



المكتبة المركزية
شعبة النظم الآلية
وحدة الاقراص الليزرية

مستخلصات الرسائل والاطاريح المنجزة في جامعة بابل

نشرة نصف سنوية تصدر عن جامعة بابل / المكتبة المركزية / النظم الآلية / الاقراص الليزرية

اعداد

زينب علي حسين المرعب
م. مدير فني

سلوى عبد الهادي عمران الطوالم
م. مدير فني

اشراف

م. م محمد هادي جاسم الصغار
مدير المكتبة المركزية

الاصدار الاول

٢٠١٨

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿ يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ ءَامَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا
الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ ۗ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ ﴾ (١١)

صدق الله العلي العظيم

المجادلة (١١)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على أبي القاسم محمد وعلى آله الطيبين الطاهرين ومن

والاهل الى يوم الدين.

تعد المكتبة القلب النابض للجامعة كونها ترفد الجامعة والمجتمع بالعلوم والمعرفة في المجالات العلمية والتطبيقية والانسانية كافة فضلاً عن التعريف بالنشاطات الثقافية والاكاديمية .
يسر المكتبة المركزية في جامعة بابل شعبة النظم الآلي / وحدة المصادر الالكترونية (الاقراص الليزرية) ان تقدم الاصدار الاول من النشرة النصف السنوية لمستخلصات الرسائل والاطاريح الجامعية لطلبة الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراه) لجامعة بابل وابتداءاً من كانون الثاني ٢٠١٧ الى تموز ٢٠١٧ ويتضمن هذا الاصدار المستخلصات الرسائل والاطاريح الجامعية المفروغة على اقراص ليزرية، اذ لا بد من ايجاد منشور يهدف الى التعريف بعناوين ومستخلصات الرسائل والاطاريح الجامعية لمختلف الاختصاصات العلمية والانسانية.

نسأل الله أن يتقبل هذا العمل خالصاً لوجهه الكريم وان يمدنا العون والقوة لتقديم أفضل الخدمات العلمية والمعرفية لطلبتنا والباحثين والدارسين واعضاء الهيئة التدريسية للإفادة منها في اكمال بحوثهم العلمية نأمل ان ينال رضاكم مع تمنياتنا لكم بالموفقية والنجاح .

م.م محمد هادي جاسم

مدير المكتبة المركزية

٢٠١٨

المحتويات

ت	الكلية	الصفحة
		٨-٥
	التربية الاساسية	٢٠-٩
	التربية الرياضية	٢٥-٢١
	التربية الانسانية	٣٥-٢٦
	التربية	٣٨-٣٦
	التمريض	٤١-٣٩
	القرآنية	٤٥-٤٢
		٤٨-٤٦
		٥٨-٤٩
	الجميلة	٦٣-٥٩
		٦٧-٦٤
	تكنولوجيا	٦٩-٦٨
	الهندسة	٨٠-٧٠

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
سارة عامر عبد العزیز وتوت	علاقة الخدمات اللوجستية والمقدرات التنظيمية وتأثيرهما في ولاء الزبون دراسة إستطلاعية لآراء عينة من العاملين في الشركة العامة للسمنت العراقية	ماجستير	2017	الادارة الصناعية	بشار عباس الحميري

Abstract

The current study was to test the relationship the dimensions of Logistics Services which are (Purchase, Transport, Warehousing and Flow of the Information) and the dimensions of Organizational Capabilities that are (Skills, Organizational Learning, Resources and Coordination) and their impact on the dimensions of Customer Loyalty (Quality, Trade Mark, Mental Image of the Customer, and Confidence), it has adopted in its theoretical framework objectives of the Logistics Services and the Organizational Capacities as Independent Variables, while the Customer Loyalty is Dependent

After end the theoretical framework and a review of the above from research efforts related with variables of the current study, than we setting the model reflects the nature of the relationship between these variables and formulated seven hypotheses to be tested in (the Iraqi Cement State Company - the directorate of the southern cement State Company and Kufa Cement plant) on a sample amounted to (314) member , where it was measured three variables of the study dependent on a questionnaire form prepared for this purpose , has embodied the problem of study to know the extent of the attention of the company's research sample, Logistics Services and Organizational Capabilities and the impact of this interest in Customer Loyalty, especially since the Iraqi industry products experiencing severe competition due to the openness of the Iraqi market on the Arab and Foreign Products, Which was the impetus to search for other entrances, including the current study variables and not be limited only to the traditional concepts that can not be relied upon to manage the new changes in the competitive environment.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
نور رياض خوام عبيس	تأثير تكنولوجيا الاداء البشري في تحقيق جودة المنتجات النهائية	ماجستير	2017	الادارة الصناعية	زينب عبد الرزاق الهنداوي

المستخلص

١- الغرض: إن الغرض من الدراسة هو تسليط الضوء على مفهوم تكنولوجيا الاداء البشري وجودة المنتجات النهائية وقياس العلاقة التأثيرية بين ابعادهم الاساسية التي تم تحديدها بما يتلائم مع منظمة عينة الدراسة .

٢- الطريقة/ المنهجية : استخدمت الباحثة العديد من الاساليب والادوات لجمع البيانات ومنها (المقابلات الشخصية مع افراد عينة الدراسة واستمارة الاستبانة). وتم أخذ العينة من مختلف المستويات الإدارية والأقسام من ذوي الخبرة والاختصاص وبنسبة شكلت (٢٠%) من العدد الكلي للعينة.

٣- النتائج النظرية :

أ- ضرورة التركيز على العامل البشري (تحفيزه على العمل واستغلال طاقاته) للوصول بالمنظمة الى تقديم المنتجات بما يلتم حاجات ورغبات الزبون . ب- تعد إدارة تكنولوجيا الاداء البشري العمود الفقري للمنظمة فهو يتولى ادارة القضايا الحرجة لمنظمات الأعمال ، حيث تعد عنصراً أساسياً للكفاءة التشغيلية للعاملين التي يمكن أن تسهم في نجاح منظمات الأعمال.

ج- إن تكنولوجيا الاداء البشري هي عملية تطوير مستمرة للعاملين وذلك لغرض إطلاق العنان للخبرة البشرية فهدفها تحسين الأداء إلى جانب فائدتها للفرد والمنظمة والمجتمع.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
بحار سعد عباس علي	تأثير المزيج الترويجي في خصائص الخدمة الصحية ((دراسة تحليلية لآراء عينة من المديرين في المستشفيات الحكومية في محافظة بابل))	ماجستير	2017	الادارة الصناعية	ثامر هادي الجنابي

المستخلص :- تتلخص هذه الدراسة بتحديد تأثير المزيج الترويجي في خصائص الخدمة الصحية من خلال تطبيقها على مدراء المستشفيات الحكومية في محافظة بابل. فهي تروم تحقيق الاهداف الآتية :

١- وضع اطار نظري يوضح متغيرات الدراسة المتمثلة بعناصر المزيج الترويجي.

٢- وضع اطار نظري يوضح متغيرات الدارسة لكلا المتغيرين المزيج الترويجي وخصائص الخدمة الصحية.

٣- الوقوف على مدى تطبيق النشاط الترويجي في المنظمات الصحية.

ولغرض تحقيق أهداف الدراسة اعداد مخططاً فرضياً (إجرائياً) يحدد طبيعة العلاقة بين أبعاد المتغير المستقل وأبعاد المتغير المعتمد، ومن أجل الكشف عن طبيعة هذه العلاقة تمت صياغة عدة فرضيات تم اختبارها باستخدام وسائل إحصائية متقدمة، وتطبيق البرنامج الإحصائي (For windows- spss-18) واستخدم معامل الارتباط البسيط لقياس علاقة الارتباط بين المتغيرات واختبار (Z) لمعرفة معنوية هذه العلاقة، واختبار (F) لتحديد معنوية معادلة الانحدار، كما تم استخدام (R2) لتفسير مقدار تأثير المتغير المستقل في المتغير التابع. كذلك اختير كل من مستشفى مدينة مرجان الطبية وايضاً مستشفى الحلة التعليمي العام ومستشفى النسائية والاطفا التعليمي وكانت اهم الاستنتاجات.

١- توجد علاقة ارتباط بين كل متغير من متغيرات النشاط الترويجي و متغير الخدمة الصحية بأبعاده وينسب متباينة.

٢- توجد علاقة تأثير ذات دلالة معنوية للنشاط الترويجي في الخدمة الصحية.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
نور حسين علي العيساوي	الأثر المتبادل بين عجز الموازنة العامة وعجز الحساب الجاري في بلدان نفطية مختارة	ماجستير	2017	علوم مالية	عبد الكريم كامل أبو هات

المستخلص

تعد مسألة معالجة الاختلالات الاقتصادية من الأمور المهمة على صعيد الاقتصاد الكلي، لأي بلد فقد شغلت اهتمام العديد من الاقتصاديين شأنها شأن مسألة دراسة وتحليل التوازن الاقتصادي وكيفية التوصل اليه. فقد كان من ضمن الموضوعات التي شغلت حيزاً مهماً من اهتمامات الاقتصاديين موضوع العجز في كل من الموازنة العامة والحساب الجاري حيث تباينت الآراء حول اثارهما الاقتصادية. أنَّ الدول المتقدمة اهتمت بدراسة عجز الموازنة العامة والحساب الجاري وتحديد فعالية واثار السياسات المالية والنقدية لمعالجة هذين العجزين وذلك لاستمرار النمو الاقتصادي، وفي الدول النامية زداد الاهتمام بعجز الموازنة العامة والحساب الجاري وبالعلاقات المفترضة بينهما ايضاً اذ تعاني الدول النامية من عجز في موازنتها العامة، وهذا العجز ناجم في الاساس من التزايد في النفقات العامة اللازمة للقيام بعملية التنمية الاقتصادية والاجتماعية ومتطلبات الاستقرار السياسي، مقابل تراجع حصيلة الإيرادات العامة، والمشكلة لا تقف عند العجز بحد ذاته وإنما بطرق تمويل العجز والتي غالباً ما يكون لها أثار تضخمية، فالبلدان النامية وهي تسعى لتغطية عجز الموازنة تلجأ الى مصادر الاقتراض الداخلية والخارجية، وكلاهما قد يكون مصحوباً بضغوط تضخمية، لاسيما اذا رافقها زيادة في عرض النقود مقابل قصور في الطاقات الانتاجية وذلك في ظل عدم توفر المرونة الكافية في الجهاز الانتاجي النامي، وهذا الارتفاع في المستوى العام للأسعار يجر معه آثار ضارة على الكثير من المتغيرات الاقتصادية، ولعل الموازنة العامة من بينها. وأما الدول النفطية، فقد حققت بارتفاع عوائدها النفطية فوائض كبيرة في موازنت حكوماتها وفي موازين مدفوعاتها على حد سواء ولكن تلك الفوائض المؤقتة تحولت الى عجوزات أثقلت كواهل الدول النفطية وأثرت في مسيرتها التنموية وأدائها الاقتصادي. ولذلك تأتي أهمية هذا البحث من تناوله العلاقة بين عجز الموازنة العامة وعجز الحساب الجاري في الاقتصادات النفطية نتيجة لاختلاف ظروف وأداء الاقتصادات النفطية عن غيرها من الاقتصادات المتقدمة والاقتصادات النامية غير النفطية.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
ختام حاتم حمود الجبوري	أثر السياسة المالية في معالجة ظاهرة البطالة في الاقتصاد العراقي للمدة (١٩٩٠-٢٠١٥)	ماجستير	2017	علوم مالية	عبد الخالق دبي عبد المهدي

المستخلص

تعدّ العلاقة بين السياسة المالية والبطالة من الموضوعات التي تحظى باهتمام كبير في الدراسات المالية والاقتصادية، وقد أخذت أبعاداً وأشكالاً مختلفة من حيث تناول الموضوع، وفي هذا البحث استخدمنا بعض المؤشرات المالية كالانفاق الجاري والانفاق للاستثماري والايارد الضريبي من أجل تقييم العلاقة بين السياسة المالية ومعدلات البطالة.

ونرى بأن السياسة المالية ذات تأثير متباين في معدلات البطالة في العراق، الى جانب هيمنة الانفاق الجاري فيما يخص الانفاق العام، وكذلك هيمنة الايارد النفطي في جانب الايرادات العامة فيما يخص الايرادات، فضلاً عن تراجع الايرادات الضريبية بسبب التهرب الضريبي وضعف الاجهزة الضريبية في جمع الضرائب وتراجع مصادر الايرادات الاخرى الى مجموعة الايرادات العامة.

والصفة المشتركة لأغلب الدراسات التي تم اعتمادها هي تأثير ادوات السياسة المالية في معدلات البطالة وكان هذا التأثير باتجاه واحد، وبناءً على ذلك تم تقدير هذه العلاقة بينهما، ويتضح عن طريق البحث ان الاقتصاد العراقي مر بتحويلات كبيرة من عام ١٩٩٠-٢٠١٥، وخلال هذه المدة عانى العراق الكثير من المشاكل التي اثرت على المتغيرات الاقتصادية الكلية، وكانت السياسات في العراق خاصة السياسة المالية بشقيها الانفاقي والايادي لها تأثير كبير على معدلات البطالة، وبغية الوصول الى هدف البحث تم التطرق الى الجانب النظري للسياسة المالية وظاهرة البطالة والعلاقة بينهما عن طريق الجانب التحليلي. وقد تم استخدام النموذج القياسي لبيان العلاقة بين بعض متغيرات السياسة المالية ومعدلات البطالة عن طريق استخدام نموذج الانحدار الذاتي ذي المتجة الواحد (VAR) الذي يتضمن مجموعة من المتغيرات المستقلة المتمثلة بادوات السياسة المالية والمتغير التابع المتمثل بمعدلات البطالة وقد تم التوصل الى ان هنالك تباين في تأثير مؤشرات السياسة المالية على معدلات البطالة فبعضها كان ايجابياً والبعض الاخر كان سلبياً.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
نغم عباس عبيد النويجري	دور الائتمان المصرفي في نقل أثر السياسة النقدية إلى النشاط الاقتصادي في العراق للمدة (٢٠٠٣ - ٢٠١٥)	ماجستير	2016	علوم مالية	حسين ديكان درويش الدليمي

المستخلص

وتقوم هيكلية البحث على أساس تقسيمه على ثلاثة فصول فضلاً عن المقدمة والاستنتاجات والتوصيات ، اذ يتضمن الفصل الاول الاطار المفاهيمي لدور الائتمان المصرفي في النشاط الاقتصادي والذي جاء في ثلاثة مباحث ، تناول المبحث الاول الاطار النظري للائتمان المصرفي، وأما المبحث الثاني فقد اختص بالحديث عن المفهوم النظري للسياسة النقدية ، في حين اشتمل المبحث الثالث على بيان النظرية الاقتصادية لبعض متغيرات الاقتصاد الكلي.

وتتناول الفصل الثاني تطور مؤشرات الاقتصاد الكلي في العراق للمدة (٢٠١٥-٢٠٠٣) وقد تم تقسيمه الى ثلاثة مباحث، اشتمل المبحث الاول على تطور الائتمان النقدي والانفاق الاستثماري وحسب القطاعات في العراق للمدة (٢٠١٥-٢٠٠٣) ، وأما المبحث الثاني فقد تضمن تطور عرض النقد وسعر الفائدة في العراق للمدة (٢٠١٥-٢٠٠٣) ، وتناول المبحث الثالث تطور مؤشرات الناتج المحلي الاجمالي والتضخم في العراق للمدة (٢٠١٥-٢٠٠٣) .

وأما الفصل الثالث فقد اختص بالجانب التطبيقي والتحليل القياسي للبحث ، اذ اشتمل على ثلاثة مباحث ، تناول المبحث الاول منه توصيف وصياغة النماذج القياسية ، اما المبحث الثاني فدرست فيه اختبار استقرارية السلاسل الزمنية لمتغيرات البحث، في حين خصص المبحث الثالث للحديث عن تقدير و تحليل النماذج القياسية.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
بيداء محمد ضياء جعفر الخفاجي	أثر الاقتصاد المعرفي على مؤشرات التنمية في الاقتصاد العراقي للمدة (٢٠١٥ - ٢٠٠٣)	ماجستير	2017	علوم مالية	أحمد خليل الحسيني

المستخلص

يعد مفهوم الاقتصاد المعرفي من المفاهيم الحديثة في الادبيات الاقتصادية العراقية ، وقد ازدادت الدراسات حول هذا الموضوع في المدة الاخيرة وذلك ادراكا لأهميته في تنمية قطاعات الاقتصاد العراقي بشكل عام. لذلك فأن الهدف من هذه الدراسة هو التعرف على ماهية الاقتصاد المعرفي كتوجه جديد في الاقتصاد العراقي ، ودراسة امكانات وسبل تكييف مؤشرات الاقتصاد المعرفي ومخرجاتها بما يخدم برامج التنمية. ولغرض الوصول الى اهداف الدراسة فقد قسم البحث الى ثلاثة فصول تضمن الفصل الاول مفاهيم اساسية تتعلق بموضوع الاقتصاد المعرفي واستعراض الاطار التاريخي لهذا المفهوم واهم خصائصه وسماته ، وتم تناول مفاهيم اساسية حول موضوع التنمية ، كذلك مجالات التنمية واهدافها ، ودرست علاقة الاقتصاد المعرفي بالتنمية ، اما الفصل الثاني فقد تناول مؤشرات واقع الاقتصاد المعرفي لدول مختارة وكان العراقي حالة خاصة للمدة (٢٠١٥-٢٠٠٣) ، اذ درس واقع الاقتصاد العراقي واهم ما يمتاز به الاقتصاد العراقي ودرست بعض قطاعات الاقتصاد العراقي ، ودراسة مؤشرات الاقتصاد المعرفي بشكل خاص في العراق وبعض مؤشرات الاقتصاد المصرفي في العراق ، وقيمت مؤشرات الاقتصاد المعرفي في دول مختارة (العراق ، مصر ، الامارات) اذ درست تجربة جمهورية مصر العربية ودولة الامارات العربية المتحدة لمفهوم الاقتصاد المعرفي ومقارنتها مع تجربة العراق ، اما الفصل الثالث فقد قيس فيه العلاقة بين اقتصاد المعرفة ومؤشرات التنمية للاقتصاد العراقي للمدة (٢٠١٥-٢٠٠٣) اذ طبق الجانب القياسي بالاعتماد على بيانات تخص المتغيرات المستعملة في الانموذج القياسي وهي (الصحة ، التعليم ، الزراعة ، الناتج المحلي الاجمالي ، النفط ، تكنولوجيا البحث والتطوير) والتي حصل على جميعها من النشرات السنوية للبنك المركزي العراقي للمدة (٢٠١٥-٢٠٠٣) وقد اظهرت النتائج بأستعمال البرنامج الاحصائي (EViews7.1) بأن هناك متغيرات خالفت منطق النظرية الاقتصادية ومتغيرات توافقت مع منطق النظرية الاقتصادية ، وفي الخاتمة توصلت الباحثة الى اهم الاستنتاجات التي تهم الدراسة ومنها انه يمكن الاسراع في اقتصاد المعرفة لتحقيق التنمية التي تمكن العراق والدول العربية من خلال تحقيق النمو واستمراره ورفع مستوى رفاه المجتمع على المدى الطويل ومن خلال تحسين الممارسات والتوظيف والتشغيل ورفع القدرة الانتاجية وعدالة توزيع الدخل والثروة التي تؤثر جوهريا في النمو الاقتصادي وفي تخصيص الموارد لاكتساب المعرفة ، بعدها سجلت الباحثة جملة من التوصيات التي تهم الدراسة ومنها الاهتمام بمنظومة اقتصاد المعرفة من خلال ايجاد ارضية لها وتفعيلها في كافة المؤسسات العاملة في العراق (القطاع العام و الخاص) وانشاء بيئة تسمح بتدفق المعرفة والاستثمار في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتشجيع أنشطة الاعمال بما يساعد على التنمية والتدريب.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
حسين نعمة محمد	تطورات التعليم في البحرين (١٩٦١-١٩٨١)	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	التاريخ	مشتاق طالب حسين الخفاجي

المستخلص

من خلال تتبع تطور التعليم في البحرين في السنوات ١٩٦١ - ١٩٨١ يمكن استنباط جملة من النتائج كان أبرزها:

بدأت بواكير التعليم في البحرين مبكراً، والتي تمثلت بالتعليم الديني الكتاتبي، إذ كان الأولاد والبنات يحفظون القرآن الكريم والسنة النبوية ويتعلمون القراءة والكتابة عن طريق الملاي والكُتاب الذين قصدهم لتلقي الدروس. وكان من الطبيعي ازدهار هذا النوع من التعليم نتيجة لعوامل دينية وأخرى تتعلق بحاجتها لتلبية حاجات المجتمع آنذاك من القراء والكتاب والمحاسبين والموظفين، وبالفعل نجحت هذه الكتاتيب في اعداد الفرد للحياة طبقاً للمثل الدينية والأخلاقية التي يدعوا اليها الإسلام. مما شجع هذه الكتاتيب على الانتشار لاسيما وان الدولة لم تكن الخدمات التعليمية من اختصاصها آنذاك وانما من اختصاص الافراد والجماعات. ويعد التعليم التقليدي في الخليج العربي عموماً والبحرين خصوصاً البذرة الاولى للتعليم، وان كان تعليمياً شعبياً وليس رسمياً ولكنه يدل على اهتمام المجتمع الخليجي عموماً والبحريني تحديداً بالعلم والتعليم .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
زينب محمد مجيد الجبوري	اثر استخدام اسلوب الإثارة غير المنتظمة في تحصيل طالبات الصف الخامس العلمي في مادة الاحياء وتنمية التفكير العلمي لديهن	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	عبد السلام جودت جاسم

المستخلص

هدف البحث الحالي إلى التعرف على أثر أسلوب الإثارة غير المنتظمة (الإثارة العشوائية) في:

١. تحصيل طالبات الصف الخامس العلمي في مادة الأحياء.
 ٢. تنمية التفكير العلمي لدى طالبات الصف الخامس العلمي في مادة الأحياء.
- ولغرض التحقق من هدي البحث وضعت الباحثة الفرضيتين الصفريتين الاتيتين:
٣. لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللواتي يدرسن مادة الأحياء وفق أسلوب الإثارة غير المنتظمة (الإثارة العشوائية) وبين متوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللواتي يدرسن المادة نفسها وفق الطريقة الاعتيادية في اختبار التحصيل.
 ٤. لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط الفروق في درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطالبات المجموعة التجريبية اللواتي يدرسن مادة الأحياء على وفق أسلوب الإثارة غير المنتظمة (الإثارة العشوائية) وبين متوسط الفروق في درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطالبات المجموعة الضابطة اللواتي يدرسن المادة نفسها وفق الطريقة الاعتيادية في اختبار تنمية التفكير العلمي.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
استبرق بحر حسن	اثر استعمال استراتيجية شكل البيت الدائري في تحصيل طالبات الصف الخامس الأدبي في مادة البلاغة	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	مشرق محمد مجول الجبوري

المستخلص

يهدف هذا البحث إلى التعرف على:

أثر استعمال استراتيجية شكل البيت الدائري في تحصيل طالبات الصف الخامس الأدبي في مادة البلاغة والتطبيق.

وللتحقق من هدف البحث صاغت الباحثة الفرضية الصفرية الآتية:

"لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات تحصيل طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة البلاغة

باستعمال استراتيجية شكل البيت الدائري ومتوسط درجات تحصيل طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن مادة البلاغة بالطريقة الإعتيادية".

ولتحقيق ذلك استعملت الباحثة المنهج التجريبي، واعتمدت على التصميم التجريبي ذو الضبط الجزئي، واختارت عشوائياً إعدادية

الخنساء في مركز محافظة بابل، وبالطريقة نفسها اختارت الباحثة شعبة (ب) لتمثل المجموعة التجريبية التي درست مادة البلاغة والتطبيق على وفق

استراتيجية شكل البيت الدائري، وشعبة (أ) لتمثل المجموعة الضابطة التي تدرس مادة البلاغة والتطبيق على وفق الطريقة الإعتيادية، وقد بلغت عينة

البحث (٦٠) طالبة، بواقع (٣٠) طالبة للشعبة (أ)، و(٣٠) طالبة للشعبة (ب).

كافأت الباحثة احصائياً بين أفراد المجموعتين (التجريبية ، والضابطة) في المتغيرات الآتية:

(العمر الزمني محسوباً بالشهور، والتحصيل الدراسي للوالدين، ودرجات الفصل الدراسي الأول في مادة البلاغة والتطبيق للصف الخامس الأدبي للعام

الدراسي (٢٠١٥-٢٠١٦)، ودرجات اختبار الذكاء، ولم تكن الفروق ذات دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥).

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
شفاء غني راضي عبد السيد	أثر معينات الذاكرة في تحصيل قواعد اللغة العربية وإستبقائها لدى تلميذات الصف الخامس الابتدائي	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	سيف طارق حسين العيسوي

المستخلص

أظهرت نتائج البحث تفوق المجموعة التجريبية التي درست تلميذاتها مادة قواعد اللغة العربية على وفق معينات الذاكرة على المجموعة

الضابطة التي درست تلميذاتها المادة نفسها بالطريقة الاعتيادية في التحصيل والاستبقاء، وتعزو الباحثة هذا التفوق إلى الاسباب الآتية أو بعضها :

١- إنَّ التدريس على وفق معينات الذاكرة يساعد على حصر انتباه التلميذات للأجزاء البارزة في المادة المتعلمة وتركيزهن عليها من خلال تكرارها لأنفسهن وهو بمثابة اختبار لمعرفة مدى فهمهن للمادة مما ساعد على ثباتها في ذاكرتهن واستبقائها لمدة اطول، وهذا ما أكدته الادبيات بان التكرار يتيح الفرصة لانتقال المعلومات من الذاكرة قصيرة المدى إلى الذاكرة طويلة المدى وزيادة فرصة استرجاعها في المستقبل.(القفاص،٢٠٠٩: ٥٤)

٢- إنَّ التدريس على وفق معينات الذاكرة جعل التلميذات يبحثن عن المعلومات مما زاد من تحصيلهن الدراسي .

٣- قد تكون الموضوعات التي درُست في أثناء التجربة ملائمة لاستعمال معينات الذاكرة ، مما أدى إلى زيادة تحصيلهن في تلك الموضوعات.

