, te, and xe isobars at (A= 116) under the framework of (ibm-1). *NeuroQuantology*. 2020;18(1):99.
 - [6] Mohammadi S, Kafash E. Energy Levels Calculations of ^{19}F and ^{21}F Isotopes. *Asian Journal of Engineering and Technology Innovation*. 2014;2(03):18-24.
 - [7] Hasan AK, Obeed FH, Rahim AN. Positive Parity Levels of 21, 23Na Isotopes by Using the Nuclear Shell. *Ukrainian Journal of Physics*. 2020 Feb 3;65(1):3.
 - [8] Salem S, Fraña K, Nová I. Design of acoustic energy harvesting unit using piezo-electric diaphragm. In *Materials Science Forum 2020* (Vol. 986, pp. 109-115). Trans Tech Publications Ltd.
 - [9] Al-Sammarrae AA, Sharrad FI, Aziz AA, Yusof N, Kassim HA. Application of USDA and SDBA Hamiltonians in calculating the excited states of odd-A magnesium isotopes. *The European Physical Journal Plus*. 2014 Jun;129(6):1-4.
 - [10] Ali AM, Khamees AA. Study of the Structure of Exotic 52, 54, 56, 58Ca Isotopes Using OXBASH Code. *Iraqi Journal of Science*. 2019 Jan 28:57-63.
 - [11] Greiner W. *Mathematical Foundations of Quantum Mechanics I*. In *Quantum Mechanics 1994* (pp. 63-96). Springer, Berlin, Heidelberg.
-

- [12] Muttaleb MK. Transitions probabilities B (E2), B (M1) and B (E0) in ^{130}Ba isotope. In *Journal of Physics: Conference Series* 2021 May 1 (Vol. 1897, No. 1, p. 012063). IOP Publishing.
- [13] Brown BA, Bronk CR, Hodgson PE. Systematics of nuclear RMS charge radii. *Journal of Physics G: Nuclear Physics*. 1984 Dec 1;10(12):1683.
- [14] Heyde K. *Basic ideas and concepts in nuclear physics: an introductory approach*. CRC Press; 2020 Dec 19.
-

Night in Al- Motanabi's Koforiyyat and Miscellaneous Poems: An Art Study

Naim J. Fahad

The General Directorate of Anbar Education, Division of Educational Research and

Studies, Al-Bukhari Mixed Intermediate School, Anbar, Iraq

Corresponding Authors Email:naimjassim87479@uoabar.edu.iq

Abstract

This topic aims to focus on describing the night according to Al-Mutanabbi in all its descriptions, whether it is length in the days of difficulties, or by representing the praised in him as his stars, or in the evening and staying up with the beloved, or in regular expressions. Kafur Al-Akhshidi describes what he did to his enemies and made the night long for his enemies.

The problem: There are several questions that we are trying to answer within the aspects of the subject, including the following:

How did Al-Mutanabbi eat the night in his Koforiyyat from an analytical point of view?

Keywords: Night, Al-Mutanabbi's Koforiyyat, Poetry, Days of Difficulty

الليل في كافوريات المتنبي وأشعار متفرقة

نعيم جاسم محمد فهد

المديرية العامة لتربية الانبار، شعبة البحوث والدراسات التربوية، متوسطة البخاري المختلطة، الانبار، العراق

الخلاصة

يهدفُ هذا الموضوع الى تسليط الضوء على وصف الليل عند المتنبي بجميع أوصافه من طول في ايام الصعاب او بتمثيل الممدوح فيه كأنه نجومه او في السمر والسهر مع المحبوب او في التعبيرات العادية ويصف كافور الاخشيدي لما فعل بأعدائه وجعل الليل طويل على أعدائه وفي الهجاء فقد ابرع به احسن براعة .