٤- تعمل المعينات على إثارة عناية التلميذات وتشوقهن لمادة القواعد مما زاد من رغبتهن في معرفة المادة الدراسية وتحضيرهن لها.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
عباس محمود عبيد	تحليل محتوى تدريبات كتب القراءة العربية للمرحلة الابتدائية في ضوء مهارات التفكير الأساسية	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	سيف طارق حسين العيساوي

المستخلص

لا يزال الطابع العام السائد في وضع المناهج الدراسية والكتب المدرسية المقررة لا سيما في صفوف المرحلة الابتدائية متأثراً بالافتراض الواسع الانتشار الذي مفاده ؛ أنَّ عملية مراكمة كم هائل من المعلومات والحقائق ضرورية وكافية لتنمية مهارات التفكير عند المتعلمين ، ولا تزال الفلسفة العامة للمدرسة و دورها في المجتمع ورسالة المعلم تركز على عملية نقل المعلومات وتوصيلها بدلاً من التركيز على توليدها أو استعمالها وفي الصفوف معظمها يستأثر المعلمون بالكلام من دون العناية بالأسئلة والأنشطة والتدريبات التي تتطلب إمعان النظر والتفكير ، عدم إعطاء دور إيجابي للمتعلمين . (إبراهيم ، ٢٠٠٩ : ٢٥) . ومع حرص مؤلفي المقررات المدرسية على وضع معايير متعددة للكتاب المدرسي ، منها ما يتعلق بشكله وتصميمه ، ومنها ما يتعلق بمضمونه ومحتواه، ومنها ما يتعلق بطرائق تجريبه وتعميمه، إلا أنهم يفتقرون إلى الدليل العلمي لمدى ملائمة مادة الكتاب للتلامذة من حيث مستوى صعوبة المادة؛ وذلك لندرة وجود معايير موضوعية يحدد في ضوءها مدى مناسبة هذا الكتاب أو ذاك، لأنها تعتمد على الرأي الشخصي وعلى الاختيار الذاتي . (الزعبي ، ٢٠٠١ ، ٤ - ٨) ، و لا يزال الهدف الرئيس للمقرر المدرسي يركز على المعلومات ، إذ أنَّ عنايته بالجوانب العقلية التي تخص التلامذة وتراعي فروقهم الفردية وتعمل على مساعدتهم في حل مشكلاتهم الحياتية لم تحظ من جانبه إلا بقدر ضئيل من تلك العناية ، فهي تعمل على حشو عقولهم بمعلومات قد نفيده أو لا نفيده مضحية بأغلب الأهداف ، فعندما يُنهي التلامذة دراستهم سرعان ما تضعيف وتتلاشى هذه المعلومات مع الزمن وحتى ما يتبقى منها بعد عمر طويل يصبح متخلفاً ومتناقضاً مع المعلومات الجديدة التي يقدمها لنا عصر العلم والتكنولوجيا . (الوكيل و المفتي، ٢٠٠٨ : ٦٢)

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
زينب حسن عبيد الخفاجي	اثر استراتيجيه جيڪسو Jigsaw في تحصيل طالبات الصف الرابع العلمي ودافعيتهن نحو مادة علم الأحياء	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	وفاء عبد الرزاق عباس

المستخلص

هدف البحث إلى التعرف على اثر استراتيجيه جيڪسو في :

أ. تحصيل طالبات الصف الرابع العلمي في مادة علم الأحياء .

ب. دافعية طالبات الصف الرابع العلمي نحو مادة علم الاحياء .

ولغرض التحقق من هدي البحث تم صياغة الفرضيتين الصفريتين الآتيتين :

١. لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللواتي يدرسن مادة علم الأحياء على وفق استراتيجيه جيڪسو وبين متوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللواتي يدرسن المادة نفسها على وفق الطريقة الاعتيادية في الاختبار التحصيلي.
٢. لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللواتي يدرسن مادة علم الأحياء على وفق استراتيجيه جيڪسو وبين متوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللواتي يدرسن المادة نفسها على وفق الطريقة الاعتيادية في مقياس الدافعية نحو مادة علم الأحياء .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
تيسير ماجد عيدان الطائي	مدى تحقق مهارات درس المشاهدة في أداء مطبقي قسم اللغة العربية / كلية التربية الاساسية	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	ابتسام صاحب موسى الزويني

Abstract

This study was conducted in College of Education / Babylon University, and aim to know to which extent the observing skills are achieved in the performance Department of Arabic fresh teachers/ College of Basic Education through answering on the following questions:

1- What are the observing skills in the performance of fresh teachers' department of Arabic in the college of basic education.

2- To which extent the observing skills are achieved skills in the performance of fresh teachers' department of Arabic in the college of basic education.

The study was limited on the following:

1- the fresh teachers of Department of Arabic in College of Education / Babylon University

2- Academic year 2015-2016

3- Topic / observation lesson

The researcher followed the descriptive method in procedures of research , where fresh teachers of Arabic department in the College of Basic Education / University of Babylon have been chosen on purpose as sample of the research sample numbered (135) and they represent the content of research itself.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
حيدر خليل عزيز عيسى	أثر انموذج مارازانو في اكتساب المفاهيم الإحيائية وتنمية التفكير الناقد لدى طلاب الصف الخامس العلمي	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	وفاء عبد الرزاق عباس العنبيكي

المستخلص

هدف البحث التعرف على أثر أنموذج مارازانو في :

١ . اكتساب المفاهيم الإحيائية لدى طلاب الصف الخامس العلمي(الاحيائي) في مادة علم الأحياء .

٢- تنمية التفكير الناقد لدى طلاب الصف الخامس العلمي(الاحيائي) في مادة علم الأحياء .

ولغرض التحقق من هدف البحث تم صياغة الفرضيتين الصفريتين الآتيتين :

١ . لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة علم الأحياء على وفق أنموذج مارازانو، وبين متوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون المادة نفسها على وفق الطريقة الاعتيادية في اكتساب المفاهيم الإحيائية.

٢- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط فروق درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة علم الأحياء على وفق أنموذج مارازانو، وبين فروق متوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون المادة نفسها على وفق الطريقة الاعتيادية في اختبار تنمية التفكير الناقد.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
إيفيان كريم عبد الحسن الجشعبي	أثر أسلوب الترادف والتضاد في تنمية الثروة اللغوية في مادة المطالعة والنصوص لدى طالبات الصف الثاني المتوسط	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	مشرق محمد مجول

المستخلص

يهدف البحث الحالي إلى تعرّف أثر أسلوب الترادف والتضاد في تنمية الثروة اللغوية في مادة المطالعة والنصوص لدى طالبات الصف الثاني المتوسط، ولغرض التحقق من هدي البحث صاغت الباحثة الفرضيات الآتية:

١. لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية الأولى اللواتي يدرسن مادة المطالعة والنصوص بأسلوب الترادف، ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللواتي يدرسن المادة نفسها بالطريقة الاعتيادية في تنمية الثروة اللغوية .
٢. لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية الثانية اللواتي يدرسن مادة المطالعة والنصوص بأسلوب التضاد، ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللواتي يدرسن المادة نفسها بالطريقة الاعتيادية في تنمية الثروة اللغوية .

٣. لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات المجموعة التجريبية الأولى اللواتي يدرسن مادة المطالعة والنصوص بأسلوب الترادف، ومتوسط درجات المجموعة التجريبية الثانية اللواتي يدرسن المادة نفسها بأسلوب التضاد في تنمية الثروة اللغوية .
مثل مجتمع البحث عينة من المدارس المتوسطة والثانوية في مركز محافظة بابل، وكانت عينة من طالبات الصف الثاني المتوسط في المدارس المتوسطة والثانوية في مركز محافظة بابل للعام الدراسي (٢٠١٥ - ٢٠١٦)، ودرست الباحثة (٨)موضوعات محددة من كتاب المطالعة والنصوص من وزارة التربية للصف الثاني المتوسط.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
تأميم خلف عبد ندة الطائي	أثر مدخل الوعي الأدبي في تدريس الأدب والنصوص وتنمية الكتابة الإبداعية لطلاب الخامس الادبي	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	أسعد محمد علي النجار

المستخلص

يهدف البحث الحالي تعرف " أثر مدخل الوعي الادبي في تدريس الادب والنصوص وتنمية الكتابة الإبداعية لطلاب الخامس الادبي " ولتحقيق هدف البحث وضع الباحث الفرضية الصفرية الآتية: " لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة الادب والنصوص باعتماد مدخل الوعي الادبي وبين متوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون مادة الادب والنصوص بالطريقة التقليدية في الكتابة الإبداعية " .

اعتمد الباحث المنهج التجريبي واختار التصميم التجريبي لمجموعتين تجريبية وضابطة واختار الكتابة الإبداعية كان مجتمع البحث الحالي طلاب الصف الخامس الادبي في المدارس الإعدادية والثانوية النهارية والتي تقع ضمن مركز مدينة كربلاء المقدسة. اختار الباحث بالطريقة العشوائية اعدادية المكاسب للبين لأجراء تجربته فيها، وبطريقة السحب العشوائي اختار شعبة (أ) لتمثل المجموعة التجريبية التي درست مادة الادب والنصوص ، وشعبة (ب) تمثل المجموعة الضابطة التي درست المادة نفسها باعتماد الطريقة الاعتيادية، وقد بلغت عينة البحث (٧٧) طالباً بواقع (٣٧) طالباً في المجموعة التجريبية و (٤٠) طالباً في المجموعة الضابطة .

أجرى الباحث تكافؤاً احصائياً بين طلاب المجموعتين في المتغيرات الآتية: (درجات مادة اللغة العربية للفصل الأول والادب والنصوص والتعبير للفصل الأول أيضاً والعمر الزمني محسوباً بالشهور ، والتحصيل الدراسي للآباء، والتحصيل الدراسي للأُمّهات ومهنة الإباء ومهنة الامهات) . حدد الباحث الموضوعات الدراسية التي ستدرس في أثناء مدة التجربة، وصاغ أهدافاً سلوكية لهذه الموضوعات، فكانت (١٢٢) هدفاً سلوكياً . أعدّ الباحث خطأً تدريسيّاً للموضوعات المقرر تدريسها في أثناء مدة التجربة، وقد درّس الباحث نفسه مجموعتي البحث طيلة مدة التجربة التي استمرت فصلاً دراسياً كاملاً وهو الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٥-٢٠١٦م،

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
آمال محمود عبيد اليساري	أثر أسلوب التنغيم الصوتي في الفهم القرائي لمادة المطالعة والنصوص عند طالبات الصف الثاني المتوسط	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	محمد شاكر الربيعي

المستخلص

يهدف البحث الحالي الى معرفة: (أثر أسلوب التنغيم الصوتي في الفهم القرائي لمادة المطالعة والنصوص عند طالبات الصف الثاني المتوسط). ولتحقيق هدف البحث الحالي صاغت الباحثة الفرضية الصفرية الآتية :

((ليس هناك فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة المطالعة والنصوص بأسلوب التنغيم الصوتي ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة نفسها بالطريقة الاعتيادية في الفهم القرائي)).

ولتحقيق هدف البحث اختارت الباحثة بشكل قصدي متوسطة سمية للبنات من بين المدارس المتوسطة والثانوية التابعة لمديرية تربية قضاء المحاول في محافظة بابل ، ودرست الباحثة خلال مدة التجربة الموضوعات الآتية : (ثمرات العلوم ، السيف والقلم ، من كتاب المواعدة بين المهاجرين والانصار وبين اليهود ، رثاء الام ، حفنة تمر ، الجمال، الحسين بن علي (عليه السلام) والحر بن يزيد التميمي ، العدل أساس الملك) واعتمدت على التصميم التجريبي ذو الضبط الجزئي ، وبلغ عدد طالبات الصف الثاني المتوسط (٨٠) موزعة بشكل عشوائي على مجموعتين المجموعة التجريبية هي (٤١) والمجموعة الضابطة بواقع (٣٩).

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
حازم جاسم سحيب	أثر مخططات التعارض المعرفي في اكتساب المفاهيم الكيميائية وتنمية التفكير الإبداعي لدى طلاب الصف الثاني المتوسط)،	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	سعيد حسين علي الثلاب

المستخلص

هدف البحث إلى التعرف على أثر استراتيجيات مخططات التعارض المعرفي في :

١. اكتساب المفاهيم الكيميائية لدى طلاب الصف الثاني المتوسط في مادة الكيمياء .
٢. تنمية التفكير الإبداعي لدى طلاب الصف الثاني المتوسط في مادة الكيمياء .

ولغرض التحقق من هدي البحث تم صياغة الفرضيات الآتية :

١. لا توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠.٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة الكيمياء على وفق استراتيجية مخططات التعارض المعرفي وبين متوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون المادة نفسها على وفق الطريقة الاعتيادية في اختبار اكتساب المفاهيم الكيميائية .
٢. لا توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠.٠٥) بين متوسط الفروق في درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة الكيمياء على وفق استراتيجية مخططات التعارض المعرفي ومتوسط الفروق في درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون المادة نفسها على وفق الطريقة الاعتيادية في اختبار تنمية التفكير الإبداعي .
٣. لا توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠.٠٥) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة الكيمياء على وفق استراتيجية مخططات التعارض المعرفي ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون على وفق الطريقة الاعتيادية في الاختبار البعدي للتفكير الإبداعي .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
فاطمة فارس عبد الامير البازي	أثر استراتيجيّة سوم (SWOM) في تحصيل مادة الكيمياء ومهارات التفكير التأملي عند طالبات الصف الاول المتوسط	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	سعيد حسين علي الثلاب

المستخلص

هدف البحث الى التعرف على أثر استراتيجيّة (SWOM) في :

١. تحصيل مادة الكيمياء عند طالبات الصف الاول المتوسط. ٢. مهارات التفكير التأملي عند طالبات الصف الاول المتوسط .

ولغرض التحقق من هدي البحث تم صياغة الفرضيتين الصفريتين الآتيتين :

١. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن المادة المقررة باستراتيجية سوم (SWOM) ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة المقررة بالطريقة الاعتيادية في الاختبار التحصيلي في مادة الكيمياء للصف الاول المتوسط.

٢. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن المادة المقررة باستراتيجية سوم (SWOM) ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة المقررة بالطريقة الاعتيادية في اختبار مهارات التفكير التأملي في مادة الكيمياء للصف الاول المتوسط.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
علياء وهاب إبراهيم هدوان	أثر المدخل الاتصالي في تنمية مهارتي التحدث والاستماع في مادة قواعد اللغة العربية عند تلميذات الصف الخامس الابتدائي	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	جلال عزيز فرمان

المستخلص

يهدف البحث الحالي إلى التعرف على: أثر المدخل الاتصالي في تنمية مهارتي التحدث والاستماع عند تلميذات الصف الخامس الابتدائي في مادة قواعد اللغة العربية، ولغرض التحقق من هدي البحث صاغت الباحثة الفرضيات الصفرية الآتية:

١. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسطي درجات تلميذات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة قواعد اللغة العربية على وفق المدخل الاتصالي في الاختبارين القبلي والبعدي للتحدث.

٢. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسطي درجات تلميذات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن مادة قواعد اللغة العربية على وفق الطريقة الاعتيادية في الاختبارين القبلي والبعدي للتحدث.

٣. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسطي درجات تلميذات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة قواعد اللغة العربية على وفق المدخل الاتصالي ودرجات تلميذات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة نفسها على وفق الطريقة الاعتيادية في الاختبار البعدي للتحدث.

٤. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسطي درجات تلميذات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة قواعد اللغة العربية على وفق المدخل الاتصالي في الاختبارين القبلي والبعدي للاستماع.

٥. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسطي درجات تلميذات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن مادة قواعد اللغة العربية على وفق الطريقة الاعتيادية في الاختبارين القبلي والبعدي للاستماع.

٦. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسطي درجات تلميذات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة قواعد اللغة العربية على وفق المدخل الاتصالي ودرجات تلميذات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة نفسها على وفق الطريقة الاعتيادية في الاختبار البعدي للاستماع.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
رواء فاضل عبد العادلي	أثر استراتيجية الإثارة العشوائية في تحصيل مادة الجغرافية وتنمية التفكير الابداعي لدى طالبات الصف الخامس الادبي	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	محمد كاظم منتوب الحمداني

المستخلص :- يهدف البحث الحالي التعرف على أثر استراتيجية الإثارة العشوائية في تحصيل مادة الجغرافية وتنمية التفكير الابداعي لدى طالبات الصف الخامس الادبي ولتحقيق ذلك وضعت الباحثة الفرضيتين الصفريتين الآتيتين :-

١. ليس هناك فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى (٠.٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن الجغرافية الطبيعية باستراتيجية الإثارة العشوائية ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة نفسها بالطريقة التقليدية في اختبار التحصيل .
 ٢. ليس هناك فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى (٠.٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن الجغرافية الطبيعية باستراتيجية الإثارة العشوائية ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة نفسها بالطريقة التقليدية في اختبار التفكير الابداعي .
- وقد اعتمدت الباحثة تصميمًا تجريبيًا يقع في حقل التصاميم التجريبية ذات الضبط الجزئي واختبارًا نهائيًا لمجموعتي البحث . واختارت الباحثة قصدياً (اعدادية الخنساء) الواقعة في مركز الحلة ، التابع لمحافظة بابل ؛ ذلك لان مجتمع البحث الذي اختارته الباحثة عدد المدارس التي تحتوي على شعبتين للصف الخامس الادبي فيها قليل ، واختارت بطريقة عشوائية شعبة (ب) لتمثل المجموعة التجريبية البالغ عدد طالباتها (٢٥) طالبة وشعبة (أ) لتمثل المجموعة الضابطة البالغ عدد طالباتها (٢٥) طالبة أيضاً .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
مُهَنْدُ فاضل فَرْهَوْدُ الجَنَابِي	أثر تلحين النصوص الشعرية لمادة القراءة العربية في التحفيز وسرعة القراءة عند تلاميذ الصف الثالث الابتدائي	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	هاشم راضي العوادي

Abstract

The current research aimed to investigate ((The effect of melodic poetic texts for the Arabic reading lesson in memorization and reading speed for the pupils in primary third grade)). To achieve both goals the researcher coined the following two(Null hypotheses) :

1. There is no significant statistically difference at the level of (0.05) between the scores average of the experimental group pupils who are studying poetic texts by melodic way and the scores average of the control group pupils who are studying the same material in the usual way in memorization .
2. There is no significant statistically difference at the level of (0.05) between the scores average of the experimental group pupils who are studying poetic texts by melodic way and the scores average of the control group pupils who are studying the same material in the usual way in reading speed . Researcher determined experimental design with a partial tuning ,that is the design of the control group with later test. The research sample consisted of (79) pupils made up of third grade pupils at(AL-JUMHORIA) Primary School for boys in(SHUBBER) neighborhood which belong to the(Directorate of Education in the province of Babylon), and randomized into two groups (40) pupils in the experimental group and (39) pupils in the control group , researcher had teaches experimental group using the method of melodic poetic texts and had teaches the control group in the usual way .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
نضال علي شمران	أثر استراتيجية يوادي في اكتساب المفاهيم التاريخية والاحتفاظ بها لدى طالبات الصف الاول المتوسط	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	حيدر حاتم فالح العجرش

المستخلص

يهدف هذا البحث تعرف اثر استراتيجية يوادي في اكتساب المفاهيم التاريخية والاحتفاظ بها لدى طالبات الصف الاول المتوسط، عبر التحقق من الفرضيتين الآتية:

- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠.٠٥) بين متوسط درجات اكتساب المفاهيم التاريخية لطالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة تاريخ الحضارات القديمة باستراتيجية يوادي ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة ذاتها بالطريقة التقليدية في اختبار اكتساب المفاهيم التاريخية.
- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠.٠٥) بين متوسط درجات احتفاظ المفاهيم التاريخية لطالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة تاريخ الحضارات القديمة باستراتيجية يوادي ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة ذاتها بالطريقة التقليدية في اختبار الاحتفاظ بالمفاهيم التاريخية .

شملت مجتمع البحث الحالي طالبات الصف الاول المتوسط في المدارس المتوسطة النهارية للبنات التابعة للمديرية العامة للتربية محافظة بابل للعام الدراسي (٢٠١٥-٢٠١٦)، وبطريقة السحب العشوائي اختارت الباحثة من مجتمع بحثها متوسطة المروج للبنات عينة للبحث الحالي، وبالطريقة نفسها اختار شعبة (هـ) لتمثل المجموعة التجريبية البالغ عدد طالباتها (٣٣) طالبة، وشعبة (و) لتمثل المجموعة الضابطة البالغ عدد طالباتها (٣٢) طالبة، وبعد استبعاد الطالبات الراسبات احصائياً في كل شعبة أصبح العدد النهائي لعينة البحث (٦١ طالبة).

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
علياء جواد كاظم الشمري	اثر أنموذج برانسفورد وشتاين في تحصيل مادة التاريخ الاوربي وتنمية التفكير الناقد لدى طالبات الصف الخامس الادبي	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	جنان مرزة حمزة

المستخلص

هدف البحث الحالي إلى التعرف على اثر انموذج برانسفورد وشتاين في تحصيل مادة التاريخ الاوربي وتنمية التفكير الناقد لدى طالبات الصف الخامس الادبي.

ولتحقيق هدف لبحث وضعت الباحثة الفرضيات الصفرية الآتية:

- ١- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠.٠٥) بين متوسط درجات تحصيل طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة التاريخ بأنموذج برانسفورد وشتاين ومتوسط درجات تحصيل طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن مادة التاريخ بالطريقة الاعتيادية في اختبار تحصيل مادة التاريخ الاوربي.
- ٢- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠.٠٥) بين متوسط الفروق في درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة التاريخ بأنموذج برانسفورد وشتاين وبين متوسط الفروق في درجات الاختبارين القبلي والبعدي لطالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة نفسها وفق الطريقة الاعتيادية في اختبار تنمية التفكير الناقد.
- ٣- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠.٠٥) في متوسط الفروق بين درجات الاختبارين القبلي والبعدي للتفكير الناقد لدى طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة التاريخ بأنموذج برانسفورد وشتاين.
- ٤- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠.٠٥) في متوسط الفروق بين درجات الاختبارين القبلي والبعدي للتفكير الناقد لدى طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن مادة التاريخ بالطريقة الاعتيادية التفكير الناقد.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
سعاد فاضل عباس	أثر إستراتيجية الأبعاد الستة (P.D.E.O.D.E)) في التحصيل وتنمية التفكير الإبداعي في قواعد اللغة العربية لدى طالبات الصف الرابع العلمي	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	مشرق محمد مجول الجبوري

المستخلص

يهدف البحث الحالي إلى معرفة (أثر إستراتيجية الأبعاد الستة (P.D.E.O.D.E)) في التحصيل وتنمية التفكير الإبداعي في قواعد اللغة العربية لدى طالبات الصف الرابع العلمي) ولتحقيق هدفه في البحث صاغت الباحثة الفرضيتين الصفريتين الآتيتين :

١ - لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن قواعد اللغة العربية بإستراتيجية الأبعاد الستة ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة نفسها بالطريقة الاعتيادية في التحصيل .

٢ - لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن قواعد اللغة العربية بإستراتيجية الأبعاد الستة ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن المادة نفسها بالطريقة الاعتيادية في اختبار التفكير الإبداعي .

اقتصر البحث الحالي على طالبات الصف الرابع العلمي في إعداديات وثانويات مركز محافظة بابل للعام الدراسي ٢٠١٥-٢٠١٦ .

اعتمدت الباحثة تصميماً تجريبياً ذا ضبط جزئي لمجموعتين مستقلتين، واختارت الباحثة عشوائياً إعدادية (أم البنين للبنات) من بين المدارس التابعة لمركز محافظة بابل، وبلغ عدد طالبات مجموعتي البحث (٧٠) طالبة بواقع (٣٥) طالبة للمجموعة التجريبية و(٣٥) طالبة للمجموعة الضابطة، واختارت الباحثة عشوائياً شعبة (ج) لتمثل المجموعة التجريبية، وشعبة (ب) لتمثل المجموعة الضابطة .

كافأت الباحثة بين مجموعتي البحث في متغيرات (العمر الزمني للطالبات، ودرجات قواعد اللغة العربية للكورس الأول للعام الدراسي (٢٠١٥-٢٠١٦) التحصيل الدراسي للأبوين، واختبار رافن للذكاء، والاختبار القبلي للتفكير الإبداعي). صاغت الباحثة (٨٥) هدفاً سلوكياً، وأعدت خطأً تدريسية للمجموعتين في ضوء محتوى كتاب قواعد اللغة العربية، والأهداف السلوكية المصوغة، وقد عرضتها الباحثة على مجموعة من الخبراء والمحكمين للتأكد من صدقها وملاءمتها، درست الباحثة بتدريس مجموعتي البحث نفسها، واستمرت مدة التجربة (١٠) أسابيع، وفي نهاية التجربة طبقت الباحثة الاختبار التحصيلي، واختبار التفكير الإبداعي البعدي .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
علي سعيد مديخل الواسطي	اثر انموذج (CASE) في اكتساب المفاهيم الجغرافية والاحتفاظ بها لدى طلاب الصف الخامس الادبي	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	حمدان مهدي عباس الجبوري

المستخلص

تهدف الدراسة الحالية الحالي إلى التعرف على:

- ١- أثر انموذج (CASE) في اكتساب المفاهيم الجغرافية لدى طلاب الصف الخامس الادبي .
 - ٢- أثر انموذج (CASE) في الاحتفاظ بالمفاهيم الجغرافية لدى طلاب الصف الخامس الادبي .
- ومن أجل تحقيق هدف البحث صيغت الفرضيتان الصفريتان الآتيتان:

- ١- ليس هناك فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٥) بين متوسط درجات اكتساب المفاهيم الجغرافية لدى طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون وفق انموذج (CASE)، ومتوسط درجات اكتساب المفاهيم الجغرافية لدى طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون وفق الطريقة التقليدية.
- ٢- ليس هناك فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (٠.٠٥) بين متوسط درجات الاحتفاظ بالمفاهيم الجغرافية لدى طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون وفق انموذج (CASE)، ومتوسط درجات الاحتفاظ بالمفاهيم الجغرافية لدى طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون وفق الطريقة التقليدية.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
فاطمة سعد كتاب عبد الشمري	اثر استراتيجيات المنظمات المعرفية التخطيطية في التحصيل وتنمية الميل لدى طالبات الصف الرابع الادبي في مادة تاريخ الحضارة العربية الاسلامية	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	حيدر حاتم فالح العجروش

المستخلص

يهدف هذا البحث الى التعرف ب (اثر استراتيجيات المنظمات المعرفية التخطيطية في التحصيل وتنمية الميل لدى طالبات الصف الرابع الادبي في مادة تاريخ الحضارة العربية الاسلامية) وللتحقق من هدف البحث صاغت الباحثة الفرضيات الاتية:-

١- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسط درجات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن على وفق المنظمات المعرفية التخطيطية ومتوسط درجات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن على وفق الطريقة الاعتيادية في تحصيل مادة تاريخ الحضارة العربية الاسلامية.
٢- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسط درجات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن على وفق المنظمات المعرفية التخطيطية ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن على وفق الطريقة الاعتيادية في الميل نحو مادة تاريخ الحضارة العربية الاسلامية.

٣- لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطي درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن على وفق الطريقة الاعتيادية في الاختبار القبلي والبعدي لمقياس الميل نحو مادة تاريخ الحضارة العربية الاسلامية.

٤- لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين متوسطي درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن على وفق المنظمات المعرفية التخطيطية في الاختبار القبلي والبعدي لمقياس الميل نحو مادة تاريخ الحضارة العربية الاسلامية.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
زينب علي حسين الطائي	اثر استراتيجيات المتشابهات في اكتساب المفاهيم الجغرافية والاحتفاظ بها لدى طالبات الصف الثاني المتوسط	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	محمد حميد مهدي المسعودي

المستخلص

يهدف البحث الحالي التعرف على :

((اثر استراتيجيات المتشابهات في اكتساب المفاهيم الجغرافية والاحتفاظ بها لدى طالبات الصف الثاني المتوسط))

ولتحقيق هدفها البحث صاغت الباحثة الفرضيتين الصفريتين الاتيتين :

١ - ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠.٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة جغرافية الوطن العربي باستعمال استراتيجيات المتشابهات ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن مادة الجغرافية على وفق الطريقة الاعتيادية في اختبار اكتساب المفاهيم الجغرافية

٢ - ليس هناك فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٠.٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة جغرافية الوطن العربي باستعمال استراتيجيات المتشابهات ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن على وفق الطريقة الاعتيادية في اختبار الاحتفاظ بالمفاهيم الجغرافية وللتحقق من ذلك اختارت الباحثة التصميم التجريبي ذا الضبط الجزئي لمجموعتي (التجريبية والضابطة) واختارت الباحثة عشوائياً متوسطة البديع للبنات من بين المدراس المتوسطة والثانوية النهارية التابعة للمديرية التربوية العامة في قضاء المسيب ضمن تربية بابل وبلغت حجم العينة (٦٥) طالبة، واختارت الباحثة شعبة (ب) لتمثل المجموعة التجريبية وشعبة (ج) لتمثل المجموعة الضابطة ، وكافأت الباحثة احصائيا بين المجموعتين (التجريبية والضابطة) في المتغيرات الاتية (العمر الزمني محسوباً بالشهور ، التحصيل الدراسي والوالدين ، درجات الكورس الاول، اختبار الذكاء)

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
دينا نور محمد القيم	أثر تدريس مادة الاحياء باستخدام مهارتي الحداثة وأسئلة المناقشات في التحصيل وتنمية التفكير الناقد لدى طالبات الصف الرابع العلمي	ماجستير	2017	التربية الاساسية	طرائق تدريس	حيدر عبد الرضا طراد الخفاجي

المستخلص

يرمي البحث الحالي إلى:- معرفة أثر تدريس مادة الاحياء باستخدام مهارتي الحداثة وأسئلة المناقشات في التحصيل وتنمية التفكير الناقد لدى طالبات الصف الرابع العلمي.

ولتحقيق هدفه في البحث، وضعت الباحثة الفرضتين الصفريتين الرئيسيتين الآتيتين:

١. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسطات درجات طالبات مجموعات البحث الثلاث في التحصيل.
 ٢. لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسطات درجات طالبات مجموعات البحث الثلاث في تنمية التفكير الناقد.
- ولأجل التحقق من صحة هاتين الفرضيتين أجرت الباحثة تجربة (ثمانية أسابيع)، وتم اختيار التصميم التجريبي ذي الضبط الجزئي (مجموعتين تجريبيتين ومجموعة ضابطة)، ذات الاختبارين القبلي والبعدي لاختبار التفكير الناقد والبعدي للاختبار التحصيلي، وأقتصر البحث على طالبات الصف الرابع العلمي في إحدى المدارس التابعة للمديرية العامة للتربية في محافظة بابل، واختارت الباحثة عشوائياً إعدادية الخنساء للبنات، لتمثل عينة البحث، حيث بلغ عدد طالباتها (١٠٨) طالبة بوقع (٣٥) طالبة للمجموعة التجريبية الأولى و(٣٧) طالبة للمجموعة التجريبية الثانية و(٣٦) طالبة للمجموعة الضابطة، وبالطريقة نفسها اختارت الباحثة شعبة (أ)، لتمثل المجموعة التجريبية الاولى التي ستدرس طالباتها باستعمال المتغير المستقل الاول مهارة الحداثة، وشعبة (ب) لتمثل المجموعة التجريبية الثانية التي ستدرس طالباتها باستعمال المتغير المستقل الثاني مهارة اسئلة المناقشات، وشعبة (ج) لتمثل المجموعة الضابطة التي ستدرس طالباتها بالطريقة الاعتيادية ولا تتعرض الى أي متغير مستقل، وقد أجرت الباحثة تكافؤاً بين طالبات المجموعات الثلاث في المتغيرات الآتية : (العمر الزمني محسوباً بالشهور، التحصيل الدراسي للآباء والامهات، درجات مادة الاحياء في اختبار نهاية الكورس الاول للعام الدراسي(٢٠١٥-٢٠١٦م)، ودرجات اختبار المعلومات السابقة، ودرجات اختبار رافن للذكاء S-P-M، ودرجات اختبار التفكير الناقد القبلي)، وبعدها حددت المادة الدراسية التي ستدرس في أثناء مدة التجربة والمتمثلة بالفصول الخمسة الأخيرة من كتاب علم الأحياء المقرر تدريسه للصف الرابع العلمي، و للعام الدراسي (٢٠١٥ - ٢٠١٦م)، وصاغت الأهداف السلوكية للموضوعات المقرر تدريسها في أثناء مدة التجربة التي بدئت يوم الثلاثاء الموافق(٢٣/٢/٢٠١٦م) وانتهت في الثلاثاء الموافق(١٩/٤/٢٠١٦م)، وبلغت(١٦٢) هدفاً سلوكياً.

اسم الطالب	عنوان الاطروحة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
مازن محمد حبيب	المظاهر النفسية للحدثاء وعلاقتها بالتوافق النفسي لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة في جامعة بابل	ماجستير	2017	التربية البدنية وعلوم الرياضة	شيماء علي خميس

المستخلص

يشهد العالم في عصرنا الحالي العديد من التطورات والتغيرات في مجالات الحياة المختلفة سواء كان مجالاً علمياً أو نفسياً أو تربوياً أو رياضياً وفي مجال القيم والأفكار مما يستدعي أن نسرع تجاه تلك التغيرات والتطورات لنتمكن لأففسنا مكانة مرموقة بين المجتمعات المتقدمة ، لذا فانه عند تحليل المظاهر النفسية للحدثاء لابد من دراسة جملة المتغيرات التي تؤثر في المجتمع الرياضي وإطاره المؤسسي التربوي والنفسي والثقافي والاجتماعي . و تمثل المظاهر النفسية للحدثاء محورا أساسيا لاهتمام المعنيين في العلوم السلوكية ويرجع ذلك الى عدم التحضر وهو أكثر مشاكل عصرنا أهمية وخطورة وعصرنا الحالي يمتاز بالتطور العلمي والتطبيق المعرفي لذا يسعى الإنسان الى تبني الحدثاء لما تنطوي عليه من تقدم وتطور وتجديد يتيح الفرصة لتحقيق مستوى عالي في الحياة .

اسم الطالب	عنوان الاطروحة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
عمر حسام الدين صلال	تأثير تمرينات خاصة باستعمال جهاز مساعد وفقا للمتغيرات البيوميكانيكية لتطوير القدرة الانفجارية ودقة الضربة الساحقة الامامية للاعبين الشباب بالريشة الطائرة	ماجستير	2017	التربية البدنية وعلوم الرياضة	حذيفة إبراهيم خليل الحربي

المستخلص

تجسدت مشكلة البحث على ان هناك قصوراً في مهارة الضربة الساحقة (وخصوصاً في مرحلة الضرب ونهاية لحركة) للاعبين الشباب وهي نتيجةً للمسار الحركي الغير ملائم للذراع الضاربة خلال اداء الضربة الساحقة الامامية والتي تحتاج الى قدرة بدنية عالية ومسار حركي وفق المتغيرات البيوميكانيكية الصحيحة. لذلك جاءت اهداف البحث :

١. تصميم جهاز المسار الحركي للضربة الساحقة الامامية للاعبين الريشة الطائرة.
٢. اعداد تمرينات خاصة باستعمال الجهاز المصمم لتطوير القدرة الانفجارية للذراع الضاربة ودقة اداء الضربة الساحقة الامامية للاعبين الريشة الطائرة.
٣. التعرف على قيم المتغيرات الميكانيكية لعينة البحث.
٤. التعرف على تأثير التمرينات الخاصة في تطوير القدرة الانفجارية للذراع الضاربة ودقة اداء الضربة الساحقة الامامية للاعبين الريشة الطائرة.

اما فرضا البحث فهو :

١. للتمرينات الخاصة باستخدام الجهاز المساعد تأثير ايجابي في تطوير القدرة الانفجارية للذراع الضاربة ودقة اداء الضربة الساحقة الامامية للاعبين الريشة الطائرة .
٢. هناك فروق معنوية بين الاختبارين القبلي والبعدي ولصالح الاختبار البعدي لعينة البحث.

اسم الطالب	عنوان الاطروحة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
علي هادي إبراهيم	تأثير تمارين الاسترخاء العقلي والتدليك اليدوي في بعض المؤشرات الوظيفية للاستشفاء لدى لاعبي كرة قدم الصالات	ماجستير	2017	التربية البدنية وعلوم الرياضة	هيثم محمد الجبوري

المستخلص

المقدمة واهمية البحث*
 والتدليك اليدوي واثرا على المؤشرات الوظيفية للاعبي كرة قدم الصالات تجلت اهمية البحث في استعمال تمارين استشفائية عن طريق الاسترخاء العقلي تبعاً لخصوصية العينة. سوف تؤثر سلباً على اداء اللاعب في المباريات مشكلة البحث بأن هؤلاء اللاعبين يتحملون جهداً بدنياً وضغطاً نفسياً عالياً وتكمن الاستشفاء ضرورية للاعب للتخلص من التعب وان سرعة
 : وجاءت أهداف البحث على النحو الاتي
 اعداد تمارين الاسترخاء العقلي لاستعمالها مع التدليك اليدوي
 الصالات لدى عينة البحث في عمليات الاستشفاء على لاعبي كرة قدم
 المؤشرات الوظيفية التعرف على تأثير تمارين الاسترخاء العقلي والتدليك اليدوي في بعض لدى عينة البحث
 التعرف على نسب المكونات التالية (ضغط الدم ، التشبع الدم بالأكسجين ، معدل النبض ، حامض اللاكتيك)

اسم الطالب	عنوان الاطروحة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
اسماعيل اسد مهنه	تقييم السلوك التدريسي لمدرسي التربية الرياضية بدلالة كفاياتهم الشخصية والمهنية اثناء الدرس في مدارس مركز محافظة بابل من وجهة نظر المشرفين الاختصاصيين	ماجستير	2017	التربية البدنية وعلوم الرياضة	نعمان هادي عبد علي

المستخلص

اشتملت الرسالة على مقدمة وأهمية البحث والمشكلة التي تمثلت في ضعف الكفايات الشخصية والمهنية لمدرسي التربية الرياضية في مدارس مركز محافظة بابل والذي انعكس بدوره على السلوك التدريسي لبعض من هؤلاء المدرسين، فيما جاءت أهداف البحث كالآتي:
 اعداد مقياس السلوك التدريسي ومقياس الكفايات التدريسية الشخصية والمهنية لمدرسي التربية الرياضية أثناء الدرس في مدارس مركز محافظة بابل والتعرف على السلوك التدريسي والكفايات التدريسية الشخصية والمهنية لمدرسي التربية الرياضية أثناء الدرس في مدارس مركز محافظة بابل والتعرف على العلاقة الارتباطية بين السلوك التدريسي والكفايات التدريسية الشخصية والمهنية لمدرسي التربية الرياضية أثناء الدرس في مدارس مركز محافظة بابل ووضع معادلة تنبؤية للسلوك التدريسي بدلالة الكفايات التدريسية الشخصية والمهنية لمدرسي التربية الرياضية أثناء الدرس في مدارس مركز محافظة بابل .

اسم الطالب	عنوان الاطروحة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
اسراء علي محسن الخفاجي	نسب مساهمة اهم القدرات العقلية بأداء بعض المهارات الاساسية بالتنس والمبارزة لطلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	ماجستير	2017	التربية البدنية وعلوم الرياضة	ياسين علوان التميمي

المستخلص

على الرغم من كثرة الدراسات والبحوث العلمية في مجال الرياضة عامة ورياضة التنس والمبارزة خاصة ألا أنه مازال هناك العديد من المشكلات والمجالات التي تستوجب الدراسة والبحث وباعتبار القدرات العقلية لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة هي من ارقى مراتب نشاطهم وايماناً من الباحثة بالدور الفعال والمؤثر لتلك القدرات في تعلم المهارات الأساسية لرياضة التنس والمبارزة لكونها تولد كامن في الانسان وتتمو وتتطور بالرعاية والتدريب والاستعمال وهو ما حدا بها الى دراستها والتعرف على مستوياتها لدى طلاب كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة فضلاً عن الكشف عن علاقتها ونسب مساهمتها بأداء بعض مهاراتهم الأساسية بالتنس والمبارزة وهي حادثة علمية اسهاماً منها لخدمة العلم والمعرفة والرياضة العراقية. أما أهداف البحث فانحصرت في الآتي:

- ١- التعرف على القدرات العقلية لدى طلاب المرحلة الثالثة في كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة لجامعة بابل.
- ٢- التعرف على العلاقة بين القدرات العقلية واداء بعض المهارات الاساسية بالتنس والمبارزة لدى طلاب المرحلة الثالثة في كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة.
- ٣- التعرف على نسب مساهمة القدرات العقلية في اداء بعض المهارات الاساسية بالتنس والمبارزة لدى طلاب المرحلة الثالثة في كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة.

اسم الطالب	عنوان الاطروحة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
أحمد حمزه عبد الحسن عبيده الباسري	برنامج إرشادي نفسي في تنمية التدفق النفسي وأثره في تطوير بعض المهارات الأساسية بكرة القدم للناشئين	ماجستير	2017	التربية البدنية وعلوم الرياضة	حيدر عبد الرضا طراد الخفاجي

المستخلص

إن جوانب لعبة كرة القدم (البدنية والمهارية والخططية والنفسية) متداخلة ومتراصة وان أي تطور أو خلل في أي جانب منها ينعكس سلباً وإيجاباً على الجوانب الأخرى ، وان للجانب النفسي دور مهم في التعلم و الانجاز الرياضي وقد يكون عامل حاسم للنتائج في كثير من الأحيان لأنه يعمل على تعظيم نقاط القوة وتطوير مواهب وقدرات الرياضي فهو يمثل ركيزة من ركائز التعلم والانجاز .

وأن إتقان المهارات الأساسية للعبة يعد من أهم عوامل ومتطلبات كرة القدم الحديثة التي تحقق الفوز للفريق ، وأن نجاح أي فريق يتوقف على مدى استطاعة لاعبيه جميعاً أداء المهارات الأساسية بأنواعها المختلفة بتفوق وبأقل قدر من الخطأ ، الأمر الذي دعا الباحثين والمختصين في هذه اللعبة للقيام بالأبحاث والدراسات المستفيضة من اجل الارتقاء بمستوى اللاعبين ولكافة الفئات العمرية ومنهم الناشئين الذين يشكلون الرافد المهم والأساسي للمنتخبات الوطنية .

ومن المتغيرات النفسية الايجابية المهمة المرتبطة بعملية التعلم والانجاز وخاصة عند الناشئين هو التدفق النفسي و الذي يرتبط بالتفاؤل وتوقع النتائج الايجابية والاستبشار بالمستقبل إضافة إلى اقترانه بالإحساس والقدرة والفعالية الشخصية ، فهو حالة من التركيز العميق والاندماج التام في الأداء أو العمل والشعور بالمتعة والسعادة والمثابرة ومواصلة بذل الجهد في سبيل تحقيق المهمة أو انجاز العمل . لذا يجب الاهتمام بهذا المتغير المهم وتنميته في جميع الألعاب الرياضية وخاصة كرة القدم ولكافة الفئات العمرية ومنها فئة الناشئين .

لذا تكمن أهمية البحث في تنمية التدفق النفسي لدى اللاعبين الناشئين بكرة القدم من خلال بناء برنامج إرشادي نفسي يبنى وفق أسس علمية صحيحة يساعد في تطور بعض المهارات الأساسية بكرة القدم لديهم .

اسم الطالب	عنوان الاطروحة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
قيصر محمد مهدي	تأثير تمارينات تخصصية بتداخل بعض أنماط التمرين في تطوير قدرتي التوازن والتوافق الحركي وتعلم استقبال الإرسال بالكرة الطائرة المصغرة	ماجستير	2017	التربية البدنية وعلوم الرياضة	محمد جاسم الحلي

المستخلص

تطرق الباحث الى لعبة الكرة الطائرة التي شغلت حيزاً واسعاً لدى مشجعيها ومتابعيها شأنها شأن بقية الألعاب المنظمة الأخرى والتي تتميز بالمواقف المتغيرة السريعة والمفاجئة والتنوع في الأداء الحركي. وتكمن مشكلة البحث بان هناك ضعفا كبيرا في أداء مهارة استقبال الإرسال بالكرة الطائرة لدى التلاميذ مما ينعكس سلباً على المهارات الأساسية الأخرى وبالتالي على نتيجة المباراة. وهدف البحث الى:

- ١- إعداد تمارينات تخصصية بتداخل بعض أنماط التمرين لتطوير قدرتي التوازن والتوافق الحركي وتعلم استقبال الإرسال بالكرة الطائرة المصغرة.
- ٢- التعرف على تأثير التمارينات التخصصية بتداخل بعض أنماط التمرين في تطوير قدرتي التوازن والتوافق الحركي للتلاميذ بعمر (١١) سنة.
- ٣- التعرف على تأثير التمارينات التخصصية بتداخل بعض أنماط التمرين في تعلم استقبال الإرسال بالكرة الطائرة المصغرة للتلاميذ بعمر (١١) سنة.

اسم الطالب	عنوان الاطروحة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
محمد عبد السادة حسن الجبوري	التنبؤ بالإنجاز بدلالة الإبداع الإداري وإدارة الصراع الإيجابي لمدربي الكرة الطائرة في العراق من وجهة نظر لاعبيهم	دكتوراه	2017	التربية البدنية وعلوم الرياضة	سوسن هود عبيد شعيله

المستخلص

تضمنت الدراسة المقدمة وأهمية للبحث والتي تكمن في محاولة الكشف والتنبؤ بالإنجاز بدلالة الإبداع الإداري وإدارة الصراع الإيجابي لمدربي الكرة الطائرة في العراق من وجهة نظر لاعبيهم، إذ يقيم كل مدرب نادي من وجهة نظر لاعبيه، والسعي نحو تحقيق الأهداف المنشودة والممثلة بتحقيق الإنجاز من خلال إدارة التنافس الرياضي من قبل إدارة مبدعة تتبنى الوسائل والأساليب الحديثة بعملها، أما مشكلة البحث جاءت نتيجة التغيير في نتائج الفرق بصورة مختلفة وغير منطقية لا تتناسب وإمكانات الفرق ذات المستوى العالي، وبعد التقصي العلمي والميداني والاستناد إلى المصادر العلمية وذوي الخبرة في مجال الاختصاص، وجد الباحث أن المعالجة الصحيحة للوظائف التدريبية يضمن تحقيق التكامل الإيجابي لدى المدرب ويؤثر بشكل ملموس على الإدارة الجيدة لفرقه، وهذا بدوره سيكون ذا تأثير ايجابي في تغيير مستوى أداء اللاعبين بشكل فردي وجماعي والوصول إلى الإنجاز العالي. وهدفت الدراسة إلى عدة أهداف منها، إعداد مقياس الإبداع الإداري وأيضا إعداد مقياس إدارة الصراع الإيجابي، كذلك التعرف على مستوى الإبداع الإداري وإدارة الصراع الإيجابي لدى مدربي الدرجة الممتازة بالكرة الطائرة في العراق من وجهة نظر لاعبيهم.

اسم الطالب	عنوان الاطروحة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
سعد جاسم حمود السعيد	أساليب معالجة المعلومات وعلاقتها بأهم المهارات الأساسية والمواقف الخطئية للاعب كرة قدم الصالات	دكتوراه	2017	التربية الرياضية	عامر سعيد الخيكاني

المستخلص

تعد لعبة كرة القدم الصالات مجالاً رحباً للدراسة والبحث في جميع تفاصيلها ومن خلال خبرة الباحث كونه كان لاعباً وتدريبياً أيقن بأن الجوانب المهارية وحتى الخطئية التي يسعى المدربون لتدريبها عند لاعبيهم تحتاج منهم التعرف على أمور نفسية (عقلية بالتحديد) لما يعتقد من وجود علاقات تربط هذه المتغيرات وإمكانية التحكم بالجوانب المذكورة تبعاً لما نراه من قدرات عقلية يتميز بها لاعبو كرة القدم الصالات وأساليب لإدارة وظائفهم المختلفة وبالتحديد (أساليب معالجة المعلومات) ولعدم وجود أية دراسة تخص هذه الأساليب أو ارتباطها بالمهارات والخطط أضحت مشكلة بحثية حاول الباحث حلها ووضع نتائج ذلك بين أيدي المختصين باللعبة.

هدفت الدراسة الى التعرف على:

١. أساليب معالجة المعلومات عند لاعبي منتخبات جامعات الفرات الاوسط بكرة قدم الصالات.
 ٢. واقع أهم المهارات الأساسية والمواقف الخطئية للاعب منتخبات جامعات الفرات الاوسط بكرة قدم الصالات.
 ٣. علاقة الارتباط بين اساليب معالجة المعلومات والمهارات الأساسية والمواقف الخطئية للاعب منتخبات جامعات الفرات الاوسط بكرة قدم الصالات.
- استخدم الباحث المنهج الوصفي بأساليب الدراسات المعيارية والدراسات المسحية والعلاقات الارتباطية.
- وقد تحدد مجتمع البحث بلاعب منتخبات جامعات الفرات الاوسط لكرة قدم الصالات والبالغ عددهم (٦٠) لاعبا وبواقع (١٠) لاعبين من كل جامعة وقام الباحث بتحديد المحددات في مجال الرياضة والمتغيرات والاختبارات وفي ضوء .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
فلاح حسن عباس	الرواية التاريخية في كتاب العقوبات لابن ابي الدنيا (ت ٢٨١هـ / ٨٩٤م)	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	التاريخ	عبد الستار نصيف جاسم

المستخلص

من دراستنا للحياة الاجتماعية والعلمية لابن أبي الدنيا والروايات التاريخية في كتابه العقوبات توصلنا إلى عدة إستنتاجات ومنها :-

- ١- إن نسب ابن أبي الدنيا هو قرشي أموي وقال بعضهم أنه كوفي الأصل ، وقد عاش ونشأ في عصر ملوهُ العلم والثقافة والازدهار وهذا ساهم كثيراً في إثراء فكره ونبوغه خاصة إنه نشأ في بغداد التي اجتذبت العلم والعلماء في القرن الثالث الهجري .
- ٢- اشتهر ابن أبي الدنيا بكثره علمه وكتاباته في مجال الزهد والرقائق كذلك في مجال التاريخ مما جعله من العلماء الموسوعيين حيث نشأ في أسرة جليلة أثرت كثيراً على نموه وصل شخصيته فكان لوالده الأثر الكبير في هذا المجال فقربه من رجال الحديث ودفعه للسماع منهم .
- ٣- عُرف ابن أبي الدنيا بأنه كان واسع الإطلاع على المصنفات المؤلفة في زمانه على تنوع موضوعاتها وتعدد مناهج مؤلفيها ، شديد الحفظ لما يقرأه ، وهذا ساعده كثيراً على تأليف مصنفات عديدة وصل إلينا منها القليل .
- ٤- أعطت شهرة ابن أبي الدنيا العلمية له مكانه وحظوه لدى خلفاء عصره حتى جعله بعضهم مربياً لأبنائه .
- ٥- لم يكن محباً للرحلات فكانت رحلاته قليلة ولم يفارق بغداد الا في القليل النادر كذهابه للحج ، وقد نهل معلوماته من العلماء الذين جاءوا ووفدوا الى بغداد .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
هند إشهاب عبد الحسين	محمد حسن الطالقاني ودوره الفكري حتى عام ٢٠٠٣	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	التاريخ	نعيم جاسم محمد

Abstract

Contributed their writings in addressing important issues that affect the cultural and social reality as it issued anumber of cultural magazines and that the most important AL-Najaf knowledge magazine (1958-1961). By its founder and editor Mr.Mohammad Hassan AL Talqani has lived through a critical stage and the task of modern histoey of iraq after he moved from the system royal to the republican system in 14 july 1958 directed its attention researcher highlight the personality of Mr.Mohammad Hassan AL Talqani and intellectual role until 2003 when he enjoyed the prestage and scientific seminar since he is from Najaf prestigious families who had a prominent role in the scientific , cultural and literary life in Najaf in particular and Iraq in general . the study consisted of the introduction and chapters and aconclusion to the most prominent conclusions reached by the researcher then avital annexes variety touched directly the life of Mr.Mohammad Hassan AL Talqani then followed by the sources relied on by this study . The first chapter on the distribution of five sections studied the first section the birth and lineage of Mr.Mohammad Hassan AL Talqani as well as the place of his birth . the second section has included prominent media family and the statement of translations and the conduct of the most prominent of translations and the conduct of of the most prominent scienlists as Mr.Mihammad Hassan AL Talqani and Mr.Mashror AL Talqani and Mr.Abdul-Rasul AL Talqani .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
بسام رضا محمد	الأستاذ الدكتور صادق السوداني ومنهج في كتابة التاريخ	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	التاريخ	كريم مطر حمزة

المستخلص

اتماماً لما بدأ به الباحثون والمؤرخون العراقيون منذ عقود بدراسة المفاصل المهمة في تاريخ العراق الحديث والمعاصر من خلال الرسائل والاطاريح، وبقدر ما يتعلق الامر بالجانب التعليمي فقد نوقشت عدة دراسات عدة عن واقع التعليم في العراق في العهدين الملكي والجمهوري، ومنها أطروحة الدكتوراه التي قدمها صالح محمد عبد الله الموسومة بـ (تطور التعليم في العراق ١٩٤٥-١٩٥٨). ومما يلاحظ على هذه الدراسات تناولها هيكلية النظام التعليمي فقط متجاهلة دور النخبة العلمية في بلورة الأسس العلمية وتطور التعليم في العراق سواء كان ذلك التعليم في المراحل الأولية (الابتدائي، الثانوي) او التعليم العالي، ولم تلق الضوء على دور هذه النخبة الخيرة في هذا المجال. لذا كان اختياري لهذا الموضوع وترحيب اللجنة العلمية في القسم به والثناء عليه. وتعد هذه الدراسة مفصلاً مهماً في تغطية هذه الحلقة من حلقات التعليم في العراق لما تمثله من تأثير مباشر على المجتمع العراقي.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
عائد مجيد عبد زيد العيساوي	تطورات التعليم في الكويت ١٩٤٦-١٩٧١	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	التاريخ	أحمد يونس زويد

المستخلص

عد التعليم أحد مرتكزات بناء الدول المعاصرة، وبه تنهض الأمم والشعوب، وما التجربة اليابانية ببعيدة عن أمثلة التاريخ الحديث والمعاصر، وعبر هذه الدراسة تتبين مجموعة من النتائج :

١- عزز الموقع الجغرافي للكويت طموح المهتمين في بناء جيل متعلم يخدمهم في اعمالهم التجارية، إذ تطل الكويت على الخليج العربي مما جعلها حلقة وصل مع باقي دول العالم عبر نقل البضائع والتجارة والاختلاط مع الثقافات العربية والأوربية الأخرى، فضلاً عن طبيعة المهن التي كان يمتنها سكان الكويت والمتمثلة بصيد اللؤلؤ والتجارة به.

٢- كان للتجار الكويتيين الأثر الأبرز في الاهتمام بالتعليم، لإعداد مجموعة من المتعلمين يكون واجبهام مسك الحسابات والسجلات التجارية، لهؤلاء التجار والاستفادة منهم في تطوير تجارتهم.