الاشكالية : ثمة عدة تساؤلات نحاول الاجابة عنها داخل جوانب الموضوع ، ومن بين ذلك ما يلي:

كيف تناول المتنبي الليل في كافورياته من الناحية التحليلية ؟

الكلمات المفتاحية: الليل ، كافوريات المتنبي ، الشعر ، ايام الصعاب

- [1] الصبح المنبي عن حيثية المتنبى (مطبوع بهامش شرح العكبري). المؤلف: يوسف البديعي الدمشقي (المتوفى: 1073هـ). الناشر: المطبعة العامرة الشرفية. الطبعة: الأولى، 1308 هـ. عدد الأجزاء: 2.
- [2] شرح ديوان المتنبى. المؤلف: أبو الحسن علي بن أحمد بن محمد بن علي الواحدي، النيسابوري، الشافعي (المتوفى: 468هـ).
- [3] شرح شعر المتنبى - السفر الأول. المؤلف: إبراهيم بن محمد بن زكريا الزهري، من بني سعد بن أبي وقاص، أبو القاسم ابن الإقليلي (المتوفى: 441هـ). دراسة وتحقيق: الدكتور مصطفى عليان. الناشر: مؤسسة الرسالة، بيروت - لبنان. الطبعة: الأولى، 1412 هـ - 1992 م عدد الأجزاء: 2.
- [4] شرح ديوان المتنبى. المؤلف: أبو البقاء عبد الله بن الحسين بن عبد الله العكبري البغدادي محب الدين (المتوفى: 616هـ). المحقق: مصطفى السقا/إبراهيم الأبياري /عبد الحفيظ شلبي . الناشر: دار المعرفة - بيروت. عدد الأجزاء: 4
- [5] شرح ديوان المتنبى: المؤلف عبد الرحمن البرقوقي ، الناشر: دار الكتاب العربي: الطبعة الاولى: 1986م.
- [6] المآخذ على شراح ديوان أبي الطيب المتنبى. المؤلف: أحمد بن علي بن معقل، أبو العباس، عز الدين الأزدي المهلبي (المتوفى: 644هـ). المحقق: الدكتور عبد العزيز بن ناصر المانع. الناشر: مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، الرياض. الطبعة: الثانية، 1424 هـ - 2003 م. عدد الأجزاء: 5.
- [7] المنصف الواضح في مشكلات شعر المتنبى. المؤلف: عبد الله بن عبد الرحمن الأصفهاني، أبو القاسم (المتوفى: بعد 380هـ) . [الكتاب مرقم آليا غير موافق للمطبوع].
- [8] معجز أحمد (شرح لديوان المتنبى) . المؤلف: أحمد بن عبد الله بن سليمان بن محمد بن سليمان، أبو العلاء المعري، التنوخي (المتوفى: 449هـ). [الكتاب مرقم آليا غير موافق للمطبوع].
- [9] تفسير أبيات المعاني من شعر أبي الطيب المتنبى. المؤلف: أبو المرشد سليمان بن علي المعري (المتوفى: بعد 492هـ) [الكتاب مرقم آليا غير موافق للمطبوع].

[10] أبو الطيب المتنبّي وما له وما عليه . المؤلف: عبد الملك بن محمد بن إسماعيل أبو منصور الثعالبي (المتوفى: 429هـ) . المحقق: محمد محيي الدين عبد الحميد . الناشر: مكتبة الحسين التجارية - القاهرة عدد الأجزاء: 1.

[11] الإبانة عن سرقات المتنبّي لفظا ومعنى . المؤلف: محمد بن أحمد بن محمد العميدي ، أبو سعد (المتوفى: 433هـ) . تقديم وتحقيق وشرح: إبراهيم الدسوقي البساطي . الناشر: دار المعارف، القاهرة - مصر عام النشر: 1961 م. عدد الأجزاء: 1.

[12] شَرْحُ شِعْرِ الْمُتَنَبِّي - السفر الثاني. المؤلف: إبراهيم بن محمد بن زكريا الزهري، من بني سعد بن أبي وقاص، أبو القاسم ابن الإفليلي (المتوفى: 441هـ). دراسة وتحقيق: الدكتور مصطفى عليان. الناشر: مؤسسة الرسالة، بيروت - لبنان. الطبعة: الأولى، 1412 هـ - 1992 م. عدد الأجزاء: 2.

IJEPS 5 (2): 44-60 (2022)

**Love in Ibn al-Arabi's Sufism through the Book of Divine Love Supplies:
a terminological study**

Abdul Aziz Labidi

Faculte Charmaa, Universite Sidi Mohamed Ben Abdellah De Fes, Fez city, Morocco

Corresponding Authors Email: aziz.labidi011@gmail.com

Abstract

A careful reading of the Book of Supplies of Divine Love obliges the reader from the first sight not to be drawn into thinking that it is just a lexical jurisprudence that enumerates the linguistic materials with semantic extension of love and its derivations, states and situations.

The book, in general, did not depart from the framework of Ibn al-Arabi's mystical thesis, which is the rooting of the idea that love is an entrance to knowing God, so we find it interprets vocabulary, and establishes dualities, gradually revealing human love that is part of a greater love, which is divine love.

Keywords: Love, Ibn al-Arabi, Hadith Qudsi, Sufism, divine definition

الحب في تصوف ابن العربي من خلال كتاب لوازم الحب الإلهي: دراسة مصطلحية

عبد العزيز لعبيدي

جامعة سيدي محمد بن عبد الله الفاس، كلية الشريعة، مدينة فاس، المغرب

الخلاصة

إن القراءة المتأنية في كتاب لوازم الحب الإلهي تفرض على القارئ من الوهلة الأولى عدم الانسياق وراء اعتباره مجرد اجتهاد قاموسي يعدد في المواد اللغوية ذات الامتداد الدلالي بالحب واشتقاقاته وحالاته ووضعياته .
إن الكتاب عموماً لم يخرج عن إطار أطروحة ابن العربي الصوفية وهو التأصيل لفكرة إن الحب مدخل لمعرفة الله، فنجده يؤول المفردات، ويقيم الثنائيات، متدرجاً للكشف عن الحب الإنساني الذي هو جزء من حب أكبر وهو الحب الإلهي.

الكلمات المفتاحية: الحب، ابن العربي، الحديث القدسي، التصوف، التعريف الإلهي

المصادر

- [1] ابن القاضي، أحمد. جذوة الاقتباس في ذكر من حل من الأعلام بمدينة فاس، دار الطباعة والوراقة الرباط 1973م.
 - [2] ابن العربي، محيي الدين. لوازم الحب الإلهي، تحقيق وتعليق موفق فوزي الجبر، دار معد للطباعة والنشر، دمشق، ط1، 1998م.
 - [3] البخاري، محمد بن إسماعيل. الجامع الصحيح، دار الفكر، بيروت، ط2، 1981م.
 - [4] ابن العربي، محيي الدين، ديوان ابن العربي. تقديم وتحقيق نواف جراح، دار صادر، بيروت، 2004.
 - [5] الغراب، محمود. الحب والمحبة الإلهية من كلام الشيخ الأكبر محيي الدين ابن العربي، مطبعة نصر، دمشق ط2، 1992.
 - [6] ابن الحجاج، مسلم. صحيح مسلم، دار إحياء التراث العربي، بيروت، ط2، 1392هـ.
 - [7] القاشاني، عبد الرزاق. معجم اصطلاحات الصوفية، تحقيق وتقديم وتعليق: عبد العال شاهين، القاهرة، دار المنار، 1992. المنصف القرآن الكريم برواية ورش عن نافع.
 - [8] شمس الدين الذهبي. ميزان الاعتدال، محمد بن أحمد، تحقيق محمد البجاوي، دار المعرفة، بيروت، ط2، 2009م.
 - [9] صلاح الدين، محمد شاکر. فوات الوفيات، تحقيق إحسان عباس، دار صادر، بيروت، ط1، 1974م.
-

**Criminal protection for police officers in accordance with the Palestinian Penal
Code 36**

Jihad Nizar Doghmosh

Comparative Legal Studies, Gaza, Palestine

Corresponding Author Email: jehad19950597787026@gmail.com

Abstract

During the performance of their duties and the tasks assigned to them, the police are subjected to assault from some outlaws, and the assault takes place in several forms, including beatings by attacking, resisting, using force or threatening it, or obstructing and delaying the police members from performing their duties. The problem of research crystallizes through the question the main one is: What are the crimes committed against the Palestinian police, and this research is of great importance, because the police officers, while carrying out their duties and performing the tasks entrusted to them, are exposed to many risks and difficulties, which may cause them material and physical damage, in addition to the attacks that they may be exposed to. from some individuals, which may sometimes result in permanent disabilities for police officers, The study concluded that the crime of assault falls on the elements working in the Palestinian police, who are officers and non-commissioned officers and individuals of both sexes, and that the crime of assaulting police officers is a deliberate crime that is carried out using force or violence, and for its commission, the availability of the elements of the crime, including the supposed element, which is the character of the victim It must be a public employee, and the material element represented in the use of force, threat or violence in order to prevent the police element from carrying out its work. Others may fall on police officers.