٣- إن لتوفر العمل والاستقرار في منطقة الكويت أثره في تشجيع بعض المتقنين والمتنورين في الانتقال إليها ليقوموا بدور التعليم، ولاسيما بعد أن لمسوا من يهتم بذلك.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
نادية جاسم كاظم	العلاقات الألمانية-الروسية (١٨٧٠-١٩١٤)	دكتوراه	2017	التربية للعلوم الانسانية	التاريخ	علي هادي عباس

المستخلص

كانت العلاقات الألمانية - الروسية منذ بداية موضوع البحث وحتى الحرب العالمية الاولى متقاربة من جهة ، ومتباعدة من جهة اخرى وفقا لما تملحها مصالحهما السياسية والاقتصادية . وبناءاً على ذلك توصلت الدراسة الى الاستنتاجات الآتية:

اولاً : خاضت بروسيا ثلاث حروب متوالية (١٨٦٤، ١٨٧٠، ١٨٦٦) من أجل تحقيق الوحدة السياسية للولايات الألمانية، واتضح لنا موقف روسيا تجاه الحرب البروسية-النمساوية عام ١٨٦٦ التي التزمت جانب الحياد الودي رداً للجميل الذي اسدته بروسيا لروسيا للقضاء على الثورة البولندية في المدة ما بين (١٨٦٣-١٨٦٤). وكان من اهم نتائج هذه الحرب تعزيز العلاقات البروسية -الروسية من جهة، وانتقال الزعامة الألمانية من النمسا الى بروسيا على اوربا الوسطى من جهة اخرى، وخاضت بروسيا ايضاً حرب السبعين ضد فرنسا التي نتج عنها هزيمة فرنسا وخسارتها الالزاس واللورين، وتم تحقيق الوحدة الألمانية تحت زعامة اسرة هوهنزولرن واعلان الإمبراطورية الألمانية عام ١٨٧١.

ثانياً : استغلت روسيا هزيمة فرنسا في حرب السبعين لإلغاء القيود التي فرضتها معاهدة باريس عام ١٨٥٦، لان الثانية كانت إحدى الدول الموقعة على هذه المعاهدة ،فسعت الاولى الى تعزيز علاقاتها مع الدولة العثمانية، وأسفرت جهودها الى عقد مؤتمر في لندن في كانون الثاني ١٨٧١ تضمن الغاء حياد البحر الاسود، وغلق المضائق امام السفن الحربية، مع اعطاء السلطان العثماني الحق في فتحها وقت السلم للسفن الحربية للدول الصديقة، وهذا يعد نجاحاً سياسياً واضحاً لروسيا. ومن الناحية الاخرى استغلت المانيا هذا الوضع وكرست جميع مساعيها الى توجيه ضربة جديدة لفرنسا قبل ان تتخلص من الضربة التي اصابتها في حرب السبعين لعزلها سياسياً عن الدول الاوربية من خلال اتباع سياسة سلمية هدفها كسب صداقة ومودة روسيا دون اغضاب بريطانيا، وقد رحب الروس بالتقارب من الالمان بسبب سوء العلاقات الروسية-البريطانية نتيجة الخلافات القائمة بينهما في اسيا الوسطى ورغبة من روسيا في الاستفادة من مساندة المانيا في حالة حدوث تعقيدات في البلقان.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
محمد احمد ياسر الحسيني	التعليم المهني في العراق (١٩٦٨-١٩٧٩) (دراسة تاريخية)	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	التاريخ	طالب حسين مشتاق الخفاجي

المستخلص :-

من خلال دراستنا للتعليم المهني بكل فروع الصناعات والزراعية والتجارية والبيئية ، توصلنا الى الاستنتاجات التالية.

- ١- لقد مر التعليم المهني كغيره من القطاعات التعليمية الأخرى في العراق بكثير من المتغيرات، و ارتبطت تلك المتغيرات بالأوضاع التي كان يعيشها البلد إبان تلك المدة إذ أثرت تلك الأوضاع على المستوى العلمي والثقافي والدراسي والتجاء الكثير من الطلاب إلى التعليم المهني .
- ٢- اهتمت الحكومات المتعاقبة في بادى الأمر بالتعليم المهني ولاسيما في بداية السبعينات، إذ اصدرت عدداً من القوانين والتشريعات التي تخص التعليم المهني مما ادى الى كثرة توافد الطلاب على التعليم المهني وخاصة الصناعي بعد ان شهدت تلك المدة فتح كثير من المصانع الحربية والمعامل الصناعية وكذلك معامل النسيج وغيرها التي كانت تحتاج إلى ايدٍ فنية عاملة وموظفين وان اغلب أولئك العاملين في هذه المصانع من خريجي المدارس المهنية الصناعية.
- ٣- شهدت السنوات ١٩٦٨- ١٩٧٩ طفرة نوعية في مجال التعليم المهني الصناعي إذ تم فتح كثير من الفروع المهنية الصناعية بغية تطوير هذا التعليم وأيضاً قد وفرت الحكومة لهم المعامل الصناعية و الأقسام الداخلية وجميع متطلبات الحياة اليومية من أجل تشجيع الطلاب الآخرين على الدخول في هذا المجال من التعليم المهني الصناعي .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
زينب حسن نجم	الهبات والهدايا في الأندلس من الفتح حتى نهاية عصر الطوائف (٩٢-٤٨٤هـ/٧١١م)	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	التاريخ	محمد عبدالله المعموري

المستخلص

يعد موضوع الهبات والهدايا غاية في الأهمية كونه يمس الحياة الاجتماعية لأي عصر كان وأي مدة كانت أكثر من كونه يمس الحياة السياسية، فضلاً عن أنه يبين مدى تماسك المجتمع ومدى قوة الأواصر التي تربطه كون الهبات والهدايا تدل في معناها ومضمونها على الألفة والمحبة والتلاحم بين أفراد المجتمع.

ومن خلال دراستنا (الهبات والهدايا في الأندلس من الفتح ٩٢هـ إلى نهاية عصر الطوائف ٤٨٤هـ) نستطيع أن نصل إلى جملة من الاستنتاجات والحقائق التي تمخضت عنها هذه الدراسة موضحة بالنقاط الآتية:

١- شهدت الهبات والهدايا في الأندلس تفاوتاً كبيراً في الكم والنوع وذلك عائد لمدى قوة الدولة من الناحية الاقتصادية بالدرجة الأساس، فضلاً عن مدى قوتها في الجانب السياسي الذي يمثل عملة ذات وجهين ويصب في مصلحة الدولة من الجانبين، فإن كانت ذات مركز سياسي ضعيف عملت على تقوية مركزها باصطناع الرجال والجنود وحتى الدول المجاورة وإغداقهم بالعطايا ، وبالتالي ستكون قبلة العالم في كثرة توافد الرسل والملوك إليها وما يصاحب ذلك من تبادل للهبات والهدايا.

٢- أصبحت الأندلس في عصر الإمارة دولة قوية يُحسب حسابها لذلك أخذ الرسل والملوك يتوافدون إليها من كل حدب وصوب وهو ما عُرف بالتمثيل الدبلوماسي ومحاولة إصلاح الخلافات بشكل سلمي وما رافق ذلك من تبادل للهبات والهدايا بين الأندلس والوفود، يعد بدر مولى عبد الرحمن الداخل أول سفير للأيوبيين بالأندلس وذلك لأنه عمل على تمهيد عبور الداخل للأندلس ومحاولة التفاوض مع الموالين للأيوبيين هناك واستمالتهم نحو تأييد الداخل عن طريق الإغداق عليهم بالهدايا والأموال الجزيلة وهذا ما تحققت نتائجه بقيام دولة بني أمية في الأندلس سنة ١٣٨هـ عند مجيء الداخل للأندلس وقيام إمارته فشغل كل وقته بالقضاء على خصومه وتعزيز مركز قوته لذلك أهمل الاهتمام بالوضع الخارجي .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
شيماء محمد خليل محياوي	واقع واتجاهات النمو الحضري للمدن الصغيرة في قضاء المحاويل	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	الجغرافية	عامر راجح نصر الربيعي

المستخلص

تناولت هذه الدراسة إحدى أهم الظواهر الحضرية وهو النمو الحضري الذي يعد من أعقد العمليات وأكثرها تأثيراً على المراكز الحضرية والوحدات العمرانية من خلال تعرضها للتغير المستمر لمختلف الوظائف. وسلطت الدراسة الضوء على ظاهرة تكرر إغفالها عن برامج التنمية والخطط الاستراتيجية وهي (المدن الصغيرة) التي يتراوح حجمها السكاني بين (٥٠٠٠-٢٠٠٠٠) نسمة، والتي تتمثل في منطقة الدراسة بثلاث مراكز حضرية ، مشتركة بعدة صفات ووظائف وهي (المشروع، النيل، الإمام). لقد تطرقت الدراسة أبرز أسباب نمو المدينة الذي لا يتم بدون خضوعه لمجموعة من الضوابط الجغرافية كالموقع والموضع وطبيعة السطح والموارد المائية والتربة التي تساهم في نشوئها وتقرضها ظروف البيئة المحلية، كما إن للعوامل البشرية السكانية والاقتصادية والاجتماعية والتاريخية والسياسية دوراً مهماً لنشأة المدن. لقد استخدمت الدراسة مناهج عدة كالمناهج الوصفية التحليلية والمنهج التاريخي والمورفولوجي مع الاعتماد على الأساليب الكمية وبرمجيات نظم المعلومات الجغرافية (Gis) واسلوب التحليل الرباعي (SWot) في تحليل استعمالات الأرض الحضرية ، والزيارات الميدانية مع استخدام عددٍ من الجداول والخرائط والأشكال البيانية لتوضيح الظواهر الجغرافية في مدن الدراسة. وأوضحت الدراسة المراحل التخطيطية للمدن واستعمالات الأرض الحضرية عبر مرحلتين تخطيطيتين لكل مدينة وتحليل كفاءتها الوظيفية من خلال حساب حصة الفرد بالاعتماد على المعايير التخطيطية المناسبة.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
رؤى علي مهدي كاظم	العلاقات المكانية للتلوث الصناعي في مدينة الحلة	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	الجغرافية	جبار عبد جبيل

المستخلص

يعد التلوث البيئي وخاصة الناتج عن الصناعة إعتداء سافر من قبل الإنسان على البيئة وتوازنها والذي يؤدي الى تشوه وإزالة المظاهر الجمالية فيها ، ونتيجة لعملية طرح الملوثات الصناعية الضارة بالبيئة والتي بدأت تهدد الوسط الهوائي والمائي والتربة ، فقد جاءت هذه الدراسة (العلاقات المكانية للتلوث الصناعي في مدينة الحلة) ، لبيان طرق التعامل مع المخلفات الصلبة والسائلة والغازية بما يضمن التقليل الى حد ما من الآثار الجانبية التي تسببها المصانع ، ومعرفة مدى تأثيرها على التوازن البيئي في مدينة الحلة ، إذ وجد إن أغلب الأنشطة الصناعية ملوثة للنظام الحيوي وبشكل خطير ، وقد تم الإعتماد في جمع البيانات والمعلومات الخاصة بعدد وتوزيع هذه الأنشطة ضمن منطقة الدراسة على مديرية الجهاز المركزي الاحصائي في محافظة بابل ، ومن ثم أخذ عينات لها وتحليلها مختبريا في مديرية بيئة بابل ، ووزارة العلوم والتكنولوجيا ، وجامعة القاسم الخضراء فيما يخص تلوث الهواء والمياه والتربة ، وقد تم معالجة البيانات والتحليل باستخدام معادلات مختلفة منها هندسية كمعادلة ستين لإيجاد أعلى تركيز للملوثات بمستوى سطح الارض ، ومعادلة الامم المتحدة لنمو السكان ومعادلات اخرى ، و تضمنت الدراسة التعريف ببعض المصطلحات ذات الصلة بموضوع البحث ، كذلك بينت الدراسة دور الخصائص الطبيعية في التأثير على التلوث الصناعي وأتضح بأن لهذه الخصائص دور كبير في التلوث خاصة المناخ وعناصره ومن أبرزها الرياح التي يظهر دورها واضحا في نشر الملوثات ،فضلاً عن ذلك تطرقت الدراسة الى دورالخصائص البشرية في إرتفاع الملوثات ويرجع السبب الى الزيادة السكانية التي تعمل على زيادة الضغط على إستعمالات الأرض عن طريق زيادة أعداد الصناعات الملوثة ، .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
زيدون عبد الرزاق عبود	A DISCOURSE- ANALYTIC STUDY OF CLARIFICATION REQUESTS IN PROFESSIONAL CONTEXTS	دكتوراه	2017	التربية للعلوم الانسانية	اللغة الانكليزية	رياض طارق كاظم العميدي

Abstract

In natural discourse, hearers seek a complete understanding of speakers' utterances. Misunderstanding may occur as a result of various reasons like noise, interruption or even mishearing. Consequently, hearers need to ground the speakers' utterances fully in order not to miss some information uttered by the speaker.

This study explores the significance of using clarification requests in three different professional contexts, namely: Court, Medical, and Educational. Purver's theory of clarification requests (2004a) is adopted for the analysis of the discourse of these three different contexts. The forms and readings mentioned by Purver are used as tools for the purpose of analysis. The two variables (role and sex) that can affect the forms of clarification requests are also investigated. The corpus of the study is taken from the British National Corpus (BNC) website as well as Kenneth Lay published trail.

The study falls into five chapters. Chapter one includes an introduction, the problem, aims, hypotheses, procedure, the scope and the value of the study. This study aims at, among other things, examining the possibility of applying Purver's theory of clarification requests (2004a), particularly the forms and readings, to different professional contexts..

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
زهراء عدنان فاضل المربعي	التصالب معلماً اسلوبياً في الشعر الميتافيزيقي	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	اللغة الانكليزية	دنيا محمد مقداد عجام

المستخلص

تُعنى هذه الدراسة بالمعلم الاسلوبي المعروف بالتصالب. التصالب يعني اعادة الكلمات او التراكيب النحوية بشكل معكوس، مُبيناً براعة حرفية. تحاول الدراسة بلوغ الاهداف الآتية: (١) استكشاف مدى فعالية التصالب بوصفه معلماً اسلوبياً في الشعر الميتافيزيقي. (٢) معرفة ما اذا كان الشعراء الميتافيزيقيين يستخدمون التصالب بصورة متساوية او هناك فوارق في استخدامهم. (٣) تقصّي المستوى اللغوي للتصالب وظف بصورة رئيسة في الشعر الميتافيزيقي. (٤) تعيين نمط التصالب الذي يُستخدَم بصورة متكررة في الشعر الميتافيزيقي. (٥) تعيين نوع التصالب الاكثر شيوعاً في الشعر الميتافيزيقي.

لغرض تحقيق تلك الاهداف، استعرضت الدراسة الفرضيات الآتية: (١) يميل الشعراء الميتافيزيقيون لاتخاذ التصالب معلماً اسلوبياً لكتاباتهم بغض النظر عن الموضوع الذي هم بصدد الكتابة فيه. (٢) يميل الشعراء الميتافيزيقيون لاستخدام التصالب بصورة متساوية. (٣) يبدو ان الشعراء الميتافيزيقيين يوظفون كل المستويات اللغوية للتصالب مع اعطاء الأولوية للمستوى النحوي. (٤) يميل الشعراء الميتافيزيقيون لاتخاذ النمط الكامل للتصالب ليكون النمط الاكثر تكراراً من حيث الاستخدام. (٥) يبدو ان نوع التصالب الذي يأخذ شكل الصليب هو النوع الاكثر شيوعاً في الشعر الميتافيزيقي.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
ابتهال جاسم عباس الشريفي	A PRAGMATIC STUDY OF VOW IN BIBLICAL VERSES	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	اللغة الانكليزية	رزاق نايف مخيف الشافعي

Abstract

Vow is a voluntarily act in which the speaker promises God something if his petition is granted. It is made only to God as a voluntarily act, yet it becomes obligatory once it is made. This study has set itself to deal with this issue because, to the best of the researcher's knowledge, it has not been dealt with fairly in modern writings.

The present study attempts to study vow in biblical texts from a pragmatic perspective. Consequently, it has set the following aims: (1) identifying the types of vow used in the Bible; (2) looking for the functions of vow in the Bible; (3) shedding light on the different structures that are used in performing vow; (4) investigating the speech act of vow in relation to other speech acts like pledges, promises, and oaths; (5) identifying the pragmatic components and strategies used in making vow; (6) finding out how rhetorical devices are utilized in making vow; (7) and using an eclectic model for the analysis of biblical texts of vow.

To achieve the aims of this study, the following hypotheses are put forward: (1) there are different types of vow which are used in the Bible; (2) each type has its own function; (3) more than one structure is used in performing vow in the Bible; (4) there is a close relation between the act of vow and other acts like pledge, promise, and oath; (5) vow is made by using different pragmatic components like the use of speech act of vow, politeness principle, presuppositions, and deixis; (6) persuasive appeals, repetition (including full repetition, parallelism, and chiasmus), irony, and symbol, as rhetorical devices, can be utilized in making vow.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
فاطمة رحمن مخيف	A PRAGMATIC STUDY OF EXAGGERATION IN BRITISH AND AMERICAN NOVELS	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	اللغة الانكليزية	قاسم عباس ضايف الطفيلي

Abstract

The main concern of this study is to tackle exaggeration in two representative novels. One is British and the other is American. These two novels are: Mrs. Dalloway by Virginia Woolf and The Great Gatsby by F. Scott Fitzgerald respectively. From a pragmatic point of view, exaggeration in the field of literature has not been given enough attention. Accordingly, this study is an attempt to analyze exaggeration pragmatically by using an eclectic model. Thus, it concerns itself with achieving the following aims:(1)investigating the kinds of speech acts through which the exaggeration language occurs and specifying the kinds which are highly used in Mrs. Dalloway and The Great Gatsby, (2)identifying the devices of exaggeration and specifying the devices which are mostly employed in Mrs. Dalloway and The Great Gatsby, (3)showing how exaggerators pragmatically proceed the Politeness Principle and the Cooperative Principle in Mrs. Dalloway and The Great Gatsby, (4)figuring out the pragmatic functions of exaggeration and highlighting those which are extremely used in Mrs. Dalloway and The Great Gatsby, (5)figuring out whether the British English or the American English is more exaggerated than the other.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
رؤى حميد مندیل	البناء الفني للموشح العراقي	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	اللغة العربية	فرحان بدري الحربي

المستخلص

الحمد لله الذي أسبغ علي نعمة الصبر وأنا أختتم رحلتي المضنية المثمرة في رسالتي ، فقد كانت الرحلة مع الموشح العراقي على الرغم من كونها مضنية إلا أنها مفيدة جعلتني أستشعر بقيمة هذا الفن الذي يُعدّ واحداً من إبداعات العقل العربي سواء في مواطن نشأته الأندلس أو امتداداته في المشرق العربي ولاسيما في العراق الذي اعطى للموشح رونقه وأعاد شعراؤه أجواءه وبعثوا فيها الحياة بعد طول سبات ، فأشكر الله على ما قدمت وإن كنت قد أخطأت ولم أجنب الصواب في بعض المواضع فإن تلك هي صفة البشر اما الكمال فله وحده.وقد خرجت دراستي بنتائج أراها مهمة في إطار أهداف الرسالة ومن أهم هذه النتائج

- إن سر جمالية الموشح يكمن في موسيقاه وحيث اني أدرس جمالية الموشح فإن الجمالية تتأتى من الموسيقى لذا فإن من النتائج التي أسجلها بأن بحر الرمل كان له الحظ الأوفر وقد إنماز استعماله في الموشح عن استعماله في الشعر العربي عموماً . افاد شعراء الموشحات العراقية من تلازم بعض التفعيلات في البحور فأضافوا سمة جمالية خرجوا بها عن المألوف في الميزان الشعري الموروث فكانت له سمة في الإبداع . وفيما يتعلق بالموسيقى الداخلية للموشحة فلقد شاع في موشحات الشعراء التصريع بشكل واضح فضلاً عن التكرار والجناس . ولقد وجدت أن مصادر الصورة للموشحة العراقية لم تبتعد عن المصادر الأولى للموشحة الأندلسية حيث كان للطبيعة سواء المتحركة منها والصامتة الحظ الأوفر في انتاج الصورة وتخيّلها .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
علي قيس حمزة الخفاجي	مقبولية الانسجام في النقد الأدبي العربي حتى نهاية القرن الخامس الهجري	ماجستير	2016	التربية للعلوم الانسانية	اللغة العربية	محمد شاكر ناصر الربيعي

المستخلص

عد رحلة ليست بالقصيرة من التفتيش والاستقراء والتصنيف والتحليل لما تيسر وقوعه بين أيدينا من مادة النقد العربي القديم، ومحاولة دراستها في ضوء علم لغة النص، نقف عند أهم ما تمخض عنه البحث وأنتجته الدراسة: - مقبولية الانسجام في البعد الإيقاعي:
أولاً: مقبولية الانسجام في بعد الإيقاعي الخارجي:

أ) الانسجام في البعد العروضي: لهذا الانسجام أثر بالغ في زيادة مقبولية الشعر، لما يتميز به هذا البعد من طريقة تركيب منتظمة ممتدة في النص الشعري كله، تخلق نظاماً موسيقياً يثير بهجة النفس ويجعل الشعر منسجماً مع البنية النفسية للمتلقي، وقد كان الشاعر العربي يميل إلى انسجام قصائده صوتياً حتى قبل تثبيت أسس علم العروض، فهو يصدر عن قصدية تامة في نظم أشعاره منذ أولى القصائد الشعرية، وكان للغة العربية وطريقة ارتباط مقاطع الكلمات فيها الأثر المهم في تسهيل المحافظة على الانسجام في هذا البعد، ولذلك كانت قدرة الشاعر في المحافظة على الانسجام في البعد العروضي في أغلب الأوزان الشعرية المعروفة - في بعض الأحيان - معياراً في تفضيل شاعر على بقية شعراء عصره، وهو ما حصل في تفضيل الأصمعي للأعشى، مما يعني أنهم رأوا أن غياب الجانب العروضي في الشعر العربي يفقده هويته، والهوية كما هو معلوم في علم لغة النص جزء لا يتجزأ من المعايير التي تقرر للنص بنصيته، ولما كان النقاد العرب على دراية واسعة وإدراك تام بأهمية تحقق الانسجام في البعد العروضي، وأثر ذلك في زيادة الاتصال بين الشاعر والمتلقي.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
إناس كاظم شنبارة الجبوري	شعر أبي تمام دراسة بنيوية تكوينية	دكتوراه	2017	التربية للعلوم الانسانية	اللغة العربية	عباس محمد رضا البياتي

المستخلص

توصلت من خلال هذه الدراسة التي تم فيها قراءة شعر أبي تمام في ضوء المنهج البنوي التكويني إلى مجموعة من النتائج نذكرها بالآتي:

- ١- المنهج البنوي التكويني واحد من المناهج التي أفرزتها ثقافة الغرب مستندة على الجانب الفكري، فابتعدت عن النظرة التقليدية المتعلقة بالجماليات النصية، كما ابتعدت عن تطويق النص والبحث في لغته فقط، وانتقل الى البحث عن المجتمعي، عن طريق ربط العمل الأدبي بصاحبه وبطبقة فكرية معينة وبالمجتمع باتجاهاته كافة، فالمنهج يشغل في مساحات واسعة ضمن آليات وإجراءات معينة.
- ٢- على الرغم من تعدد الأدوات الإجرائية والمقولات التي وضعها غولدمان الا ان المنهج يسير في ثلاث خطوات اساسية تتمثل اولها: بكشف رؤية العالم لدى الشخص المدروس عبر التتبع الزمني تنازلياً، ومن ثم ربط هذه الرؤية بطبقة من طبقات المجتمع ينتمي إليها الشخص فكرياً، وثانيتهما: تقوم على فهم البنية الادبائية المدروسة وكشف بنيته الدالة، وأخيراً: إقامة علاقة شاملة من خلال عملية التفسير تربط الرؤية الفكرية بالطبقة وبالبنية الدالة والعصر بجميع تحولاته السياسية والاجتماعية والثقافية...
- ٣- قدم غولدمان حدود ثابتة من خلالها نستطيع تحديد مفهوم رؤية العالم وذلك من خلال (مجموع التطلعات والمشاعر والأفكار التي تجمع أعضاء المجموعة الواحدة وتعارضها مع المجموعات الأخرى).وفي بحثنا عن رؤية العالم توصلنا إلى انها (رؤية مغايرة)، وتكمن هذه المغايرة في انحراف النسق الثقافي - الفكري من النقل والشفوية والعاطفية إلى الثقافة العقلية الخالصة، فقد هيمن العقل على تطلعاتهم وأفكارهم وثقافتهم.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
زياد قاسم دريس	تعدد الأوجه النحوية في شروح الصحيفة السجادية	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	اللغة العربية	شعلان عبد علي سلطان

المستخلص

بعد هذه الرحلة الممتعة في رحاب الصحيفة السجادية وشروحها لا بد لي في نهاية المطاف أن أقدم قطفاً من ثمار هذه الرحلة :

١- حاولت الدراسة أن تكشف التأثير والتأثير فيما بين شُرُح الصحيفة ، فرأت أن منهج الشيخ المجلسي قد أثر بمن جاء بعده من الشُرُح إلى أن جاء شرح السيد علي المدني (رياض السالكين) فبدا التأثير بمنهجه فيما بعده واضحاً؛ إذ قد أثر في منهج المولى اللباني والسيد النائيني، والسيد الشيرازي، فكل من جاء بعد السيد المدني له تبع أثر بذلك أم جدد.

٢- كشفت الدراسة عن تعقبات الشرح بعضهم لبعض ، فرأت أن أكثر الشُرُح تعقباً السيد المدني ، إذ اطلع المدني على أغلب الشُرُح التي تقدمته وتعقبها من دون أن يصرح باسم الشارح ، واكتفى بذكر (قول بعضهم) ، وبتتبعي لأرائهم وجدت أنه كثيراً ما كان يتعقب الشيخ العاملي ويرد عليه بأسلوب شديد اللهجة غالباً.

٣- أدرك شُرُح الصحيفة جيداً تراكيب النص السجادي المبارك ، وتفننوا في توجيهها فقلبو التركيب على أوجهه المحتملة محاولة منهم للوصول إلى المعنى المراد ليحمل عليه نص الإمام u .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
وليد طالب كاظم الحسيني	أثر التحليل الأسلوبي في تحصيل طلاب الصف الخامس الأدبي في مادة الأدب والنصوص	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	طرائق تدريس	بسام عبد الخالق الأسدي

المستخلص

يهدف البحث الحالي إلى :

- تعرف أثر التحليل الأسلوبي في تحصيل طلاب الصف الخامس الأدبي في مادة الأدب والنصوص .

ولتحقيق هذا الهدف وضع الباحث الفرضية الصفية الآتية :

ليس هناك فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط تحصيل درجات طلاب المجموعة التجريبية الذين يدرسون مادة الأدب والنصوص على وفق أسلوب (التحليل الأسلوبي) ومتوسط تحصيل درجات طلاب المجموعة الضابطة الذين يدرسون المادة نفسها بـ (الطريقة التقليدية) . وقد اختار الباحث عشوائياً إعدادية الثروة للبنين ، وبالطريقة نفسها اختار شعبة (أ) لتمثل المجموعة الضابطة البالغ عدد طلابها (٣٩) تسعة وثلاثون طالباً ، وشعبة (ب) لتمثل المجموعة التجريبية البالغ عدد طلابها (٤٣) ثلاثة وأربعون طالباً.