Keywords: crime, police warden, police

الحماية الجزائية لرجال الشرطة وفقاً لقانون العقوبات الفلسطيني 36

جهاد نزار دغمش

الدراسات القانونية المقارنة، غزة، فلسطين

الخلاصة

يتعرض عناصر الشرطة أثناء تأديتهم لواجباتهم والمهام الملقى على عاتقهم إلى الاعتداء من بعض الأفراد الخارجين على القانون، ويكون الاعتداء بعدة صور منها الضرب بالهجوم أو المقاومة أو باستخدام القوة أو التهديد به، أو بعرقلة وتأخير عناصر الشرطة عن تأدية وظائفهم، وتتبلور مشكلة البحث من خلال التساؤل الرئيسي الذي يتمثل في: ماهية الجرائم الواقعة على عناصر الشرطة الفلسطينية، ويمثل هذا البحث أهمية كبيرة وذلك لأن عناصر الشرطة أثناء قيامهم بواجباتهم وتأدية المهام الملقى على عاتقهم يتعرضون إلى مخاطر وصعوبات كثيرة، قد تلحق بهم أضراراً مادية وجسدية، بالإضافة إلى الاعتداءات التي قد يتعرضون إليها من بعض الأفراد والتي قد تصل في بعض الأحيان إلى إحداث عاهات دائمة لعناصر الشرطة، وتوصلت الدراسة إلى أن جريمة الاعتداء تقع على العناصر العاملين بالشرطة الفلسطينية وهم ضباط وصف الضباط والأفراد من كلا الجنسين، وأن جريمة الاعتداء على عناصر الشرطة من الجرائم العمدية التي تتم باستعمال القوة أو العنف، وتستلزم لقيامها توافر أركان الجريمة، ومنها الركن المفترض وهو صفة المجني عليه فيجب أن يكون موظفاً عاماً، والركن المادي المتمثل في استعمال القوة أو التهديد أو العنف من أجل منع عنصر الشرطة من القيام بعمله، أما الركن المعنوي فيعبر عنه بالقصد الجنائي من خلال إرادة الجاني بالاعتداء مع علمه بصفة المجني عليه، وتوصي الدراسة بضرورة تضمين المشرع الفلسطيني لجرائم أخرى قد تقع على عناصر الشرطة.

الكلمات المفتاحية: الجريمة، مأمور البوليس، الشرطة

المصادر

- [1] خالد أحمد عمر، المدخل الإدارة الشرطة، أكاديمية شرطة دبي، الطبعة 4، 2013م، ص10.
- [2] أيمن إسماعيل، مدخل لدراسة إدارة الشرطة، كلية الشرطة الفلسطينية، غزة، الطبعة الأولى، 2014م، ص13.
- [3] سالم جروان النقبى، أهمية القيادة الأمنية ودورها في إدارة جهاز الشرطة، دراسة مقارنة، الإسكندرية، 2012م، ص 211.
- [4] ازن ليلو راضي، القانون الإداري، دار المطبوعات الجامعية، القاهرة، ط3، 2014، ص 84.
- [5] محمد رفعت عبد الوهاب، النظرية العامة للقانون الإداري، دون طبعة، دار الجامعة الجديدة، الإسكندرية، 2012، ص 211.
- [6] محمد فؤاد عبد الباسط، القانون الإداري لتعليم الإدارة نشاط الإدارة- وسائل الإدارة، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، 2000م، ص295
- [7] 192 المادة رقم (54) من قانون الإجراءات الجزائية رقم (3) لسنة 2001م
- [8] عباس أبو شامة و د. محمد الأمين البشري، معلم وإدارة الشرطة العربية: منظور امني، ط1، مكتبة الرشد ناشرون، الرياض، 2005، ص123.
- [9] احمد عوض بلال، مبادئ قانون العقوبات المصري القسم العام النظرية العامة للجريمة، دار النهضة العربية للطبع والنشر والتوزيع، القاهرة، 2007، ص 91.
- [10] حمدي رجب عطية، الحماية الجنائية الموظف العام دراسة في التشريعين المصري والليبي، ط1، المكتبة الأزهرية للتراث، القاهرة، 2010، ص 22.
- [11] عوض محمد نعيش الحمادة الجنائية للموظف العام دراسة مقارنة مع رجل الشرطة، ط ، (بدون دار نشر)، صنعاء، 2001، ص 50.
- [12] وسام إبراهيم الشوابكة، نطاق الحماية الجنائية الموضوعية للموظف العام دراسة مقارنة رسالة ماجستير، جامعة مؤتة، الأردن، 2015، ص 36.