وكافأ بين مجموعتي البحث في المتغيرات الآتية : (العمر الزمني للطلاب محسوباً بالشهور ، والتحصيل الدراسي للآباء وللمهات ، ودرجات اللغة العربية في الإختبار النهائي للصف الرابع الأدبي، ودرجات إختبار القدرة اللغوية) .

وبعد تحديد المادة التي ستدرس في أثناء مدة التجربة، صاغ الباحث الأهداف السلوكية للموضوعات الثمان فكانت (١٠٣) مائة وثلاثة أهداف سلوكية، وقد أعدَّ خططاً للموضوعات المقرر تدريسها في أثناء مدة التجربة .

وقد درسَ الباحث نفسه مجموعتي البحث في أثناء مدة التجربة التي استمرت (٨) أسابيع ، وبعد انتهاء التجربة طبق الباحث اختباراً تحصيلياً على طلاب مجموعتي البحث تكوّن من (٢٥) فقرة موضوعية من نوع الاختيار من متعدد ، وقد تثبت من صدق الاختبار بعرضه على مجموعة من المحكمين ، وحسب ثباته بعد تطبيقه على العينة الاستطلاعية باستعمال معادلة (كيودر ريتشاردسون ٢٠) لإستخراج الثبات فكان مقداره (٠,٧٥) وبذلك أصبح الاختبار جاهزاً للتطبيق .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
سارة حسين عبد عون الجبوري	أثر التدريس على وفق النظرية التواصلية في الأداء التعبيري لدى طالبات الخامس الأدبي	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	علوم تربوية ونفسية	حمزة هاشم محميد السلطاني

المستخلص

يعد التعبير أهم فروع اللغة العربية إذ يفصح عن الأفكار والمشاعر وعن طريقه يستطيع الفرد الكشف عن المتحدث أو الكاتب وعن مواهبه وقدراته وميوله ، ويمثل التعبير نشاطاً أدبياً واجتماعياً فهو الطريقة التي يصون بها الفرد أفكاره وأحاسيسه بلغة سليمة مكتوبة أو منطوقة ، وهو وسيلة التواصل بين الفرد والجماعة بوساطته يستطيع الفرد أفهام ما يريد وان يفهم في الوقت نفسه ما يريدون .

على الرغم من أهمية التعبير الا أنه مازال يدرس بالطريقة القائمة على الحفظ والتلقين لذلك ترى الباحثة أن الطلبة بحاجة الى طريقة تدريسية جديدة تساعدهم وتعاونهم على توسيع معلوماتهم وأثراء وتنمية مهاراتهم العقلية واتجاهاتهم وميولهم عن طريق الاعتماد على الحوار ومناقشة المعلومات وإعطاء الطلبة فرصة للتعبير عن أفكارهم الجديدة وصياغتها بأشكال مختلفة تشجعهم على طرح الاسئلة والاستفسار عن المعلومات، وبناءً على ذلك ارتأت الباحثة إجراء دراستها الموسومة بـ (اثر التدريس على وفق النظرية التواصلية في الاداء التعبيري لدى الطالبات الخامس الادبي) ولتحقيق هدف البحث فرضت الباحثة الفرضية الصفرية الاتية :

لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن التعبير على وفق النظرية التواصلية ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة اللاتي يدرسن التعبير بالطريقة الاعتيادية في الاداء التعبيري.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
أركان فلاح هاشم	الطمأنينة الانفعالية وهوية الأنا وعلاقتها بالدافع المعرفي لدى طلبة المرحلة الإعدادية	ماجستير	2017	التربية للعلوم الانسانية	علوم تربوية ونفسية	علي محمود كاظم

المستخلص

قتصر البحث الحالي على دراسة الطمأنينة الانفعالية وهوية الأنا وعلاقتها بالدافع المعرفي لدى طلبة المرحلة الإعدادية في مركز محافظة بابل للعام الدراسي (٢٠١٦-٢٠١٥) ، وقد تألفت عينة البحث من (٣٠٣) طالباً وطالبة أختيروا بالأسلوب المتناسب بصورة عشوائية ، وهدفت الدراسة إلى تعرف الطمأنينة الانفعالية لدى طلبة المرحلة الاعدادية .

الفروق ذات الدلالة الإحصائية في الطمأنينة الانفعالية لدى طلبة المرحلة الاعدادية على وفق متغير الجنس .

حالة هوية الأنا (تحقيق ، تعليق ، تشتت) لدى طلبة المرحلة الاعدادية .

الفروق ذات الدلالة الإحصائية لحالة هوية الأنا (تحقيق ، تعليق ، تشتت) لدى طلبة المرحلة الاعدادية على وفق متغير الجنس .

الدافع المعرفي لدى طلبة المرحلة الاعدادية .

الفروق ذات الدلالة الإحصائية للدافع المعرفي لدى طلبة المرحلة الاعدادية على وفق متغير الجنس .

الدلالة الإحصائية للعلاقة الارتباطية بين الطمأنينة الانفعالية وحالة هوية الأنا (تحقيق ، تعليق ، تشتت).

الدلالة الإحصائية للعلاقة الارتباطية بين الطمأنينة الانفعالية والدافع المعرفي لدى طلبة المرحلة الاعدادية .

الدلالة الإحصائية للعلاقة الارتباطية بين حالة هوية الانا (تحقيق ، تعليق ، تشتت) والدافع المعرفي لدى طلبة المرحلة الاعدادية .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
حيدر عباس عبد الأمير	شبه الموديولات تامة الإستقرارية	ماجستير	2017	الرياضيات	أسعد محمد علي

المستخلص

نفرض M شبه موديول معرف على شبه الحلقة R . شبه الموديول الجزئي K من M يقال انه مستقر اذا $f(K) \subseteq K$ لكل تشاكل $f: K \rightarrow M$. شبه الموديول M يسمى تام الاستقرار اذا كل شبه موديول جزئي K من M هو مستقر. إن مفهوم شبه الموديول تام الاستقرارية هو تحويل من الموديول التام الاستقرارية. نقدم في هذا العمل مفهوم شبه الموديول الجزئي المستقر وشبه الموديول تام الاستقرارية وندرس الشروط التي نحتاجها لنحصل على خصائص وصفات مشابهة كما في الموديولات. بالإضافة الى ذلك، سنناقش خاصية الحذف لشبه الموديولات تامة الاستقرارية المنتظمة، لكن أولاً الاستقرارية التامة من المجموع المباشر من شبه الموديولات تامة الاستقرارية تحت شروط معينة لتصبح تامة الاستقرارية نوقشت. كذلك العلاقة بين الاستقرارية التامة لشبه الموديول ومعيار بير درست. فضلاً عن ذلك، مفهوم شبه الموديولات الجزئية الكاذبة الاستقرارية وشبه الموديولات التامة كاذبة الاستقرارية كتعميمات الى مفهومي شبه الموديولات الجزئية المستقرة وشبه الموديولات تامة الاستقرارية على الترتيب درست. بعض الخصائص والصفات لشبه الموديولات التامة كاذبة الاستقرارية حصل

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
شهاب أحمد عبد الزهرة العنزي	Using Fuzzy Fault Tree Analysis for Complex Systems Reliability	ماجستير	2017	الرياضيات	عدي صبري عبد الرزاق

المستخلص

في هذه الرسالة تم دراسة تحليل نوعي وكمي لشجرة الخطأ الضبابية وهي تقنية تكشف لنا حالة فشل الانظمة المختلفة والتي تعتمد على قوانين ابواب المنطق لأيجاد مجاميع القطوع الصغرى التي تسبب فشل النظام. بعد بناء شجرة الخطأ فأن العديد من الأحداث الأساسية التي يمكن أن تحدث من الناحية النظرية لم تحدث أو حدثت بشكل نادر بحيث أن المعلومات ليست متوفرة. يمكن أن يصف استخدام الاحتمال الضبابي احتمال الفشل والشكوك من أي حدث اساسي. ومن بعد ذلك يخمن احتمال حدوث الحدث الرئيسي الذي يستعمل بعض العمليات الرياضية. تم تحليل شجرة الخطأ الضبابية ثم مناقشة التحليل النوعي والتحليل الكمي من خلال ايجاد اصغرمجاميع قاطعة وتخمين معولية النظام باستخدام منطق المجموعة الضبابية، حيث ان مركبات النظام ممثلة بها مع أمثلة توضيحية تبين ذلك.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
علياء حسين حمزه	Some Chaotic Properties on One Dimensional Spaces	ماجستير	2017	الرياضيات	أفتخار مضر طالب الشرع

Abstract

In this thesis, new spaces are introduced : the one disconnecting arc space which is denoted by D and the two disconnecting arc space which is denoted by S . The periodicity and some chaotic properties on those spaces are proved, also the P -lift and rotation numbers are used to show some chaotic properties on the two disconnecting arc space. In this work, we prove for a map on one disconnecting arc space that there is a relation between

1. The transitivity of f and a map has a periodic of period n when $n \geq 1$, an odd number.
2. The transitivity of f and f^2 is transitive, f is totally transitive.
3. The transitivity of f and f is topologically mixing.
4. The transitivity of f and if f is piecewise monotone, for every arc $K \subseteq D$, there is an n such that $f^n(K) = D$.

We proved some properties of topological entropy, also we prove that the one disconnecting arc map is chaotic according to Devaney under certain conditions and that transitivity is enough to satisfy Devaney's chaos. Also to satisfy Devaney's chaos

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
عمر عبد الكريم رحومي	The Essential Order of L_p Approximation for Neural Networks	ماجستير	2017	الرياضيات	ايمان سمير بهيه

ABSTRACT

This thesis consists of essential rate estimation of approximation using neural networks for functions in L_p spaces for $p > 0$. To prove our results for approximation using regular neural networks we need to introduce an equivalence estimation between K -functional and r -th modules of smoothness in terms of an improvement version of Dunkl operator.

Using the equivalence estimation between the K -functional and r -th modules of smoothness, we guarantee a highest approximation accuracy using regular feed forward word neural network using special classes of neural network for functions in L_p spaces for $p < 1$ defined on any subset of the d -Euclidean spaces.

The weights are fixed in the radial bases functions neural networks to have facilities in applications and prove direct theorem using radial basis function neural networks for functions in L_p spaces for $p \geq 1$.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
بناظير ضياء محمد	New Distributions on Proposed Classes	ماجستير	2017	الرياضيات	كريمة عبد الكاظم

Abstract

There are many important problems where the real data does not fit any of the classical or standard probability models, and the lifetime distributions have been used to model analyses the lifetime data in many applied sciences such as medicine, engineering, finance, biostatistics, reliability and survival analyses because a statistical analysis depends heavily on the assumed probability model or distributions.

The distributions, generalization distributions there were derived in this thesis that can be used in life applications. It is hoped that findings of this work will be useful for the practitioners in various fields of theoretical and applied sciences. This thesis is our contribution in this field throughout finding these distributions.

Three distributions are introduced, Rayleigh-Pareto distribution, Rayleigh-Lomax distribution and Uniform-Lomax Distribution, as well as discussion of some their important properties, and estimate their parameters. These distributions depend on the original distribution, Rayleigh distribution, Pareto distribution, Lomax(Pareto II) distribution, and Uniform distribution. The idea of the subject that is companied two distributions by one of the methods that are used to generalize distribution.

Therefore there is an application using certain real data set to illustrate the usefulness of the proposed distribution to real data using MATLAB (R2011b) software.

In the application of Rayleigh-Pareto distribution, we used real data set, and make a compare between Rayleigh-Pareto distribution used in thesis with others distributions. Its appear that Rayleigh-Pareto distribution is the best in comparison with other distributions.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
أحمد محي حمود جواد عجام	استخدام المطاط المعاد في تحضير عجائن مطاطية تستعمل كأغطية مانعة للرطوبة	ماجستير	2017	الفيزياء	سمير حسن النصاروي

المستخلص

تناولت هذه الدراسة تحضير عجنة مطاطية متراكبة لكي يتم استخدامها في تصنيع اغطية عازلة للرطوبة، وقد تم إجراء هذه الدراسة بعدة محاور .
أولاً تم اختيار مطاط الستايرين-بيوتاديين (SBR) كمادة اساسية واضيف إليها المطاط معاد الحيوية (Reclaim Rubber) بنسب مختلفة (0, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 phr) بالإضافة الى المواد المفككة والمعلقة والمنشطة لعملية الفلكنة، وتم تحضير العينات باستعمال قوالب ذات ابعاد خاصة وحسب المواصفات العالمية للفحص (ASTM) وباستخدام المكبس الحراري تحت ضغط 10 MPa ودرجة حرارة 140 °C ثم تم دراسة بعض الخواص الميكانيكية للعينات مثل خاصية الشد، الاستطالة، معامل المرونة، مقاومة التمزق، الصلادة، التشوه بالانضغاط، الوزن النوعي، البلى الاحتكاك وخاصية امتصاصية الماء. من خلال اجراء الاختبارات وجد أن خواص قوة الشد والاستطالة ومقاومة التمزق والوزن النوعي وامتصاصية الماء، تزداد مع زيادة نسبة المطاط معاد الحيوية وينخفض كل من معامل المرونة والصلادة والبلى الاحتكاكي وبعد ذلك تم اختيار العجائن التي تمتلك افضل خواص ميكانيكية وهي العجنة B5 التي تتكون من (100SBR+200R.R phr) والعجنة B6 التي تتكون من (100SBR+250R.R phr).

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
سارة مهدي عبيد الشريفي	Shell Model Calculations of some Exotic Nuclei around the Core 132Sn	ماجستير	2017	الفيزياء	فؤاد عطية مجيد

Abstract

Unrestricted large-scale shell model calculations have been performed to study the energy levels, reduced transition probabilities $B(E2; 0^+ \rightarrow 2^+)$, $B(E2; 2^+ \rightarrow 4^+)$ and binding energies for $^{134,136}\text{Sn}$, $^{134,136}\text{Te}$, $^{136,138}\text{Xe}$ and ^{138}Ba isotopes. The calculations have been performed using the recent shell model code NushellX@MSU by employing j_{56pna} , j_{56pnb} , $kh5082$, $cw5082$, j_{56cdb} and $khhe$ residual effective interactions. The calculations have been performed by taken the core at ^{132}Sn in j_{56pn} model space without any restrictions imposed on the valence nucleons outside the core. The calculations of excitation energy levels, reduced transition probabilities and binding energies, were compared with the recent available experimental data. A satisfactory results were obtained by comparing the absolute difference between theoretical and experimental 2^+ as well as 4^+ states for all selected isotopes.

The experimental binding energy is very well reproduced by the current shell model calculations. From the comparison between our theoretical calculations for excitation spectra and reduced electric transition probabilities $B(E2)$ with the corresponding experimental data, it is concluded that, there is no universal effective interaction in this mass region and more investigation needed to study other nuclear structure properties that might help us to better understand the nuclei lies in the vicinity of ^{132}Sn core.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
علي حسين علي جواد	Factors Affecting Quality of Life for Patients with Cerebrovascular Accident in Middle Euphrates Neuroscience Center in Al-Najaf Al –Ashraf City	ماجستير	2017	التمريض	سحر ادهم علي

Abstract

Background: Cerebrovascular accident is a main leading cause affectedly decrease the level of quality of life of the patients. The measurement of quality of life for population with chronic diseases gives a clear view to determine the impact on health care providers when prognosis is not possible. Factors affecting the quality of life may be vary between different age categorize such as CVA young and old CVA patients, different factors have affected the quality of life, related to the following aspects: motor impairment, physical dysfunction or dependency in activity of daily living, the presence of depression ,cognitive impairment, and speech disturbances. The main aim of the study: To identify the factors affecting the quality of life for patients suffering from cerebrovascular accident.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
سالم كريم هجول	Assessment of the Head Nurses' Performance Regarding Staff Management at the Units of Al-Najaf AL–Ashraf City Hospitals	ماجستير	2017	التمريض	منى خليل

Abstract

Objective(s):The objective of the study to assess the head nurses' performance regarding staff management at the units of Al-Najaf Al-Ashraf city hospitals.

Methodology: Analytic Cross–Sectional study was carried out throughout the present study to assess the head nurses' performance regarding staff management at the units of Al-Najaf Al-Ashraf city hospitals. Quantitative research design was utilized to conduct the study. This study started from November 11th 2015 to July 2nd 2016. The target population for this study was all head nurses (n=86) included at previously mentioned setting (Al-Najaf AL–Ashraf City Hospitals). Through an extensive review of relevant literature, a questionnaire was constructed for the purpose of the study. The data was collected through the utilization of a developed questionnaire (Arabic version) and by means of interview with each head nurse included in the present study. The data collection process started from March. 20th, 2016 to April 21th, 2016. The statistical data analysis were conducted using the statistical package (SPSS).The conducted statistical analysis included analysis of variance (one way ANOVA), Cronbach Alpha to test the reliability of questionnaire (Internal consistency) and Pearson's correlation.

Results: The findings of the study found that the head nurses performance was good and there was no significant difference between demographic data and performance of the head nurse whereas there was significant correlation with level of education.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
إسماعيل حسن جواد	Assessment of Self-Care Knowledge among Type II Diabetes Mellitus atients at Diabetic Center in Babylon Governorate	ماجستير	2016	التمريض	سلمى كاظم جهاد

Abstract

A descriptive design cross-sectional study has conducted throughout the period of October 20th 2015 to June 25th 2016 in order to assess the self-care knowledge of patients with type II diabetics mellitus at diabetic center in Babylon Governorate. A Purposive sample of (120) subjects were selected throughout the use of non-probability sampling approach, that include patients who were diagnosed with type II diabetes mellitus visiting diabetic center in Merjan medical city/ Babylon Governorate.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
احمد رامز هلال	تقييم الحالة التغذوية للأطفال دون سن الخامسة من العمر في مدينة الحلة	ماجستير	2017	التمريض	قحطان هادي حسين

المستخلص

أجريت دراسة مقطعية وصفية خلال الفترة من ١ تشرين الأول ٢٠١٥ إلى ٢٧ آب ٢٠١٦ لأجل تقييم الحالة التغذوية للأطفال دون الخامسة من العمر في مدينة الحلة من خلال قياس (الوزن للطول والعمر) من خلال المقاييس الجسمانية، وكذلك لإيجاد العلاقة ما بين الخصائص الديموغرافية للطفل و الإباء بالحالة التغذوية للأطفال.

تم اخذ عينه ملائمة غير احتمالية ل (١٠٠٠) طفل مع أمهاتهم عند زيارتهم للمراكز الصحية الأولية لغرض الحصول على الرعاية الصحية. هذه العينة موزعة على قطاعين للرعاية الصحية الأولية وفقا لدائرة دائرة صحة بابل، وتشمل قطاع الحلة الأول وقطاع الحلة الثاني للرعاية الصحية الأولية. اختيرت (١٠) مركزا صحيا عشوائيا من مجموع مراكز الرعاية الصحية الأولية لغرض الدراسة.

تم تصميم استمارة الاستبانة لغرض الدراسة وتحقيق الاعتماد على موثوقية الاستبانة من خلال دراسة تجريبية ومن ثم عرضها على (١٧) خبيرا لتثبت مصداقيتها. وتشمل جزأين، الجزء الأول مكون من الخصائص الديموغرافية للأطفال و إمهاتهم، و إما الجزء الثاني يشمل المقاييس الجسمانية (الوزن إلى العمر، و الطول إلى العمر، و الوزن إلى الطول).

تم تحليل البيانات من خلال تطبيق التحليل الإحصائي الوصفي الذي يشمل التكرارات والنسب المئوية؛ و التحليل الإحصائي الاستنتاجي والذي شمل اختبار مربع كأي.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	اسم المشرف
حسين خضير خليف الطائي	Assessment of Postoperative Complications for Patients undergoing Orthopedics Surgery at Al-Hilla Teaching Hospital.	ماجستير	2017	التمريض	فخرية جبر محيس

المستخلص

الخلفية: مضاعفات ما بعد العملية تتعلق بنقص في العناية ما بعد العملية تقود الى عدة مضاعفات ربما تتطور في عدة مرضى نتيجة تأثير التخدير العام ومخاطر اخرى مثل طول فترة الرقود في المستشفى، عدم الحركة بعد العملية، التدخين، ٠٠٠ الخ. كل عوامل الخطورة ربما تؤدي الى مضاعفات ما بعد العملية وبالتالي تفرض اعباء اقتصادية على المريض والمؤسسة الصحية.

الاهداف: تهدف هذه الدراسة الى تقييم المضاعفات ما بعد العملية الجراحية للمرضى الخاضعين لجراحة العظام والعلاقة بين (بعض الخصائص الديموغرافية، المعلومات الطبية للمريض) والمضاعفات بعد العملية.

الإجراءات: أجريت هذه الدراسة في مستشفى الحلة التعليمي. ابتدأ من ٢٥ شهر كانون الثاني ٢٠١٦ ولغاية ٣٠ تشرين الثاني ٢٠١٦، العينة شملت ١٠٠ مريض كان لديهم عملية في الأطراف العليا والأطراف السفلى، تحت التخدير العام، ليس لديهم امراض مزمنة ويعمر ١٨ سنة فما فوق . ولتحقيق أهداف هذه الدراسة، تم تصميم استمارة استبيان والتي كانت متكوّنة من ثلاثة أجزاء، وتضمن الجزء الأول المعلومات الديموغرافية للمريض وتضمنت ٥ فقرات، بينما الجزء الثاني المعلومات الطبية واشتملت على ٧ فقرات، أما الجزء الثالث للاستبانة شمل المضاعفات بعد العملية وتضمنت ٣٤ فقرة والتي قد تحدث بعد العملية.

الاستنتاجات: اظهرت نتائج هذه الدراسة أن نسبة عالية من المضاعفات حصلت ما بين الاعمار ١٨-٢٧ سنة، كما بينت ان النسبة المئوية العليا (٣٨%) من المرضى كانوا مدخنين ولديهم مضاعفات.

وجدت هذه الدراسة ان معدل النقي ما بعد العملية للمدخنين (١٦,٢%) اقل من الذين لا يدخنون (٣٦,٨%)، معدل النقي عند النساء (٦٠%) أكثر من الرجال (٢٢,٣%).

اضافة الى ذلك ان معدل الالتهاب عند المدخنين (١١,٦%) أكثر من الذين لا يدخنون (١,٧%). العلاقة بين (الخصائص الديموغرافية، المعلومات الطبية) والمضاعفات مثل (العمر، التدخين، المهنة، مستوى التعليم، واستخدام الادوية) بعد العملية ذو اهمية والتي اثبتت بواسطة تحليل مربع كاي.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
حسين خضير خليف الطائي	أثر الروايات المبهمة في تفسير النص القرآني عند مفسري الإمامية	ماجستير	2017	علوم القرآن	حكمت عبيد حسين الخفاجي

المستخلص

الحمد لله الذي وفقني لإتمام هذه الرسالة ، أود هنا أن أسجل ما استطعت استخلاصه من فصول البحث لتكون نتائج لها . وأهم تلك النتائج بإيجاز :

١- إنَّ المبهمة في اللغة تتدرج تحتها معانٍ عدة هي : الخفاء والغموض ، التشابه ، الإغلاق . ولا يختلف كثيراً عن المبهمة في الاصطلاح فهو أيضاً يدل على هذه المعاني فهو عند الأصوليين غير مذكور الاسم أصلاً وعند المحدثين هو خفاء وغموض الراوي . وعليه تكون الرواية المبهمة : هي الرواية التي أبهم ذكر الراوي فيها بحيث ذكر بلفظ خفي لا يستبين .

٢- إنَّ الإبهام يقسم بحسب موضعه إلى قسمين هما : الإبهام في السند والإبهام في المتن ، وتبين أنَّ للمبهمة ألفاظ اختص بها كرجل وامرأة وعم وعممة وخال وخالة والأبن والبنات وعرفنا أنَّ ذلك عند المحدثين من مذهب الجمهور ، حيث عدوا هذه الألفاظ في سند الحديث ومتمته ، بينما المحدثين من الإمامية فلم يتحدثوا عن إبهام المتن وإنما كان حديثهم عن الإبهام في السند فقالوا : فإذا كان في سند الحديث (فلان عن رجل أو عن بعض أصحابه أو عن سماه عن فلان) يعد حديثاً مبهماً .

٣- حسب ما توصل إليه البحث إنَّ مصطلح الحديث المبهمة أو المبهمة عند الإمامية أول من تحدث عنه ، وحدد مصطلحه وذكر ألفاظه السيد محمد باقر الداماد (ت ١٠٤١هـ) ومن تحدث عنه بعده أخذ منه ولم يضيف شيئاً عليه .

٣- بيَّن العلماء أسباب الإبهام في السند والتمن، فمن الأسباب للإبهام في السند إبهام الراوي اسم الذي يروي عنه إما اختصاراً أو شكاً فيه . و عدم معرفة الراوي لاسم من روى عنه وغير ذلك . ومن الأسباب للإبهام في المتن .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
زاهد جميل هاشم الحسيني	اثر الاستعمال اللغوي لاسلوبي الاستفهام والنفي في الدلالة القرآني	ماجستير	2017	لغة القرآن	علي عبد الفتاح الحاج فرهود

المستخلص

ويمكن أن نفهم الآيات القرآنية فهماً جديداً معتمداً الظاهرة اللغوية ، وما تنتج من دلالات مراعية لمستويات المخاطبين ، وكذلك الحال والمواقف ، وكذلك أسلوب النفي ، وما يحمله من دلالات الرد على المدعين ، أو إنكار أمور تؤدي إلى أضرار اجتماعية وأخلاقية .

إذا ، إنَّ أهمية البحث تظهر جلياً عند تحليل الآيات القرآنية ، وربطها هي نفسها ودلالاتها بالواقع ؛ ليعيش الإنسان الحالة التي يدرسها ، فينتج فهم دلالي للقرآن الكريم أوسع ؛ لأن الدلالة القرآنية واسعة ، ولا يمكن أن يصف القارئ الموضوع للهولة الأولى أن الموضوع قد استنفد مادته بالدراسات السابقة ، بمسوخ رئيس قوامه أن استظهار البنية العميقة للنظم القرآني لم يقف عند جهد معين لعالم مضى ، أو باحثٍ معاصر ، فالقول بوقوف البحث في النص القرآني عند حدٍّ مؤقت ، أو جهدٍ علميٍّ منجز ، يعني أن (القرآن الكريم) قد وقفت معجزته وتغلَّب على نظمه الباحثون ، وهذا ما لا يقول به منصف .

من هذا المبدأ نجد أن الأسلوب اللغوي الواحد في القرآن الكريم يستدعي مزيداً من الجهود العلمية التحليلية لاستجلاء ما يمكن من دلالاته العميقة ، أو الباطنة ، والتي تجدُّ من باحثٍ لآخر ومن عصرٍ لآخر .

وهذا ما حدانا على أن نتخذ من موضوع (الاستفهام) و(النفي) مشرعاً لاستظهار الدلالات الباطنة للنصوص القرآنية إلى انتظامها بملكة المعرفة القرآنية في ضوء التحصيل الدراسي المتيسر ، بآيات التدبر والتأمل في النظم القرآني الخاص بها .