- [13] محمد نصر محمد الوسيط في القانون الجزائري القسم العام وفقا للأنظمة المقارنة، ط1، مكتبة القانون والاقتصاد، الرياض، 2012، ص 67.
- [14] عمر أحمد الجباري، الركن المادي الجريمة، ما ، منشورات الحلبي الحقوقية، بيروت، 2010، ص103.
- [15] أمين مصطفى محمد، قانون العقوبات القسم العام نظرية الجريمة، ط1، منشورات الحلبي الحقوقية، بيروت، ٢٠١٠، ص ٢٣١.
- [16] عبد القادر جرادة، مبادي قانون العقوبات الفلسطيني دراسة تحليلية نقدية، الجريمة والمجرم، ط 1 ، مكتبة آفاق، غزة، 2010، ص 147.
- [17] عبد الفتاح الصيفي و در خلال ثروت، القسم العام في قانون العقوبات، المجلد الأول ، دار الهدى للمطبوعات، الإسكندرية، 2005، ص 308.
- [18] محمد احمد عابدين، جرائم الموظف العام التي تقع منه أو عليه، دار المطبوعات الجامعية، القاهرة، 2004، ص 207.
- [19] جندي عبد الملك، الموسوعة الجنائية، ط1 منشورات العلمي الحقوقية، بيروت، 2010، ص 658.

Environmental Analysis to Estimate Heavy Metals in Tissues of Some Types of Aquatic and Semi-Aquatic Plants from Al-Jibsa Marsh

Safaa M. Al-Mudhaffar, Hassan A. Obeis

Department of Geography, College of Arts, University of Kufa, Najaf, Iraq

Corresponding Authors Email: almudhfars@gmail.com

Abstract

Al-Jibsa Marsh is an environment that is rich in its plant biodiversity, where plants vary between aquatic and semi-aquatic plants. The aquatic plants were divided into two groups: The group of non-flowering aquatic plants (phytoplankton) and it includes microscopic algae Kara moss, filamentous algae, and the group of aquatic and semi-aquatic flowering plants, which include Floral submersible plants and floating aquatic plants, and visible or prominent (semi-aquatic) plants. The results and findings that are reached in the study and analysis of the concentrations of heavy elements in the tissues of some aquatic and semi-aquatic plants, the high concentrations in the tissues of all types of plants under study appear, although the concentrations in soil and water were relatively few compared to concentrations in plant parts, which indicates the high ability of plants to absorb heavy elements. This can reduce the importance of these plants and the possibility of investing them as green fodder for animals or as food for fish, as it will affect the accumulation of heavy elements in the bodies of animals that feed on them, which in turn are transmitted to humans, which may cause him many diseases.

Keywords: Marsh, environment, aquatic plants, tissues, heavy elements

References

- [1] Shanoon FH, Menkhi SA, Almayahi BA, Dawood AS. Spatial and Temporal Variability of Environmental Radioactivity in Basra and Baghdad Cities, Iraq. *Annual Research & Review in Biology*. 2017;1-9.
 - [2] Waheed, Hussam Kanaan, Environmental Effects of Aquatic Plants in the Tigris River between Al-Suwaira and Sadat Al-Kut, Master Thesis, College of Arts, University of Baghdad, 2009
 - [3] Relying on the General Authority for Survey, the administrative map of Iraq, 2016 and the satellite visual, the American Land sat, 2018 using the 10.5Arq program, Gis.
 - [4] Jaber MM, Al-Jumaa ZM, Al-Tae SK, Nahi HH, Al-Hamdany MO, Al-Salh MA, Al-Mayahi B. Bioaccumulation of heavy metals and histopathological changes in muscles of common carp (*Cyprinus carpio* L.) in the Iraqi rivers. *Iraqi Journal of Veterinary Sciences*. 2021;35(2):245-9.
 - [5] Republic of Iraq, Ministry of Agriculture, Directorate of Agriculture in Najaf Governorate, Agricultural Atlas Project, Agricultural Atlas Committee, map of districts in Al-Hira sub-district.
 - [6] Almayahi BA, Aljobory A, Ameen SA. Environmental Pollution Caused by Heavy Metals and Radioactivity in Two Governorates in Iraq. *InIOP Conference Series: Earth and Environmental Science* 2022 Jul 1 (Vol. 1060, No. 1, p. 012008). IOP Publishing.
 - [7] Almayahi BA, Aljarrah N. Relationship between heavy metals and alpha particles as a marker of environmental pollution in rice consumed in Najaf, Iraq. *Heliyon*. 2020 Jan 1;6(1):e03134.
 - [8] Almayahi BA, Saheb L, Abbood AH. Determination of Alpha Particles and Heavy Metals Contamination in Meat Samples in Najaf, Iraq. *Iranian Journal of Medical Physics*. 2019;16(2):133-8.
 - [9] Almayahi BA, Hakeem E, Alduhaidahawi FJ, Aqeela H. Heavy metals concentration in different soil samples in Najaf city, Iraq. *International Journal of Engineering Trends and Technology (IJETT)*. 2014;16(2):69-71.
 - [10] Almayahi BA, Alduhaidahawi FJ, Alasedi KK. Hydrocarbon and trace elements concentrations in Najaf city, Iraq. *Res. Pharm. Biol. Chem. Scien*. 2016 Jan 1;7(1):2127-35.
-

- [11] Almayahi BA, Alfarhad AF, Resen A. Radionuclides and heavy elements in a water deposits of Reverse Osmosis system filters in Iraqi houses. *Iranian Journal of Medical Physics*. 2019;16(1):15-8.
- [12] Alatabi IA, Almudhafar SM, Almayahi BA. Natural constituents of the elements affecting soil pollution and health effects and changing their properties by wastewater in Najaf district center. *Solid State Technology*. 2020 Nov 1;63(6):5438-52.
-

Interpretive aspects in Wasa'il al-Shia: The pilgrimage book as a model

Huda R. Salman¹, Haura'a H. Sahib²

¹Jabir ibn Hayyan Medical University, Najaf, Iraq

²Al -Yaqdha Preparatory School for Girls, Najaf, Iraq

Corresponding Authors Email: hshyrlly172@gmail.com

Abstract

The Book of Wasa'il al-Shia (Means of Shiite or Shiite Rituals) is one of the most important modern encyclopedias that is rich in science and knowledge, The interpretation narrations existing in that book ,which are related to the prophet Mohammed 's household have a great importance in which Muhammad bin al-Hassan bin Ali bin al-Husain al-Hurr al-Āmil (1033 H – 1104 H), commonly known as Al-Hurr Al-Āmili was able to go into the depths of the Quranic text and deduce the precise meanings, revealing many of the Quran's mysteries and secrets. This research aims to present and track the interpretation evidence found in the Book of Wasa'il al-Shia, as well as to demonstrate its methodology for utilizing the interpretation narrative found in this book in accordance with the Quranic text. It is evident to the reader that this topic is very important in contemporary Islamic culture since Al-Hurr Al-Āmili was accused of religious exaggeration by some scholars. As a model of this subject, the research will use a variety of interpretive narratives found in kitab al hajj (the Book of pilgrimage) in Wasa'il al-Shia, attempting to compare the viewpoints of some Islamic nation scholars in narrative interpretation with those of Sheikh Al-Hurr Al-Āmili. We should also mention that the study focuses on the Book of Hajj in particular because of the wide range of evidence for its interpretation. This book contains several narratives that pay close attention to interpretation, resulting in a distinct interpretation impact.