والواقع أنَّ الجهود التحليلية اللغوية للنصوص القرآنية بما جاد به العلماء من أول تأمل لهم في القرآن الكريم إلى عصرنا الحاضر الزاهر بجهود أساتذتنا ، هي السقي الذي ترتوي منه صحفنا البحثية ، وتستتير به أذهاننا ، وتتمكن به أقلامنا ؛ لنضع بين يدي القارئ الكريم دراسة لا نقطع لها بالكمال . ولكننا نوثق لها الإثراء المعرفي النافع له . جاءت الدراسة هذه عن هذا المبدأ في شأن النص القرآني ، وديمومة إعجازه اللغوي ، وفائدة البحث فيه في الموضوعات المعرفية وسواها .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
عمار ماجد حمزة	الثروة وتوزيعها في القرآن الكريم (دراسة موضوعية)	ماجستير	2017	علوم القرآن	عامر عمران الخفاجي

المستخلص

تميمتها واستغلالها لصالح المجتمع الثروة وأنواعها المتعددة وتوزيعها العادل بين أفراد المجتمع المسلم، والحث على إن القرآن الكريم بين أهمية - فهي تنهض بالدور الأول في التنمية الاقتصادية تعد الثروة العلمية أساس الثروات وأهمها، بل ان جميع الثروات تتوقف عليها، بسببها تطور لجميع الحضارات الانسانية ومنبثق تاريخ البشر، ومنطلق جميع العلوم والفنون، التي تعد مصدر " القلم " ذكر القرآن الكريم آلة الكتابة ألا وهي الحياتية وتكامل الوعي والعلوم، وتطور المدارس وبلورة الكثير من المفاهيم بل ان المسلمين إن لم ينتصروا في محاربتهم للجهل وقلعه من جذوره فإنهم إن محاربة الجهل واجبة كمحاربة الأعداء، ولا تقل أهمية المجاهدين عن الاخر، التكيف يشجع التعليم على زيادة الدخل القومي، ويفتح المواهب ويزيد القدرة على -ينتصرون على الأعداء لأن الأمة الجاهلة محكومة بالهزيمة دائما سوف لا تستثمر في مجال التعليم تفوق المردود الذي تعطيه الاموال التي توظف في والتنقل بين الاعمال، وكذلك ينمي وكثف رأس المال؛ لأن رؤوس الأموال التي واستثمارهم بصورة صحيحة فضلا إن تطور البلاد يتوقف على ذوي الخبرات والكفاءات العلمية داخل البلد، -الأخرى الزراعية والصناعية والتجارية المجالات العلمية عن واستغلال الدول الأجنبية لهذه الطاقات

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
هبة جواد كاظم	مفهوم الرحلة في القرآن الكريم	ماجستير	2016	علوم القرآن	فاضل عبد العباس النعيمي

Abstract:

The journey concept with effect stems from human needs it, journey around since that God created man, and the continued need to now, Asr before Islam was a need for a trip focused on the human universe needs when escape from the dangers that surrounds him, and remained needed in the age of the apostles and prophets (peace be upon them), where he had taken refuge in flight in communicating the divine call to the people, and also to escape those who wanted their murder or other, and continued need for the journey at every stage of human stages, and in every age, and every goal, man needs the trip to achieve its goals and objectives diverse, man has come out Rahla to receive the flag, or come out to worship, or to go in the tourism theme parks, and so on. Hence multiple purposes and types of the trip, according to human need, and depending on the evolution of the ages, and every stage of human stages of development is a journey , when he goes out to the life a child have started a new journey, as well as when a person dies have begun calculation trip, and so, with an estimated journey time and place, they are important elements in the journey, not a journey without time, no trip without place, so do not trip without Mrthalin people, and the journey in the Holy Quran is a broad concept with important implications in some monotheistic aspects associated to take one God is, God Almighty, moreover clear impact on some of the devotional aspects such as prayer that fail to travel, and fasting which becomes breakfast in travel and other as well as have an impact on certain transactions such as trade and so on, is no secret obvious impact of the trip on human morality and behavior, and during his travels or before his travels, is no secret that for the trip and transport multiple, depending on the evolution of the ages, according to the estimated distance, depending on the situation that needed by the human, and this The trip sophisticated and sustained concept with the continuation of life, and the continuing requirements.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
أحمد حميد عباس الشكري	حدائق الحقائق في شرح كلمات كلام الله الناطق للسيد علاء الدين گلستانه المتوفى ١١١٠ هـ - ١٦٨٩ م	ماجستير	2017	لغة القرآن	مثنى عبد الرسول

المستخلص

مثلاً كان البدء بالحمد والتسبيح للخبير العليم ، والصلاة على حبيبه النبي العظيم ، يكون المنتهى ، وبهذا المنتهى يختتم البحث رحلته المضنية معترفاً بالبقاء في دائرة سؤال مفاده، هل شكل هذا البحث إضافة حقيقية يمكن من خلالها أن يُعد انجازاً بحثياً بكل ما انطوت عليه الرحلة في قلق ، وسهاد ، وتفتيش في طيات المصادر ، وسجلات مع الذات تارة ، ومع النصوص المحققة تارة أخرى ، وهل يتجاوز هذا السؤال ، أو يعثر على إجابة وإفوية. وإذ يعتز الباحث بما بذله طوال أكثر من سنة في الرحلة البحثية التي كانت مفتوحة ومستعدة للبحث عن المزيد ، ومراجعة ما كتبته ، سطرّاً سطرّاً ، وكلمة كلمة ، فلم يألُ جهداً ، أو يدخر وسعاً ؛ فإنه بعد الانتهاء من فصول البحث العلمية ، والقسم الثاني التحقيق يخلص إلى القول بجملته من النتائج التي يمكن إدراجها في نقاط،

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
هند مناضل عباس	الحذف والتقدير في كتاب: كشف المشكلات وإيضاح المعضلات لجامع العلوم الباقولي (ت: ٣٤٥ هـ) دراسة نقدية	ماجستير	2017	اللغة العربية	حسن عبيد

Abstract

Omission is a vast topic in the study of Arabic. Arabic is a language of terseness. Omission is one of the two methods of terseness in Arabic. These two methods are: terseness of limitation and terseness of omission. Arabic native speakers averted from complicated structures; they were more inclined to use simple and easy structures. Quran was revealed in Arabic; it is, however, a heavenly book, miraculous in its lexical, semantic, and stylistic systems. Each word in Quran serves a purpose and is accurately placed, not arbitrarily. Therefore, the statement: there is omission of a particle, word, phrase or sentence is unsettled argument amongst classical and modern scholars. Hence, grammarians adopted the approach of omission and prediction in Quran since their purpose is to parse, to teach the grammar of Arabic, and to find out the abrogators and abrogated. Nonetheless, this approach does not necessarily benefit Quran since it is imperative to understand Allah's speech without omission-dropping words- or prediction-adding non-existent words which are not mentioned in the original text to refer to certain meaning. Accordingly, there would be deviation the intended meaning (referent) to which utterances-particles, verbs, phrases, and sentences- are used. Essentially, in Quran, each particle, word, and Sura is connected to one another in meaning and reference as if they are connected rings that should not be separated which, in turn, shows one secret of the Quranic miraculousness.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
سراء عبد الحسين تقي	القيم الحضارية في تفسير الامثل ل(ناصر مكارم الشيرازي)	ماجستير	2017	علوم القرآن	فاضل عبد العباس

Abstract

That each civilization identity and each essence stems from the identity values Semites are originality and tradition title was her grand mother s evident in the optimal explanation for naser Makarem Shirazithese values make the fabric of the Islamic character and make them integratedable to interact live with the community and the availability of the individual and reassuring security and prosperity and is characterized by being based on to lérance.

Compassion and convergence between the communities and the importance of the subject is reflected in the fact memorize the great cultural values that the human family and the community enjoys , values are a source of the intellectual . Cognitive , moral and social reconstruction of the individual . Come the research plan to pave the title (the definitions of the entrance to the components of the title) and three chapters . the first chapter entitled (cultural values in the construction of the individual to interpret the optiomization) the second chapter was titled (cultural values in the community building in the interpretation of optimization). The third chapter entitled (properties special civilized values in the interpretation of optimization).

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
دعاء شاكر كاظم	تلاحق الأساليب الإنشائية في نهج البلاغة "دراسة دلالية"	ماجستير	2017	لغة القرآن	عدوية عبد الجبار

المستخلص

- بعد هذه الرحلة العلمية الممتعة، عظيمة الفائدة في رحاب نهج البلاغة، مع الإمام علي^{عليه السلام}، يمكن أن نذكر أهم ما توصل إليه البحث من نتائج:-
- بفضل الله ومنه علينا يمكن أن نثبت تعريف التلاحق، وهو: عبارة عن تتابع شيئين أو أكثر، مهما كان تكوينه، سواء أكان لغوياً أم ادبياً أم مادياً أم معنوياً، يعطي أمراً ما لافتاً للنظر، وجاذباً للذهان، إذ يترك أثراً جوهرياً في نفس المتلقي.
 - إن تلاحق الأساليب المتشابهة، عبارة عن تكرار وتتابع للأسلوب الواحد في الجملة الواحدة، أو الفقرة الواحدة، فيؤدي مفهوماً عاماً جديداً، يسهم في بناء النص وانسجامه. ويكون على نوعين: الأول: تشابه الأساليب لفظاً وأداة، مثل: تلاحق الاستفهام بالأداة (الهمزة)، والآخر: تشابه الأساليب لفظاً دون الأداة، مثل: تلاحق الاستفهام بالأداة (الهمزة) و(كيف).
 - إن مفهوم المخالفة في الأساليب، فهو: وورود أكثر من أسلوب بلاغي، أو نحوي في العبارة الواحدة، يختلف أحدهما عن الآخر، فتتضافر الأساليب بكل دلالتها المختلفة لاعطاء دلالة عامة واحدة أكثر عمقاً.
 - إن الأساليب المتشابهة، عبارة عن تداخل الأساليب فيما بينها واختلاطها بشكل متجانس ومتلائم، في عبارة واحدة أو فقرة واحدة، مؤدياً هذا التداخل غاية يفصح بها النص، وعمق في الدلالة، ويكون التشابك على نوعين: الأول: تشابك منظم، والآخر: تشابك غير منظم.
 - أسهم التلاحق في نهج البلاغة في بناء النص، وانسجامه مؤدياً إلى غاية إفادية سواء كانت اجتماعية، أو سياسية، أو دينية.
 - يعطي التلاحق النص قيمة فنية جمالية تعبيرية، لها تأثير في نفس قارئ النص ومتلقيه.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
محمد عبود عياش	Study the Activity of Catharanthus Roseus as Natural Treatment for Induced Leukemia in Male Mice	ماجستير	2017	الكيمياء الحياتية السريية	مفيد جليل عوض

Abstract

Leukemia is cancer of blood-forming tissues, begin in the bone marrow characterized by highly elevated of abnormal proliferation and circulation of immature clonal hematopoietic cells. It can affect all ages around the world which in turn considered as one of public health problem. Plants considered as an important source for medical drugs manufacturing due to the presence of certain compounds with medicinal biological activity, therefore adopted in the preparation of a lot of medicines and medical drugs because of its' speed therapeutic influence and low of negative side effects which caused by chemically manufactured medications.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
احمد جبار عباس	Gene Polymorphism and Retinol Binding Protein 4 in Type 2 Diabetic Nephropathy Patients	ماجستير	2017	الكيمياء الحياتية السريية	علاء حسين ال حيدر

Abstract

Diabetes mellitus (DM) is a metabolic disease involving carbohydrate, lipid, and protein metabolism. Diabetic nephropathy (DN) is the significant complication of diabetes, which is at the present time the major cause of chronic renal failure. The lipocalins are a family of proteins which transport small hydrophobic molecules such as steroids, retinoids, and lipids. Retinol binding protein 4 (RBP 4) is a member of the lipocalin family of proteins and it has a role in insulin resistance. A meta-analysis demonstrated a significant association between the polymorphism of glucose transporter1 gene with DN. The presence of endothelial nitric oxide synthase (eNOS) polymorphisms may contribute to a decreased eNOS activity and a lowered nitric oxide level, and has been reported to be a potential factor in the development and pathogenesis of DN.

The study aimed the evaluation of lipid profiles and determination of their association with retinol binding protein 4 expression in diabetic patients, evaluation of gene expression of eNOS G894T polymorphism in diabetic patients to predict its relationship with nephropathy in future, and evaluation of gene level of GluT1 polymorphism in diabetic patients to predict its relationship with nephropathy in future.

This study was conducted in Hilla city, from December 2015 to April 2016. The samples were collected from Babylon Center for Diabetes and Endocrinology in Marjan Teaching Hospital in Babylon / Hilla city.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
سارة حسين عيدان	Interleukin –6 Gene Polymorphisms and Levels in Rheumatoid Arthritis Patients in Babylon Province / Iraq	ماجستير	2016	الكيمياء الحياتية السريرية	عبد السميع حسن الطائي

Abstract

Rheumatoid arthritis (RA) is a chronic systemic inflammatory, autoimmune disease characterized by persistent symmetric polyarthritis that commonly affects joints of hands and feet. This study aims to investigate the possible association between interleukin-6 (IL-6) levels and (-174 G/C) IL-6 promoter polymorphism in RA in Babylon Province. 60 RA patients and 60 healthy controls matched in age and sex were included in this case control study. Measurement of serum IL-6 and serum anti cyclic citrullinated peptide (ACCP) antibodies were assayed using commercially available ELISA kit. Measurement of blood rheumatoid factor (RF) was assayed by use slide agglutination test for the qualitative and semiquantitative. Whereas, blood C-reactive protein (CRP) was determined using latex-enhanced nephelometry. Disease severity score of RA patients was determined by use DAS-28. DNA was isolated from white blood cells (WBCs) and (-174 G/C) IL-6 gene promoter polymorphism was determined by polymerase chain reaction-restriction fragment length polymorphism (PCR-RFLP) technique. the study was found significantly high levels of serum IL-6 and ACCPA in untreated and in treated RA patients when compared to healthy controls. RF of patients with RA in the present study was found to be positive in 83.32% and negative in 16.67 % in overall RA patients, whereas was negative in 99% of healthy control. CRF of patients with RA in the present study was found to be positive in 78.4% and negative in 21.6 % in overall patients with RA, and was positive in 20% of healthy control. Correlation between DAS-28 and IL-6 levels in untreated and in treated RA patients were significant positive correlation. Correlation between IL-6 and ACCPA in untreated and in treated RA patients were significant positive correlation.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
علاء سلمان عيدان	Effect of SNP rs198389 of BNP Gene on the Natriuretic Peptides Levels in Cardiovascular Patients	ماجستير	2016	الكيمياء الحياتية السريرية	منعم الشوك

Abstract

Acute coronary syndrome (ACS) refers to any group of acute signs and symptoms attributed to sever obstruction of the coronary arteries. Acute coronary syndrome usually occurs because of one of three problems: ST elevation myocardial infarction, non-ST elevation myocardial infarction, and unstable angina. These types are named according to the results of the electrocardiogram (ECG). In addition to clinical and electrocardiogram (ECG) findings, several biochemical markers are considered in patients with chest pain to diagnose myocardial ischemia. Heart failure (HF) according to American College of Cardiology (ACC) and American Heart Association (AHA) is a complex clinical syndrome that can be caused by any structural or functional disorder in the heart that fails the capability of the ventricle to fill with or to eject blood. The diagnosis is often performed clinically on the basis of the presence of dyspnea, fatigue, signs of fluid overload, such as pulmonary crepitation, peripheral edema, and distension of jugular vein

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
سماح سجاد كاظم الشمري	Serum Insulin, Bile acid, Cholesterol 7- alpha hydroxylase and Superoxide Dismutase Changes in Patients with Gallstone	ماجستير	2017	الفسلجة الطبية	محمد عبيد المحمدي

Abstract

Background A gallstone is a stone formed within the gallbladder out of bile components. Cholelithiasis or Gallstone disease (GD) is one of the most prevalent gastrointestinal diseases, with a substantial burden to health care systems. Most people (about 80%) with gallstones are asymptomatic. Complications of gallstones include inflammation of the gallbladder, pancreas. Objective

1. To investigate the association between serum level bile acid and cholesterol 7-alpha hydroxylase and the development of gallstone disease.

2. To Evaluate the change serum level insulin changes and its effect on gallstone formation.

3. The determination of serum superoxide dismutase changes in patients with gallstone.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
دعاء مهدي هادي الحكاك	Telomerase Enzyme and Glutathione Peroxidase1 Gene in Type 1 Diabetes Mellitus Patients	ماجستير	2017	الكيمياء الحياتية السريية	مها فاضل سميم

Abstract

Type 1 diabetes is characterized by an immune-mediated depletion of β -cells that results in lifelong dependence on exogenous insulin. Accumulating evidence suggests that oxidative cell injury caused by free radicals contributes to the development of type 1 diabetes mellitus (T1DM) complications and decreased efficiency of antioxidant defenses (both enzymatic and nonenzymatic) seems to correlate with the severity of pathological tissue changes in T1DM, So many studies have tended to analyze the genetic material that can be related to the occurrence of the disease. Different combinations of genetic defects of antioxidant enzyme are expected. This could readily provide an explanation of the heterogeneity of T1DM.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
حيدر محمد حبيب	Web-Based Recommender System for Spread Epidemics	دكتوراه	2016	العلوم	الحاسبات	نبيل هاشم الاعرجي

Abstract

The usage of Online Social Networks, such as Facebook and Twitter becomes more and more popular in order to exchange and disseminate news and information in real-time. Twitter in particular allows the instant dissemination of short messages in the form of microblogs to followers. This dissertation explores and examine the usage of how social networks, such as the microblogging tool Twitter, can help in the detection of spreading epidemics and reducing time delay between the emergence of disease and report sick to the health authorities such as World Health Organization (WHO). Text classification has been used to classify the patients and non-patients (positive / negative). Sentiment Analysis (SA) and Linear Support Vector Classifier (LSVC) have been applied in the classification patients. In this dissertation, four diseases have examined. Diseases that have most similarity in their symptoms have been taken in order to classify patients based on their symptoms by applying a recommendation system techniques. Symptoms-based Healthcare Recommender System is new approach in this work. It uses patientsymptom instead of user-item in traditional Collaborative Recommender System. Collaborative Filtering (CF) has been applied in order to recommend which disease the patient may has. CF shows an indicator that users on Social Networks have not enough knowledge to mention all symptoms for specific disease, that's that mentioned by patients led to classify patients to mo .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
علي يعقوب يوسف	speaker localization and Identificotion Using Unhanced Beamforming Technique	دكتوراه	2017	العلوم	الحاسبات	حسين عطية لفته

Abstract

Automatic speech recognition (ASR) systems perform well when using a close-talking microphone, However, many environments (Hands-free) where the use of such microphones is undesirable for reasons of convenience. In a hands-free environment, the noise and reverberation degrade the accuracy of recognition. An enhanced approach using microphone array for speaker localization and enhancement of speech signal input to an automatic speech identification system was proposed. The proposed system using enhanced beamforming technique based on Minimum Variance Distortionless Response (MVDR) for speaker localization with multi-microphone arrays. The strongest output beam signal corresponding to selected microphone array, used for the speaker identification. The identification phase based on using Mel Frequency Cepstrum Coefficient MFCC for feature extraction and enhance LBG algorithm for speaker modeling. Speaker identification accuracy in using proposed method were compared with conventional beamforming method, It was found that the higher recognition accuracy than previous approaches, and in experiments using speech signals that were artificially corrupted by additive noise. The proposed system provided a consistent, improvement in recognition accuracy for several experiments in simulation environments. It is also showing the benefit of using microphone array processing. The localization phase evaluated using SNR, showing enhanced ratio after applying enhanced beamforming that estimate speaker location. The results showing localization accuracy 96.8% and 98.1% recognition accuracy where achieved.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
باسم جميل علي	Hybriid Routiing Allgoriithm for Machiine to Machiine Communiicatiion	دكتوراه	2017	العلوم	الحاسبات	سعد طالب حسون

Abstract

The wireless communication devices have witnessed rapid growth in the recent years. Such growth and its useful applications led to the appearance of new applications known as "machine-to-machine" (M2M) communications. M2M plays a big role in finding the best hopeful explanation to change the current and the future smart widespread requests. Most of the smart wireless devices may perform as servers, collection of data and/or delivering the data at real time to users in a certain collaborative fashion. M2M communication domain consists of a huge number of tiny nodes and gateway (or sink) that are suffer from suffer from resource constrains like power limitation, storage capacity, radio limitation, data processing, etc.. Thus, it is necessary to find methods to increase node's lifetime as long as possible and consequently the overall sensor network. M2M devices consume considerable amount of energy due to communication process comparing to other process. This process depends on message size and the distance between the sender and the recipient. Thus reducing the packet size and finding a low energy aware routing procedure is necessary to save nodes energy.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
بان رحيم صالح كزار	Preparation and Characterization of CuO:Li, Cd Thin Films Deposited by Sol-Gel Spin Coating	ماجستير	2017	العلوم	الفيزياء	رحيم كعيد كاظم

Abstract

In this work, CuO and (Li and Cd – doped CuO) thin films have been prepared on glass substrates by sol-gel method using spin coating technique. Seven samples have been prepared with one layer of (Li and Cd – doped CuO) thin films and annealed at (500) °C for 1h with different concentrations (0%, 1%, 2% and 4%) mol. Structural and optical properties of CuO and (Li, Cd – doped CuO) thin films have been investigated. X-ray diffraction (XRD) results show that the crystal structure for all prepared CuO and (Li and Cd – doped CuO) thin films are polycrystalline in nature , and have monoclinic structure face centered unit cell (FCC) with preferred orientation in the ((111)) and (111) direction. Where with the increasing of concentration rations of (Li and Cd) , the preferential orientation peak became sharper and more intense .The crystal size of the films measured at thickness (120) nm estimated form (XRD) data was found to lie in the range of (20.46–54.37) nm respectively for pure and Li-doped CuO , for pure and Cd-doped range (20.46–44.30) nm respectively, which indicates that all prepared films have a nanocrystalline structure .In AFM exmination the grains were columnar, grin size of (74.96–95.03) nm for Li-doped and grin size of (74.96– 93.78) nm for Cd-doped The films were homogeneous, The roughness average increasing with increasing doping and doping with Li was better. The SEM observed than (Li) doped thin film more homogenous than Cd doped .form SEM image for doping help the film to be more homogenous and the grain size after doping be smaller .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
علياء حفطي عباس عزيز	قياس تركيز غاز الرادون المشع في الماء لمدارس مدينة الحلة	ماجستير	2017	العلوم	الفيزياء	خالد حسين هاتف العطية
المستخلص						
<p>تم في هذا البحث قياس تراكيز الرادون $Rn\ 222$ في مياه خزانات المدارس التابعة لمدينة الحلة التي شملت ٣٥ مدرسة في مركز قضاء و ١٤ مدرسة في ناحية أبي غرق و ١٦ مدرسة في ناحية الكفل باستعمال الكاشف RAD7 مع الملحق RAD7H2O. إن إختيار مدارس مدينة الحلة للدراسة لإهميته إذ ترتاده أعداد كبيرة من التلاميذ، وكذلك تم قياس تركيز غاز الرادون في المياه الجوفية التي تمثلت بالأبار التي تقع في ناحية الكفل. تم تحديد المواقع قيد الدراسة على الخارطة بإستعمال نظام GIS ، وقد اختيرت الأبار في هذه المنطقة بالتحديد لاعتماد سكانها على هذا النوع من المياه وانعدام أو قلة مشاريع إسالة المياه في هذه المناطق. وجد إن معدل تركيز غاز الرادون في مياه مدارس مركز قضاء الحلة بلغت 0.094887 Bq.L-1 وفي ناحية أبي غرق بلغ معدل تركيز الرادون 0.173 Bq.L-1 أما في ناحية الكفل فبلغ 0.299 Bq.L-1. ووجد إن معدل تركيز غاز الرادون في الأبار بلغ 0.390 Bq.L-1 وكانت أعلى قيمة سجلت في النتائج كانت في بئر مقام النبي أيوب (عليه السلام) التي كانت تبلغ 1.450 Bq.L-1، وهي أعلى قيمة سجلت في البحث. حُسبت بعد ذلك معدل الجرعة الفعالة السنوية فبلغ في مركز القضاء 0.723 $\mu Sv.y-1$ وفي ناحية أبي غرق بلغت 1.263 $\mu Sv.y-1$ وفي ناحية الكفل بلغ 1.184 $\mu Sv.y-1$، أما بالنسبة لمياه الأبار فبلغ معدل الجرعة الفعالة 2.853 $\mu Sv.y-1$ وهي ضمن الحد المسموح به والبالغ 1 mSv.y-1. وأخيراً، أظهرت هذه الدراسة أن تراكيز غاز الرادون في العينات التي خضعت للدراسة هي ضمن الحدود الطبيعية التي حددتها المنظمات المختصة إذ إن الحد الأعلى المسموح به لتركيز غاز الرادون في الماء والبالغة 11 Bq.L-1.</p>						
اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
جاسم محمد عيسى الحسني	قياس كثافة الطاقة الكهرومغناطيسية لأبراج الموبايل مع الموقع و الزمن في مركز قضاء الهاشمية و مركز ناحية المدحتية	ماجستير	2017	العلوم	الفيزياء	ياسين حسن كاظم
المستخلص						
<p>في هذا البحث الميداني تم قياس كثافة الطاقة للأمواج الكهرومغناطيسية الصادرة من ابراج الهاتف الخليوي لمناطق محدده حيث ان هذا التحديد شمل للموقع الجغرافي و الزماني ايضا و تم اختيار مركز قضاء الهاشمية و مركز ناحية المدحتية لدراسة هذا البحث. بسبب استخدام المنظومات التكنولوجية الحديثة و المعتمدة على استخدام الامواج الكهرومغناطيسية في عملها و بالأخص الهاتف الخليوي الذي اصبح جزء مهم في حياة الملايين من البشر المستخدمين لهذه التقنية اتجهت الدراسات و البحوث العلمية من قبل الباحثين الى تحديد الاضرار الناتجة من تفاعل هذه الامواج مع الانسجة و الخلايا الحية في جسم الانسان. ان هذه الابحاث تعتمد كليا على كميات الطاقة المنبعثة من الابراج في تحديد نتائج البحوث . اعتمدت الدراسة المنظومة (Analyses HF59B) المصنعة من قبل الشركة الالمانية (GIGAHERTZ SOLUTIONS)) و العاملة ضمن المجال الترددي (٨٠٠-٢٥٠٠ MHZ) و استخدم نظام (GPS) system Global Positioning في تحديد الموقع الجغرافي. تم اخذ (٢٧٠) نقطة قياس في مركز قضاء الهاشمية و (٢٠٢) نقطة قياس في مركز ناحية المدحتية . بينت النتائج ان اعلى كثافة طاقة سجلت في مركز قضاء الهاشمية كانت (178.27 W/m2μ) و اقل كثافة طاقة (0.82 W/m2μ) . اما في مركز ناحية المدحتية فكانت اعلى قيمة لكثافة الطاقة هي (192.2 W/m2μ) و اقل قيمة (0.17 W/m2μ) و هذه النتائج كانت دون القيم المذكورة في ضوابط و محددات الامان التي وضعت من قبل المنظمات العالمية المختصة. كما تم دراسة تأثير الزمن على كثافة الطاقة (ساعات الذروة) في منطقتين مختارتين من مركز القضاء و مركز الناحية و على مدى ((١٨) ثمانية عشر ساعة. وتم حساب معامل امتصاص مواد الترمستون ، البلوك ، الطابوق ، الطين و الزجاج للأشعة الكهرومغناطيسية الصادرة من ابراج الهاتف الخليوي.</p>						

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
سليم حمزة طرير جبر	Study of Some Physical Properties of p-MgxZnO1-x/n-Si Photodetector and Gas Sensor	دكتوراه	2017	العلوم	الفيزياء	عبد العزيز عبيد موسى العكيلي

Abstract

In this work MgxZnO1-x thin films have been prepared using a chemical spraying pyrolysis (CSP) technique which is an easy and suitable way of deposition over large areas. Mixed solutions have been growth at different volumetric percentages (0, 30, 50, 70, and 90)% and deposited on glass and silicon substrates at temperatures (400,450, and 500) oC. The thickness was installed by installing the number of sprays. The thickness of all the films were (80 ±5) nm, have been using nitrogen gas. The crystal structure was examined by using X-ray diffraction (XRD) technique. The results showed that all the prepared were polycrystalline films, showing improvement in the crystal structure by change at temperature. Topography of the surface of the prepared films have been studied by using atomic force microscope (AFM), field emission scanning electron microscopy (FESEM), and energy dispersive X-ray spectroscopy (EDX). The increase in the percent of Mg-content in the films lead to decrease in surface roughness. (EDX) showed that films contain elements (Si, N, O, Zn, and Mg) as expected. Raman scattering have been measured for MgxZnO1-x/n-Si thin films at different Mg-content. It exhibits two intense bands at (601 and 1202) cm⁻¹, corresponding to the E₂^{high} first-order Raman modes, and second-order mode the A₁(LO) first-order mode of ZnO. As it increases Mg-content up to (50)%,the E₂^{high} mode the decrease in intensity.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
محمد رضا عبود	تحضير و تشخيص وتقييم الفعالية الحيوية لبعض المركبات الحلقية الغير متجانسة الجديدة لمشتق ٥.٥- ثنائي مثيل ايميدازولدين-دايون	ماجستير	2017	العلوم	الكيمياء	شبرين رضا رسول

المستخلص

تم في هذا البحث قياس تراكيز الرادون Rn 222 في مياه خزانات المدارس التابعة لمدينة الحلة التي شملت ٣٥ مدرسة في مركز القضاء و ١٤ مدرسة في ناحية أبي غرق و ١٦ مدرسة في ناحية الكفل باستعمال الكاشف RAD7 مع الملحق RAD7H2O. إن إختيار مدارس مدينة الحلة للدراسة لإهميته إذ ترتاده أعداد كبيرة من التلاميذ، وكذلك تم قياس تركيز غاز الرادون في المياه الجوفية التي تمثلت بالأبار التي تقع في ناحية الكفل. تم تحديد المواقع قيد الدراسة على الخارطة بإستعمال نظام GIS ، وقد اختيرت الأبار في هذه المنطقة بالتحديد لاعتماد سكانها على هذا النوع من المياه وانعدام أو قلة مشاريع إسالة المياه في هذه المناطق. وجد إن معدل تركيز غاز الرادون في مياه مدارس مركز قضاء الحلة بلغت ٠.٠٩٤٨٨٧ Bq.L-1 وفي ناحية أبي غرق بلغ معدل تركيز الرادون ٠.١٧٣ Bq.L-1 أما في ناحية الكفل فبلغ ٠.٢٩٩ Bq.L-1. ووجد إن معدل تركيز غاز الرادون في الأبار بلغ ٠.٣٩٠ Bq.L-1 وكانت أعلى قيمة سجلت في النتائج كانت في بئر مقام النبي أيوب(عليه السلام) التي كانت تبلغ وهي أعلى قيمة سجلت في البحث حسبت بعد ذلك معدل الجرعة الفعالة السنوية فبلغ في مركز القضاء ٠.٧٢٣ μSv.y-1 وفي ناحية أبي غرق بلغت ١.٢٦٣ μSv.y-1 وفي ناحية الكفل بلغ ١.١٨٤ μSv.y-1، أما بالنسبة لمياه الأبار فبلغ معدل الجرعة الفعالة ٢.٨٥٣ μSv.y-1 وهي ضمن الحد المسموح به والبالغ ١ mSv.y-1. وأخيراً، أظهرت هذه الدراسة أن تراكيز غاز الرادون في العينات التي خضعت للدراسة هي ضمن الحدود الطبيعية التي حددتها المنظمات المختصة إذ إن الحد الأعلى المسموح به لتركيز غاز الرادون في الماء والبالغة ١١ Bq.L-1.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
ضياء يحيى عزيز	CLOUD POINT EXTRACTION FOR THE SPECTROPHOTOMETRIC DETERMINATION OF CHLORAMPHENICOL IN PHARMACEUTICAL PREPARATIONS	ماجستير	2017	العلوم	الكيمياء	عباس نور الشريفي

Abstract

In this thesis chloramphenicol drug was determined by three methods with spectrophotometric technique. In the first method chloramphenicol was reacted with p-N,NDimethyl- aminobenzaldehyde and form yellow Schiff base product which gave higher absorbance at 436.5 nm. Schiff base reaction occurs between two compounds, one contains amino group and the other contains carbonyl group but chloramphenicol is nitro compound therefore it must convert nitro group in drug to amino group therefore reduction process to nitro group necessary for convert it to amino group. Therefore optimum conditions of reduction process were studied to know exactly the volume of concentrated hydrochloric acid which will give higher absorbance of product. Also amount of zinc, temperature of heating and time from heating during the reduction process were studied. Other optimum conditions of reaction also were studied and Calibration curve constructed and regression equation known ($y = 0.0556x + 0.0246$), also range of concentration which obeys Beer-Lambert Law was (0.1– 12)ppm, Molar absorptivity (1.8×10^4), Sandell's sensitivity (1.8×10^{-2}), LOD and LOQ (0.037) and (0.124) respectively. also other studies were performed such as accuracy and precision, Molar ratio method, continues variation method, reaction mechanism, Stability constant of product, Analytical applications and t- test and F- test.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
غفران عبد عمران عبد الرضا	دراسات حركية- ثرموديناميكية لأنزيم الكلوتاثيون الناقل المنقي جزئيا من مصل دم الانسان مع تاثير بعض ادوية علاج السكري	ماجستير	2017	العلوم	الكيمياء	عودة مزعل الزامل

Abstract

This study involved (30) Person healthy (15males & 15 femals) the ages were between (20–25) years were obtained on samples of students from the university of Babylon / College of Science in Babel province, Iraq has been selected as control group without chronic disease and without smoking. This study attempt isolate GST enzyme from serum human .The partial purification of glutathione –S–Transferase were done using DEAE–Cellulose ,Then purification steps include precipitation by ammonium sulfate 70%, The specific activity was 0.244 U/mg protein and purification degree 1.07 folds and stepwise of Di ethyl amino ethyl –cellulose chromatography and further purified with DEAE–Cellulose column chromatography. The enzyme was apply on DEAE–Cellulose (1.5×30cm) and flow rate 1ml/min and The specific activity was 0.314 U/mg protein with recovery 55.14% and purification degree 1.50 folds. then the glutathione –S–transferase enzyme purified also from serum human by using pre-packed column affinity chromatography by containing glutathione Sepharose 4% and compare specific activity between two separation ways the activity of GST enzyme result from affinity column were more by using ion exchange column and measured of enzyme activity at 340nm by using CDNB as substrate of GST enzyme .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
سارة محمد علي المطيري	Spectrophotometric Determination of Nitrazepam and Clorpromazine-HCl in some Pharmaceutical Formulations using a new Colorimetric reactions	ماجستير	2017	العلوم	الكيمياء	قاسم حسن كاظم

Abstract

This thesis consists of three chapters: First chapter includes a general introduction on drugs, pharmaceutical analysis and some basic concepts, based on absorption of ultraviolet and visible light that used in this type of analysis. It had included an introduction to the diazo coupling reaction and its importance in spectrophotometric estimation of many pharmaceutical compounds, as well as the most important factors affecting on the stability. Also include general introduction on Schiff base reactions, the mechanism of this reaction, classification of Schiff base according to the donor groups, general introduction about Nitrazepam (NBP) drug and review of the analytical methods that have been used for the determination of Nitrazepam. Also general introduction about oxidative coupling reaction and its importance in spectrometric determination of many pharmaceutical compounds. Also, the most important mechanisms. General introduction about Chlorpromazine-Hydrochloride (CPZ) drug and review of the analytical methods that have been used for the determination of (CPZ).

Second chapter: describes the instruments that have been used in this study, preparation of drugs solutions and their pharmaceutical formulations, also acids, bases and oxidizing agents solutions. And describes the standard methods of these drugs.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
سمهر عامر رضا	التقييم الجيوتكنيكي ومدى صلاحية أطياف تكوين انجانه (المايوسين الاعلى) في محافظة النجف الأشرف لأغراض صناعة طابوق البناء	ماجستير	2017	العلوم	علم الارض	جعفر حسين علي الزبيدي

المستخلص

تناول البحث دراسة الصخور الطينية لتكوين انجانه (المايوسين الاعلى) في محافظة النجف الاشرف وسط العراق بواقع (١٥) محطة وشمل عدة جوانب حقلية ومختبرية ومكتبية ففي الجانب الحقلية تم جمع معلومات عن المنطقة ووصف المحطات والنمذجة لإجراء الفحوصات والتحليل المختبرية المطلوبة ، اما في الجانب المختبري فتم اجراء الفحوصات الجيوتكنيكية والتي تضمنت الخواص الفيزيائية، الهندسية، الكيميائية والمعدنية للصخور الطينية وتقييمها لأغراض صناعة طابوق البناء الطيني. أظهرت الفحوصات الفيزيائية ان نسبة الاطياف تتراوح بين (٥٠.٢-٨٣.٩) % ونسبة الغرين تتراوح بين (١٥.٩-٤٠.٩) % ونسبة الرمل (٠-٨) %، بينما حد السيولة يتراوح بين (٣١-٦٥) %، وحد اللدونة يتراوح بين (١٦-٣٢) %، ومعامل اللدونة يتراوح بين (١٢-٣٨) %، وحد اللصوقة يتراوح بين (٢٠-٤١) %، ومعامل ريك يتراوح بين (٣-١٠) %، كما تبين من نتائج حد السيولة ودليل اللدونة ان تصنيف التربة بالاعتماد على التصنيف الموحد للترب (USCS) ان الطبقات الاعلى هي من النوع (CH) اي الاطياف عالية اللدونة والطبقات الاسفل هي من النوع ((CL اطياف قليلة اللدونة ، وان الكثافة الكلية تتراوح بين (١.٨-٢.٠) غم/سم^٣ . والوزن النوعي يتراوح بين (٢.٧-٢.٨١) وان نسبة المسامية تتراوح بين (٣١.٩١-٤٧.٨٩) %، وان قيم التماسك تتراوح بين (٢٥-٧٠) وقيم زاوية الاحتكاك الداخلي (٩-٢٨.٥) ° . واطهرت نتائج التحليل الكيميائي ان نسبة اكاسيد السيليكا هي الاعلى وتليها اكاسيد الكالسيوم والالومنيوم والحديد والمغنيسيوم والبوتاسيوم والصوديوم والكبريتات كما اظهر الفحص المعدني بحيود الاشعة السينية (XRD) سيادة المعادن غير الطينية الكوارتز والكالسايت والفلسبار بينما سادت المعادن الطينية المونتموريلونايت واللايت والكاؤولينايت.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
انتصار هادي طالب	Optimization Method of DNA Extraction From Human Blood Samples	دبلوم عالي	2017	العلوم	علوم الحياة	ذكرى عبد العالي

Abstract

This study was conducted to create an environment that mimichthose samples collected from crime scenes Blood samples were collected from one hundred and twenty persons from Hila city. These samples were used to stimulate the different possible blood samples obtained for forensic medical purpose. The following simulations were created: 20 fresh blood samples, 20 frozen blood samples, 40 dried blood stain samples on carpet (20 samples collected after 2 hours & 20 samples collected after 3 hours), and 40 samples in the form of dried blood stains on soil (20 samples collected after 2 hours & 20 samples collected after 3 hours). Extraction of genomic DNA was attempted from the listed forms of blood samples by using four different methods: Promega purification kits, Favorgen purification kits, salting out methods, and two-step lysis assay. These methods were compared for the best extraction of DNA and were confirmed by molecular detection of α -globin gene using polymerase chain reaction (PCR) technique. After extraction of gDNA and electrophoresis by use agarose gel electrophoresis and measuring the concentration and purity of DNA by bio drop spectrophotometer. Purity was then confirmed by PCR. The results indicated that the best methods for genomic DNA isolation were from fresh, frozen, and dried stains on carpet using Promega purification kits, whereas, from dried blood stain on soil, none of the four methods was suitable for isolation the genomic DNA.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
علي حميد مجيد الأسدي	Forensic Molecular Study of Fungemia Using ITS Region	دبلوم عالي	2017	العلوم	علوم الحياة	محمد جواد الجصاني

Abstract

Background PCR can act as a key clue in court after fungus infection is determined that give an indication of the source of infection in order to determine either a zoonotic infection and/or a possible bio-terror action in a disease outbreak or poisoning bio-crime where a poisonous fungus is involved.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
علا عباس خضير	HLA-DR,DQ genotyping and IL-4, IL-18 gene polymorphism in arthritis patients	ماجستير	2017	العلوم للنبات	علوم الحياة	عبد النبي جويد عبد

Abstract

The current study was conducted to investigate the role of some aspects of immunogenetics that related with arthritis disease . The study includes 100 blood samples were collected from people who attend to Marjan hospital, with 25 samples from apparently health people during the period of October 2015 to March 2016 .

Immunological study involved estimate the levels of IL-18 , IL-4 in certain arthritis patients using ELISA technique , the estimation of IL-18 revealed significantly increased in all patients by contrast with control group with mean value 133.93 pg/ml in rheumatoid arthritis(RA) patients and 103 .3pg/ml for osteoarthritis (OA) patients (P <0.01) . Estimation of IL-4 and contrary results showed increasing IL-4 levels in both types of arthritis with mean value (45. 06 pg/ml , 33 pg/ml) with RA and OA respectively compared with control group (22.48 pg/ml) with P 0.01 .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
زهراء محمد وناس	Phenotypic and molecular characterization of Candida species isolated from hospital acquired infections in Hilla city	ماجستير	2017	العلوم للنبات	علوم الحياة	زيدان خليف عمران

Abstract

Candida species is non-pathogenic that lives as normal flora but sometimes, some of Candida spp behaved as opportunistic causing many types of Candidiasis. This study aimed to survey and identification of Candida spp in the blood samples and from oral cavity swab samples from ICU patients, cancer patients and leukemia patients based on conventional and molecular assays. This study included 400 clinical samples (264 Blood samples and 136 Oral swabs) collected from patients of Marjan Teaching Hospital and Hilla Teaching hospital in Hilla city. Who undergo from different illness (Cancer, ICUs, Abdominal surgery, Burns and Leukemia) during the period from November / 2015 to April / 2016. Samples were cultured on appropriate and selective media under standard methods for isolation and identification the fungal causative agents. After that, detection of virulence factors for Candida spp such as germ tube formation, secretion of the lipase and phospholipase, biofilm formation. On the other hand, Minimal Inhibition concentration (MIC) using agar-based and method (E-test) for two antifungals (Fluconazole and Caspofungin) were tested . The results showed that 53 positive blood samples (37 yeast and 16 filamentous fungi) out of 264 blood samples, most of them correlated leukemia, ICU, abdominal surgical, cancer and burns while the oral cavity swabs showed 71 positive samples (yeast growth) out of 136 swab samples. In addition, the results showed that five species of Candida were identified which the patients samples under our study included C. albicans, C.sake, C.parapsilosis, C.krusie and C.membranifaciens based on color characteristics on CHROMagar and DNA sequence analysis. Most of Candida spp showed an ability to produce lipase and phospholipase, biofilm formation as virulence factors

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
سرى سليم كاظم البيرماني	دراسة تصنيفية لبعض أجناس العائلة الصليبية Cruciferae في العراق	ماجستير	2017	العلوم للنبات	علوم الحياة	عبد الكريم خضير البيرماني

المستخلص

تناولت الدراسة الحالية دراسة تصنيفية مقارنة لسبعة أنواع عائدة لأجناس ضمن العائلة الصليبية Brassicaceae في العراق وهي *Nasturtium officinale* و *martima (L.) Desv* و *Lobularia* و *Capsella bursa pastoris (L.) Medik* و *Biscutella didyma L* و *R.Br* و *Nesila apiculata Fisch* و *Sameraria stylophosa (Jaub.et Sp.) Bioss* و *Steud Schimper arabica Hochst and* . وأجريت الدراسة في مختبر أبحاث تصنيف النبات المتقدم/كلية العلوم للنبات/جامعة بابل للمدة من تشرين الأول/٢٠١٥ إلى آب/٢٠١٦ . اعتمدت الدراسة على العينات الطرية والجافة التي تم الحصول عليها من السفرات الحقلية والمعاشب النباتية العراقية . اذ تناولت الدراسة العديد من الجوانب المهمة في تصنيف النبات منها الصفات المظهرية والتشريحية وحبوب اللقاح وبعض الجوانب الكيميائية والجزيئية فضلاً عن التصنيف العددي. وخلصت الدراسة المظهرية في أظهار الصفات التي كان لها قيمة تشخيصية ساعدت في الفصل بين الأنواع، اذ قورنت الخصائص المظهرية لصفات السيقان والأوراق والأزهار والأجزاء التكاثرية والثمار والبذور وحددت أهميتها التصنيفية واتضح منها التباين في الأهمية التصنيفية لكل عضو من أعضاء النبات سواء كان على مستوى الأجناس أو الأنواع. وتمكنت الدراسة من تحديد العديد من الصفات التشريحية لنصل الورقة والساق والسويق وحامل النورة وطبيعة التعرق وطبيعة الكساء السطحي. ودرست مظهرية حبوب اللقاح لجميع الأنواع التي هي قيد الدراسة وتبين وجود أهمية تصنيفية جيدة في عزل الأنواع عن بعضها، اذ امتازت جميع الأنواع بكونها ثلاثية الثقوب والأخاديد وبأنها ملساء إلا أنها اختلفت في الحجم والشكل وسمك جدار حبة اللقاح الخارجي. وتناول البحث الحالي المحتوى الكيميائي باستخدام تقنية كروماتوغرافيا الغاز - الطيف الكتلي Gas Chromatography-Mass Spectrometry (GC-MS) للأنواع المدروسة، ولوحظ غنى الأنواع بالمركبات الكيميائية التي أمكن من خلالها عزل الأنواع بعضها عن بعض. كما امتدت الدراسة الجزيئية بأدلة ساعدت على الفصل بين الأنواع المتقاربة لاختلاف الحزم الناتجة من التضخيم بين الأنواع باستخدام تقانة (Randomly Amplified Polymorphic DNA (RAPD وذلك باستخدام سبع بادئات، ورسم المخطط الشجري لمقارنة درجات التقارب والتباعد للتركيب الوراثية للأنواع قيد الدراسة.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
نوره عزيز عليوي	Study of fluorescence energy transfer in laser active medium molecules	ماجستير	2017	العلوم للنبات	فيزياء الليزر	لازم حسن عبيد

Abstract

In this research was the study of the phenomenon of fluorescence energy transfer between some laser dyes. To get the energy transition process must equal absorption energy spectrum of the first dye (accepter molecule) with florescence energy spectrum for the second dye (donor molecule). Two models have been prepared in this study , the first of the accepter dye (acridine Orange) with the donor dye (popop), and was second between the accepter dye (acriflavin) with the donor dye (popop) .When measuring the absorption spectrum and the fluorescence spectrum of accepter dyes and donor dye check is considerable overlap between them and this confirms the check model (accepter + donor). Before starting mixing was studies absorption and fluorescence spectra as well as optical linear properties for all dyes used individually at different concentrations (0.5 x 10⁻³, 0.5 x 10⁻⁴, 1 x 10⁻⁵, 1 x 10⁻⁶)Ml . The results showed change the wavelength of all dyes with change of dye solution concentration .Blue shift has happened with decreasing concentration and decreases both linear absorption and refraction coefficients with decreasing concentration. The study recorded a decrease in quantum yield and increase the lifetime of the energy level of fluorescence with an increased concentration.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
منى لطيف حمد	دراسة عملية ونظرية لمستويات الطاقة الالكترونية و التذبذبية لبعض الاوساط الفعالة لليزرات الصبغة	ماجستير	2017	العلوم للنبات	فيزياء الليزر	لازم حسن عيود

Abstract

This research included the practical and theoretical study, as follows: – The study of the energy levels of molecular vibrational experimentally and theoretically, and in the study process measured vibration modes for solution two dye (Pop–Pop + Chloroform) and (Acridine Orang + ethanol) and the calculation of the intensity of absorption and the wave number of the infrared spectrum Central (MID–IR.) using infrared spectrometer F.T. I.R. As for Theoretically was calculated and the diagnosis of the fundamental vibrational modes of Acridine Orang dye, and calculate their intensity as well as wave numbers using a program (Gaussian 09) from these modes C – H str. , C – H ben. , C–O ben. , C = Cstr. , C= N strFrom above results noticed that there's a mismatch between practical and theoretical results of vibrational modes with a relative difference between the intensities measured practically and theoret

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
إيمان عبد السلام خضر	Study the Effect of Multi-Layers Deposition (TiO ₂ /ZnO:Se/CdS:Se) on the Performance of Laser Textured (P-Type) Silicon	ماجستير	2017	العلوم للنبات	فيزياء الليزر	سامي عبد الحسين حباه

Abstract:

The multi-layers thin films of (TiO₂/ZnO/CdS), (TiO₂/ZnO/CdS:Se), and (TiO₂/ZnO:Se/CdS) prepared by using pulsed laser deposition technique (PLD) under vacuum of 10–5 mbar using pulsed Nd:YAG laser with (1064 nm), which deposited on a glass and silicon wafer substrates. X-ray diffraction measurements for all samples showed that all films have polycrystalline structures, cubic & orthorhombic CdS structure, tetragonal & monoclinic TiO₂ structure, hexagonal ZnO structure and a crystalline structures for Se with its oxide (SeO₂) as a product. Surface morphology of the deposit layers stated that the average grain size and roughness have changed when selenium (Se) is added and its location is changed within two layers. The optical properties of all thin films are investigated from absorption spectrum in the UV–VIS through the range of (300–900) nm. The results show that the best optical absorbance edge is in (527.65 nm), and it is found that the value of the direct optical energy gap decreases when selenium (Se) is mixed. Also the optical constants such as: extinction coefficient, and refractive index for all prepared thin films are calculated.

Current–voltage characteristics, under dark and illumination, are obtained for solar cells of hetero–structure solar cells, illustrated a significant change in behavior of solar cell performance at I_m= 42 mA, and V_m= 0.21 V when Selenium (Se) is mixed with ZnO as an intermediate layer and gave the best conversion efficiency equal 7%.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
روى ناظم حسن الحسناوي	الحوارية ومقارباتها الجمالية والدلالية في رسوم بابلو بيكاسو	ماجستير	2017	التربية التشكيلية	فاطمة لطيف عبد الله الخفاجي

المستخلص

تبنت الباحثة موضوعاً بحثها الذي بُني انطلاقاً من مشكلة تتمحور في دراسة (الحوارية ومقارباتها الجمالية والدلالية في رسوم بابلو بيكاسو ، وذلك لكون الحوارية مفهوماً له أبعاده الجمالية والدلالية التي تظهر من خلال البناء التشكيلي للعمل ، لتحقيق التواصل والاستمرارية. وقد اشتمل الفصل الأول للبحث هدف الدراسة وهو التعرف على (الحوارية ومقارباتها الجمالية والدلالية في رسوم بابلو بيكاسو (والمقدمة للمدة من. (1901 – 1946)

تضمن الإطار النظري خمسة مباحث ، وقد عني المبحث الأول بدراسة الحوارية (مفاهيمياً ، ومبادئها ، وآلياتها ، (وتضمن المبحث الثاني محورين ، وقد عني المحور الأول بإيجاد المقاربة بين مفهوم الحوارية ، والفكر المعرفي الجمالي ، بدءاً من الإغارقة وصعوداً إلى الفلاسفة المحدثين والمعاصرين منهم ، أما المحور الثاني فقد اعتنى بدراسة بنية الحوارية في طروحات علم النفس ، واشتمل المبحث الثالث قراءة الحوارية قراءة نقدية لما آلت إليه النظرية الحوارية ، وإيجاد نقط الاشتراك مع مفهوم الدلالة والطرح السيميائي ، في حين ضمّ المبحث الرابع الحوارية وتجلياتها في الرسم الأوربي الحديث ، واهتم المبحث الخامس بمسيرة (بيكاسو (الفنية ، مسلطاً الضوء على أهم المراحل التي تشكّل نقطة أساسية في ولادة عمل إبداعي حواري بأسلوب وتقنية جديدة . وفي ختام الإطار النظري أجرت الباحثة مقارنة ما بين الدراسات السابقة مع موضوعة بحثها ، وكذلك تمّ التطرق إلى ما أسفر عنه من مؤشرات.