Keywords: Interpretation narratives, Traditions of Islamic Rulings, Holy Qur'an, Al-Hajj, Mosques

الشواهد التفسيرية في وسائل الشيعة

- كتاب الحج إنموذجاً -

¹هدى رشيد سلمان، ²حوراء حاكم صاحب

¹جامعة جابر بن حيان الطبية، النجف ، العراق

²إعدادية اليقظة للبنات، النجف ، العراق

الخلاصة

يرمي يعد كتاب وسائل الشيعة من اهم الموسوعات الحديثية الزاخرة بالعلم والمعرفة، وتحظى الروايات التفسيرية الواردة فيه عن ائمة اهل البيت بجانب كبير من الاهمية استطاع فيه الشيخ الحر العاملي (ت 1104 هـ). ان يسبر اغوار النص القرآني ويستنبط المعاني الدقيقة في كشف كثير من مواطن خبايا القرآن واسراره، فقد حاول البحث عرض وتتبع الشواهد التفسيرية في وسائل الشيعة مبينا منهجيته في الافادة من الروايات التفسيرية الواردة فيه بما ينسجم مع النص القرآني، اذ لا يخفى على القارئ ما لهذا الموضوع من اهمية كبرى في الثقافة الاسلامية المعاصرة لاتهام بعضهم الحر العاملي بالمغالاة في ذلك والذي يعود الى اتجاهه الاخباري، وعليه سيسلط البحث الضوء على جملة من الروايات التفسيرية الواردة في كتاب الحج في وسائل الشيعة كأنموذجاً للموضوع، محاولاً مقارنة اراء بعض علماء الامة الاسلامية في التفسير الروائي مع آراء الشيخ الحر العاملي. بقي ان نبين ان وقوف البحث على كتاب الحج تحديداً جاء بسبب تنوع الشواهد التفسيرية فيه، إذ احتوى كتاب الحج جملة من الروايات التي اعتنت بالتفسير بشكل مباشر والذي أدى بدوره الى وضوح الاثر التفسيري فيها.

الكلمات المفتاحية: الروايات التفسيرية، احاديث الاحكام ، تأويل القرآن، الحج، المساجد

المصادر

- [1] ابو سريع، محمود محمد (2008) تدريس المواد الاجتماعية، ط1، العالمية للنشر والتوزيع، عمان ، الاردن.
 - [2] النحل : 44
 - [3] معرفة، محمد هادي، التفسير والمفسرون في ثوبه القشيب، مشهد - إيران، الجامعة الرضوية للعلوم الإسلامية، 1419هـ.
 - [4] ابن عاشور، محمد طاهر بن محمد، تفسير التحرير والتتوير، تونس، د.ن، 1984 م.
 - [5] البخاري، محمد بن إسماعيل، صحيح البخاري، اسطنبول - تركيا، 1401 هـ - 1981.
 - [6] محمد علي ايازي، المفسرون حياتهم ومنهجهم، 36
 - [7] محمد هادي معرفة، التفسير والمفسرون في ثوبه القشيب 2، 35
 - [8] التوبة : 113
 - [9] السيوطي، الاتقان في علوم القرآن 1، 16
 - [10] الزمخشري، الكشاف 2، 49
 - [11] القرطبي، الجامع لاحكام القرآن 8، 372
 - [12] محمد حسين الذهبي، الاسرائليات في التفسير والحديث، 19
 - [13] محمد علي رضائي، مناهج التفسير واتجاهاته، 95 - 100
 - [14] شمس الدين الذهبي، تذكرة الحفاظ، دار المعرفة، بيروت، 1391هـ.
 - [15] أبو بكر عبد الرزاق الصنعاني، المصنف 11، المكتب الإسلامي، ص ٣٢٥ ، بيروت، 1403هـ.
 - [16] مجيد معارف، تاريخ عمومي حديث: 73 (مصدر باللغة الفارسية مترجم بموقع الكوكل)
 - [17] الحر العاملي، الفوائد الطوسية، 166
 - [18] محمد حسين الطباطبائي، الميزان في تفسير القرآن 19، 257، 20، 163
 - [19] البقرة ، 125
 - [20] مكي بن ابي طالب، الكشف عن وجوه القراءات 1، 263
-

[21] ابو حيان، البحر المحيط 8، 345 ، أبن جزّي، التسهيل لعلوم التنزيل 4، 154

[22] الزركشي، البحر المحيط 3، 457

[23] الطوسي، التبيان 3، 236 ، الاردبيلي، زبدة البيان 687

[24] الحسني اليماني، منتهى المرام، 180

[25] الطبري، جامع البيان 5، 150

[26] النحاس، معاني القران 2، 121