أما الفصل الثالث فقد تضمن مجتمع البحث الذي تعرّض هذه لسعة حجمه ، على الرغم من اطلاع الباحثة على الكثير من المصورات ، والمصادر ذات العلاقة ، مثل (الكتب ، والمجلات ، ومواقع شبكة الانترنت ، (إلا أنها لم تتمكن من حصر مجتمع البحث إحصائياً ، وكانت عيّنة البحث (13 عملاً فنياً تضمنت التقنية الزيتية ، والكولاج ، وعلى مختلف المراحل الفنية التي مرّ بها (بيكاسو .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
هشام عبد السلام مصطفى العباسي	الأبعاد الجمالية للأبيض والأسود في التصوير المعاصر	ماجستير	2017	التربية التشكيلية	محمد عودة سبتي

المستخلص

توسم عنوان البحث الحالي بـ (الأبعاد الجمالية للأبيض والأسود في التصوير المعاصر ،) الذي عني بدراسة آلية استخدام الأبيض والأسود وقيمتها الفنية وسماتهما الذاتية ومحاولة الإمساك بمرجعياتهما الفكرية والفنية المعاصرة في الاعمال الفنية(الرسم والكرافك (من خلال أربعة فصول ، خُصص الفصل الاول لبيان مشكلة البحث التي انتهت بالتساؤل الآتي:

-ماهي الأبعاد الجمالية للأبيض والأسود في الفن المعاصر ؟

ثم أهميته والحاجة إليه التي اتت لتسهم بتسليط الضوء على الفن المعاصر وبالأخص الأعمال المنفذة بالأبيض والأسود وابعادهما الجمالية وقيمتها الفنية والإحاطة بمرجعياتهما ،والبحث عن اهمية توظيف الابيض والاسود في اللوحة الفنية بشكل مميز على الرغم ما يتميز به هذان اللونان من قيم جمالية وتشكيلية ،اما هدف البحث فكان :التعرّف على الأبعاد الجمالية للأبيض والأسود في الفن المعاصر ،في حين اقتصرت حدود البحث فيما يتصل بالموضوع على دراسة اعمال الفنانين المعاصرين المتاحة (الرسم والكرافك (بالأبيض والأسود للفنان نفسه من خلال موضوعه والمادة والخامة والتقنية المستخدمة والوسائط في إخراج اللوحة مع التطرق الى انتمااتهم الفنية ضمناً .بحدود مكانية تضمنت أوروبا ،والولايات المتحدة الأمريكية ، بالإضافة الى آسيا ،وأفريقيا .ويحدود زمانية للمدة من فترة ما بعد الحرب العالمية الثانية 1945 الى 2015 كما تم تحديد المصطلحات بما يخدم .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
بيداء كاظم عليوي الطائي	أثر دراسة الفن في إتساق الذات لدى طلبة جامعة بابل	ماجستير	2017	التربية التشكيلية	كاظم مرشد ذرب

المستخلص

نظراً لكون منهج البحث في الدراسة الحالية هو المنهج الوصفي (دراسة عليية مقارنة) فقد تطلب ذلك اجراء مقارنة بين مجموعة درست الفن مدة أربع سنوات دراسية هم طلبة السنة الرابعة في كلية الفنون الجميلة / جامعة بابل ، بثلاث مجموعات أخرى لم تدرس الفن هم : طلبة السنة الأولى في كلية الفنون الجميلة وطلبة السنة الرابعة في كلية الصيدلة ، وطلبة السنة الرابعة في كلية القانون . وقد بلغ مجموع مجتمع البحث في هذه الكليات لسنة (957) (2016- 2015) طالباً وطالبة ، بواقع (456) ذكور ، و (501) إناث . ونظراً لقيام الباحثة ببناء مقياس (اتساق الذات)، فقد تطلب هذا سحب ثلاث عينات من مجتمع البحث الأصلي وهي : العينة الإستطلاعية وبلغت (64) طالباً وطالبة سحبت بطريقة قصدية ، وعينة بناء مقياس وبلغت (394) وسحبت بالطريقة العشوائية الطبقية بنسبة 50% من المجتمع الأصل ، ولسحب عينة البحث الأساسية استخدمت الباحثة طريقة النسبة المئوية لما تبقى من ذكور كلية الفنون الجميلة للسنة الرابعة إذ كانت النسبة المئوية للذكور (0,53) أما النسبة المئوية لإناث رابع كلية الفنون الجميلة فكانت (0,47) ، وبلغت (224) طالباً وطالبة .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
منى شاكر عودة	تنوع الأشكال المنفذة على الخزف الإسلامي الأندلسي	ماجستير	2017	التربية التشكيلية	رنا حسين هاتف الخفاجي

المستخلص

يعني هذا البحث بدراسة تنوع الاشكال المنفذة على الخزف الإسلامي الأندلسي، فدرس ماهية تنوع الاشكال وطبيعتها التكوينية ومرجعياتها الفكرية بوصفها نشاطاً فاعلاً في البنية الجمالية والفنية احتوى البحث أربعة فصول :خصص الفصل الأول لبيان مشكلة البحث وأهميته والحاجة اليه وهدفه وحدوده وتحديد اهم المصطلحات الواردة فيه.

وتحددت مشكلة البحث من خلال الاجابه عن التساؤل الاتي :-

هل هناك تنوع في الاشكال المنفذة على الخزف الإسلامي الأندلسي من خلال عناصر التنظيم الشكلي ووسائله؟

وجاءت أهمية البحث والحاجة اليه من كونه يمثل رؤية معرفية لطبيعة التنوع الحاصل في الاشكال المنفذة على الخزف الإسلامي الأندلسي ، من خلال نقصي جانبيه التكويني والبنائي وظهور المفاهيم الفكرية والجمالية واثارها، وكذلك في أهمية المعالجات البنائية والتقنية التي اعتمدها الفنان لتحقيق التنوع الشكلي ، ويرفد البحث بحاجته الى المكتبات العامة والخاصة.

اما هدف البحث فهو (: تعرف تنوع الاشكال المنفذه على الخزف الإسلامي الأندلسي من خلال عناصر التنظيم الشكلي ووسائله)، اما حدود البحث فقد تحددت بدراسة تنوع الاشكال في الخزف الإسلامي الأندلسي وهي (: الصحن، الاواني، الاباريق، القدور، الجرار (والمنجزة في الاندلس ضمن المدة 10- 9) هـ 15- 16 م (ومن ثم تحديد مصطلحات البحث.

اما الفصل الثاني :فقد تضمن الاطار النظري الدراسات السابقة، واحتوى على ثلاثة مباحث : عني المبحث الأول بـ (مقاربات تنوع الاشكال في الفكر الفلسفي (من خلال تناوله موضوع) الفكر الفلسفي اليوناني /الفكر الفلسفي الإسلامي (، وعني المبحث الثاني بـ (التكوين الشكلي في الفن الإسلامي) من خلال تناول موضوع) العناصر الشكلية في الفن الإسلامي /وسائل التنظيم الشكلي في الفن الإسلامي (اما المبحث الثالث فقد عني بـ (مقاربات تنوع

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
سامرة فاضل محمد علي	الانفتاح العلامي في الفن المفاهيمي	دكتوراه	2017	التربية التشكيلية	مكي عمران راجي

المستخلص

عني البحث الحالي بدراسة (الإنفتاح العلامي في الفن المفاهيمي) و يقع في أربعة فصول ، خصص الفصل الأول لبيان مشكلة البحث وأهميته والحاجة إليه ، و هدفه ، وحدوده ، و تحديد أهم المصطلحات الواردة فيه.

وقد تركزت مشكلة البحث على الطبيعة التأويلية للعلامة في الفن المفاهيمي بمختلف مجالاتها التعبيرية التي أفرزتها تحولات و تغيرات عالم ما بعد الحداثة بضغوطاتها الإجتماعية و السياسية و الإقتصادية و الثقافية التي شكلت إزاحة على مستوى الرؤية و التلقي و التدفق ، و هذا ما يتأكد وظيفياً وفق علاقة الفن بالتطور العام الذي يشمل جميع الحقب الإنسانية عبر التاريخ لمواكبة هذا التغير ، فكان لزاماً على الفنان أن يكون أكثر جرأة و أكثر تلقائية في التعبير عما يعتل في ذهنه ليتخطى الحدود الضيقة للوحة التقليدية نحو آفاق أكثر إتساعاً لتشمل أعمالاً فنية مفاهيمية لا تنقيد بأسلوب أو نمط فني واحد حتى شملت كل موجودات الطبيعة و بضمنها الجسد البشري نفسه و حتى اللغة و المواد المستهلكة ، و من هنا نشأت مشكلة البحث الحالي من خلال الإجابة عن تساؤل (هو) كيف إستطاع الفنان أن يجعل من المتلقي مؤلفاً ثانياً للنص الفني.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
شيماء مهدي وادي الجنابي	مظاهر العنف الأسري في رسوم المراهقات	ماجستير	2016	التربية التشكيلية	هدى هاشم محمد

المستخلص

حظيت ظاهرة العنف الأسري باهتمام العديد من الدراسات، كون الأسرة المصدر الأول للثقافات وأقوى الجماعات في التأثير في سلوك الأبناء، فهي من أهم عوامل التنشئة والتطبيع الاجتماعي فالأساليب التي يستخدمها الأبوان في معاملة أبنائهم كالإهمال والقسوة والتفرقة واستخدام الكلمات البذيئة والضرب بأنواعه وغيرها من الأساليب السيئة والتي تقع تحت تسمية العنف) النفسي والبدني واللفظي (تترك أثراً سلبية في نفوس الأبناء وخاصة في مرحلة المراهقة المبكرة التي تعدّ من أخطر المراحل العمرية في حياة الفرد لما تحمله في طياتها من صراعات واضطرابات نفسية وتغيرات في النواحي البدنية والعقلية والانفعالية كافة ، وقد تعاني الفتيات في هذه المرحلة من ممارسة سلوك العنف ضدهن من قبل أفراد أسرتهن ،ولشدة حساسية الإناث للمشكلات فقد يشكل لديها سلوك العنف هذا ضغوطات نفسية تخلق منها مراهقة مضطربة الشخصية عديمة الثقة بنفسها ومنعزلة عن الآخرين مترددة في تصرفاتها كما قد تحمل معها سلوك العنف والعدوان الى المستقبل البعيد.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
سيف حسام علي الشلاه	الطرائق المعاصرة في صيانة الأعمال التشكيلية	ماجستير	2017	التربية التشكيلية	محمد علي علوان القره غولي

المستخلص

تناولت مشكلة البحث (الموسم): الطرائق المعاصرة في صيانة الأعمال التشكيلية (دراسة في الطرائق المعاصرة المستخدمة في صيانة الأعمال التشكيلية. وقد جاء البحث في أربعة فصول: اهتم الفصل الأول بالإطار المنهجي للبحث متمثلاً بمشكلة البحث وأهميته والحاجة اليه , وهدف البحث وحدوده وتحديد أهم المصطلحات الواردة فيه .

وقد أهتمت مشكلة البحث بأستعراض فكرة التحول العلمي و التقني الذي انعكس على تطور إجراءات الصيانة المتبعة في معالجة الأضرار التي تصيب الاعمال الفنية التشكيلية على تنوعها , ووفق الرؤى والطرائق العلمية المعاصرة , التي تختلف إلى حد كبير عن الطرق التقليدية التي كانت متبعة سابقاً في صيانة الاعمال التشكيلية .

من هنا فقد نشأت مشكلة البحث الحالي من خلال الاجابة عن التساؤلات الآتية:

• ما الاجراءات الصيانية التي اعتمدتها الطرائق المعاصرة في صيانة الاعمال التشكيلية؟

• كيف تسنى للقائم بأعمال الصيانة ان يحقق نوعاً من المواءمة بين طبيعة الاضرار الموجودة وبين انواع الاجهزة العلمية المستخدمة في معالجة تلك الاضرار كل بحسب نوعه والاثار المترتبة من وجوده في العمل الفني؟

• وتكمل اهمية البحث والحاجة اليه لأنه) يهتم بإمكانية الحفاظ على الإرث الجمالي و الفني للأعمال التشكيلية من خلال معالجة الأضرار الموجودة فيها , وإعادة تقديمها من جديد و بصورة أفضل ,ومواكبة الوعي العلمي لطرائق الصيانة المعاصرة التي تخضع الى التكنولوجيا المتطورة وفلسفة العلم , ويمثل البحث محاولة عملية لفتح آفاق المعرفة الإجرائية لعمليات الصيانة و الترميم أمام الباحثين و تشجيعهم لتقصي طبيعة هذا العلم وفهم آلياته , ويرفد البحث الحالي المهتمين والمتخصصين والقائمين بأعمال الصيانة وطلبة الدراسات العليا من خلال الإطلاع على إجراءات البحث ونتائج البحث وإستنتاجاته ,كما يعد البحث اضافة الى المكتبات المتخصصة بالفنون التشكيلية وإطلاع المهتمين على أدبيات علم الصيانة العملية وفقاً للجانبيين

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
ناريمان اكرم محمود العكام	التفضيل الجمالي وعلاقته بأنماط التفضيل المعرفي لدى طلبة كلية الفنون الجميلة جامعة بابل	ماجستير	2017	التربية التشكيلية	عباس نوري خضير

المستخلص :

ترى معظم الأدبيات أن الجمال هو مثير يولد لدى المتلقي جملة تغيرات جسمية ونفسية ويثير انتباهه وملاحظته ويجعله يندفع إلى التفضيل الجمالي , فالتفضيل الجمالي هو عملية سلوكية عامة يقوم بها المرء تجعله يحب أو يقبل أو ينجذب نحو فئة معينة من أعمال الفن من دون غيرها ,وقد تعددت الآراء حول تفسير التفضيل الجمالي فمنهم من يراها سمة فطرية في الإنسان ومنهم يرى أنها ظاهرة متعلمة ونامية ومنهم من يراها متأثرة بعوامل موضوعية أو عوامل ذاتية وهذه الأطروحات تبقى بحاجة إلى الفحص العلمي الدقيق للتحقق من صدقها عملياً , والمتلقي هو الإنسان الذي يتعرض للأعمال الجمالية ويستجيب لها وهو عبارة عن شخصية مكونة من جملة سمات سلوكية وإدراكية.

وكذلك يتميز العصر الحالي الذي نعيش فيه بالتغير والتعقيد والسرعة والتطور الهائل للمعلومات وعصر الانفجار المعرفي، وهكذا نجد على وجه العموم تنامي الاهتمام بالعمليات المعرفية وهنا تأتي أهمية الجوانب المعرفية في عملية تناول المعلومات ومعالجتها حيث تمثل هذه الوسائل المفضلة من قبل المتعلمين في استقبال المعلومات ومعالجتها وتمثل الأنماط المعرفية من الاستراتيجيات المعرفية لمعرفة أسلوب تعلم الفرد لذا هدف البحث الحالي إلى ما يأتي :- الكشف عن التفضيل الجمالي لدى طلبة كلية الفنون الجميلة- جامعة بابل. التعرف على الفروق في مستوى التفضيل الجمالي بين طلبة كلية الفنون الجميلة-جامعة بابل وفقاً للجنس. التعرف على أنماط التفضيل المعرفي لدى طلبة الفنون الجميلة-جامعة بابل.

التعرف على الفروق ذات الدلالة الإحصائية في أنماط التفضيل المعرفي لدى طلبة كلية الفنون الجميلة-جامعة بابل.

العلاقة بين التفضيل الجمالي وأنماط التفضيل المعرفي لدى طلبة كلية الفنون الجميلة.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
انس راهي على الصالحي	دراسة (للمسرح العالمي لليوم المكتوبة النصوص شعرية) ثقافية	دكتوراه	2017	الفنون المسرحية	عباس محمد ابراهيم

المستخلص :

يعد الاعلام من المنظومات المهمة على شكل الحياة اليومي والتي تتناغم مع الفرد وتسيطر عليه من خلال العلاقة المشتركة والمتبادلة حديثا التي تؤسس لمفهوم اعلامي , وما يأتي ذلك المشترك المتبادل الا من خلال مضمون رسالي , الذي يعد احد العناصر الاتصالية والتي لا تقتصر عليه فحسب , بل هناك الوسيلة الاتصالية التي تقدم هذا المضمون الرسالي وليس هذا فحسب , بل تكتمل العلاقة في حضور المتلقي / المستقبل ومن ثم المردودات الفعلية من هذه العملية التي قام بها المرسل.

ان هذه العملية جعلت من الاعلام ان يكون بمصاف الآراء النقدية الحديثة التي تسعى لتبني المجتمعات بمجملها وخاصة المهمشة اذ كان مصدر للهيمنة عليه من خلال المقارنة مع الدول المتقدمة او غيرها في ان يكون صورة صادقة بعين الاعلام الصادق الايجابي وهذا ما كان يتناغم مع حقل الدراسات الثقافية الذي يقدم في عصرنا الحديث مزيجا من النظريات والمقاربات ليوظف نفسه لتعيين وقراءة الانماط الاجتماعية ولكشف ثقافية الهوية في هذا المجتمع , يشكل ذلك تجاور ما بين قراءة الاعلام واغراضه في كشف الحياة اليومية رغم الاستخدامات التي يتفق عليها الكون ان الاعلام بات ساعيا لاتجاهين في السلب والايجاب .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
مريم صباح العوادي	المواطنة و جدلية الهوية في العرض المسرحي العراقي	ماجستير	2017	الفنون المسرحية	معتد مجيد العبيدي

المستخلص :

بأخذ مفهوم المواطنة و الهوية حيزاً غير قليل في الثقافة و الفكر و في الدراسات و كذلك الفنون و في التعبير عنها , و المسرح كونه أحد هذه الفنون فهو يقوم بدوره في تنمية القيم التي تدعو الى المواطنة و نشرها. فهو يبقى أحد الوسائل الأكثر فاعلية و ملائمة لاحتواء الممارسات اللاحضارية لتجاوز أزمة المواطنة في المجتمعات , ولقد عُنِيَ البحث بدراسة) المواطنة و جدلية الهوية في العرض المسرحي العراقي (لما له من أهمية في تنمية المجتمع و قد احتوى البحث على أربعة فصول . تتناول الفصل الاول (الاطار المنهجي (مشكلة البحث و التي حددت بالمحور الآتي : مفهوم المواطنة و جدلية الهوية و تجسيدها في العرض المسرحي العراقي . و تجلت أهمية البحث في تناول مفهوم المواطنة و ما يرتبط به من دلالات و مضامين تحدد علاقة الفرد بالانتماء و تبيان حقوقه و واجباته و الهوية التي تعد الرابط الذي يضم الافراد في نظام واحد و توضيح هذه المضامين من خلال العرض المسرحي .

على دلالات هذا المفهوم من خلال العروض المسرحية و رفع مستوى الوعي و الحضور في الانتماء اتجاه الوطن . اما هدف البحث فيرمي الى تعرف المواطنة و جدلية الهوية في العرض المسرحي العراقي . و من ثم حدود البحث المكانية و الزمانية و الموضوعية , و قد اقتضت الحدود المكانية على العروض المقدمة في بغداد على قاعة المسرح الوطني , أما الزمانية فقد امتدت من (2016-2010) م , و الحد الموضوعي المتمثل بدراسة المواطنة و جدلية الهوية في العرض المسرحي العراقي , و انتهى الفصل بتحديد المصطلحات و تعريفها.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
حسين ياسين طاهر	مبدأ المساواة في القانون الجنائي (دراسة مقارنة)	دكتوراه	2017	العام	أسراء محمد علي سالم

المستخلص :

مبدأ المساواة من المبادئ الأساسية التي يتوقف عليها تحقيق العدالة من خلال ضمان عدم التمييز بين الأشخاص بسبب الجنس أو العرق أو القومية أو الأصل أو اللون أو الدين أو المذهب أو المعتقد أو الرأي أو الوضع الاقتصادي أو الاجتماعي، لذلك يكفل عدم التمييز بين الأشخاص من خلال ضمان المساواة لغرض اقتناع الجماهير بانعدام التمييز بينهم، إلا أن ذلك يواجه بعض الصعوبات أثناء التطبيق بسبب الامتيازات التي تمنح لبعض الأشخاص لذاتية مركزهم القانوني ولطبيعة المصالح المحمية بالنصوص الجنائية، وبذلك فإن التطبيق النظري للمساواة ينجم عنها اللامساواة بسبب الظلم الذي يطال من يختلف مركزه القانوني أو تختلف المصالح التي وقع عليها الاعتداء، فيعمل المشرع على معالجة ذلك الاختلاف بين الأشخاص بصورة موضوعية مجردة دون مراعاة للاعتبارات الفردية لأن الاحاطة بالفروقات الفردية بين الأشخاص أمر مستحيل، وبغية تحقيق المساواة ولتحقيق الهدف من العقاب وضمان فاعليته تمنح السلطة القضائية سلطة تقديرية ولرئحان كفة الإصلاح على الإيلاء بالعقاب ولأن كليهما يتحققان أثناء التنفيذ تخول السلطة التنفيذية من الوسائل ما يمكنها من اكمال تحقيق الغاية من العقاب من خلال مراعاة الفروقات الفردية، ولمبدأ المساواة في القانون الجنائي بقواعده الموضوعية والاجرائية أهمية كبيرة ، فالتحول الذي حصل بالهدف من العقاب انعكس على مبدأ المساواة التي أصبحت مساواة حقيقية (فعلية) بعد أن كان ينظر لها بأنها مساواة قانونية (حسابية)، وذلك بعد التحول بمفهوم العقوبة والجريمة حيث ظهر المعيار الشخصي الى جانب المعيار الموضوعي في التجريم والعقاب.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
محمد فاهم سلمان	السؤال بوصفه من وسائل الرقابة البرلمانية على اعمال مجلس الوزراء - دراسة مقارنة -	ماجستير	2017	العام	عدنان عاجل عبيد

المستخلص :

أصبحت الرقابة البرلمانية من الموضوعات الأساسية التي تحرص الدساتير على النص عليها، كما أن ممارسة الرقابة البرلمانية تعد ضرورة لضمان عدم انحراف وتسلط الإدارة وقيامها بالعمل على وفق السياسة العامة للدولة ، فضلاً عن أنها تنصب على المخالفات، كل ذلك جعل الدساتير تنظم طرق وإجراءات الرقابة البرلمانية . هذا وتتمثل مظاهر الرقابة البرلمانية على أعمال الحكومة أو أحد أعضائها ومن في حكمهم في وسائل متعددة يملكها أعضاء البرلمان اتجاه من توجه إليه ، ومن أهم هذه الوسائل حق البرلمان في سؤال رئيس مجلس الوزراء أو أحد الوزراء في شأن من الشؤون التي تدخل في اختصاصهم، ويعد السؤال البرلماني إحدى الوسائل التي يمتلكها أعضاء البرلمان في مواجهة الحكومة مما يمكنهم من متابعة النشاط الحكومي في مختلف الجهات بطريقة رسمية موثقة، بما يكفل سير عمل الجهاز التنفيذي وفقاً لمشئنة الأمة وإرادتها، ولا سيما أن الرقابة البرلمانية هي مهمة أساسية يمارسها البرلمان على أعمال وتصرفات الحكومة ومحاسبتها عند تقصيرها في أداء وظائفها بما يحقق المصلحة العامة. وبذلك فإن السؤال هو وسيلة رقابية يستهدف النائب في البرلمان من خلالها الحصول على معلومات عن أمر يجهله، أو التحقق من حصول واقعة وصل علمها اليه أو معرفة ما تنوي الحكومة اتخاذه في أمر ما، وللأسئلة عدة أنواع إذ قد يكون مكتوباً حيث يتطلب هذا النوع من الأسئلة أن تكون الإجابة عنه كتابة، وقد يكون شفويًا وهنا تتم الإجابة شفهيًا أمام أعضاء البرلمان، وقد يكون السؤال عاجلاً يوجه في حال وجود أمر مستعجل وضروري، وكأصل عام لا توجه هذه الأسئلة إلا في الأمور الداخلة في اختصاص الحكومة إذ أن الحكومة غير مسؤولة عن الأمور التي تخرج من نطاق اختصاصها.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
علي حمزة جبر	جريمة الانتفاع من المقاولات أو الاشغال أو التعهدات (دراسة مقارنة)	ماجستير	2017	العام	لمى عامر محمود

المستخلص :

تعد جريمة الإنتفاع من المقاولات أو الاشغال أو التعهدات من أخطر الجرائم التي تقع على الوظيفة العامة وعلى المال العام المتمثل بالعقود العامة ، إذ أن الجريمة محل البحث تمثل تعدياً وانتهاكاً للمبادئ التي يقوم عليها التعاقد في عقود المقاولات أو الاشغال أو التعهدات والتي منها السرية وإحترام مبدأ تكافؤ الفرص وإحترام التنافس الحر بين المتقدمين للفوز بالمناقصة ، ولكون تلك المبادئ التي يتم إنتهاكها تتم من قبل مسؤولي جهات التعاقد والموظفين المسؤولين عنه ، فقد تدخل المشرع لتجريم حصول الموظف أو المكلف بخدمة عامة على إنتفاع أو عمولة من تلك المراحل المكلف بإنجازها ، وإنطلاقاً من تلك الأهمية التي تفرض نفسها كضرورة من ضرورات البحث العلمي في مثل هذا الموضوع فقد بحثنا في هذه الدراسة من خلال تعريف الجريمة وبيان أركانها ومن ثم الوقوف على الآثار المترتبة عليها ، وقد خرجنا من تلك الدراسة بالعديد من النتائج من أهمها عدم كفاية النص العقابي الذي أورده المشرع العراقي كجزاء ضد مرتكب هذه الجريمة وأنه لايتناسب مع الآثار الناجمة عن إرتكابها خاصة ومع إزدياد معدلات إرتكابها ، ووجدنا كذلك أن المشرع العراقي لم يساير التطور التشريعي الذي تحظى به هذه الجريمة من قبل التشريعات محل الدراسة المقارنة كالمشرع المصري والكويتي اللذين شددوا من العقاب ومن الآثار الأخرى المترتبة على إرتكابها كإمتداد أثر الجريمة إلى العقد الإداري ، كما لم نجد إهتماماً كافياً من المشرع في تقادي وقوع هذه الجريمة من خلال توحيد التشريعات المنظمة للعقود العامة وترصينها كما هو عليه الحال في كل من مصر والكويت وفرنسا إذ تتسم التشريعات المنظمة للتعاقدات العامة في العراق بأنها متعددة وكثيرة إذ نجد أن ذلك الأمر يعد عاملاً آخر من عوامل إرتكاب هذه الجريمة ، وبالمقابل فإننا دعونا المشرع لتعديل نص المادة (٣١٩) من قانون العقوبات ليتجه النص المؤمل تعديله لتشديد العقاب مع إعادة صياغة النص لكي يشمل مختلف العقود التي يسعى الجناة لارتكاب الجريمة بواسطتها، كما دعونا الجهات ذات العلاقة_القضاء وهيأة النزاهة_ بالسير في رد الأموال العامة جرياً مع أحكام المادة (٣٢١) من قانون العقوبات وضرورة إقتصاره على جهة واحدة وهي المحكمة التي قضت بالعقوبة الاصلية في الدعوى الناشئة عن هذه الجريمة وإبعاد هيئة النزاهة عن المساهمة في آلية الرد الواردة في النص المتقدم، كون ذلك يعد مثلاً واضحاً لتعدد الجهات التي ترد الأموال وهو بدوره يفضي إلى نتائج سلبية أبرزها التداخل في الصلاحيات .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
حسن حنجر عجیل	السياسة الجنائية في تنفيذ العقوبة (دراسة مقارنة)	دكتوراه	2017	العام	محمد إسماعيل إبراهيم

المستخلص :

يعد موضوع البحث من المواضيع المهمة لأنه يبحث في السياسة الجنائية في تنفيذ العقوبة ، بما تمثله لمجموعة الوسائل التي تستخدم لمنع الجريمة أو في العقاب عليها ، أي انها العلم الذي يدرس النشاط الذي يجب أن تمارسه الدولة لمنع الجريمة من خلال ما يسترشد به المشرع في مكافحة الجريمة محققاً بها التوازن بين مقتضيات حق الدولة في العقاب وتنفيذه ، بهدف حماية الأمن والمصلحة الاجتماعية ، على وفق المبادئ والأهداف التي يسعى المشرع لتحقيقها من خلال تنفيذ القرار القضائي من قبل الجهة المختصة وجعله واقعاً ملموساً ، حيث ان لكل دولة خطة تضعها في سبيل تحقيق أهدافها ، ولغرض انجاز تلك الخطة ترسم سياساتها في كافة الجوانب الاقتصادية والسياسية والاجتماعية ، والتي يجب أن تكون متوافقة مع بعضها . وفي مجال بحثنا فإن السياسة الجنائية في تنفيذ العقوبة ينبغي أن تُرسم في ضوء السياسات العامة للدولة ومن خلالها تحدد مبادئها وأفكارها سعياً نحو تحقيق العدالة الاجتماعية ، كما تعد مرحلة تنفيذ العقوبة بمثابة الترجمة العملية للحكم الجزائي الصادر بالإدانة ، مما يؤكد أهمية هذه المرحلة والتي تلي مرحلة توقيع العقوبة باختلاف أساليب تنفيذها وباختلاف نوعية الجزاء الجنائي .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
طيبة أحمد علي	الرقابة المصرفية على عمليات غسل الأموال (دراسة مقارنة)	ماجستير	2016	الخاص	إبراهيم إسماعيل إبراهيم

المستخلص :

يعد موضوع الرقابة المصرفية على عمليات غسل الأموال من المواضيع المهمة والمتعلقة بالنظم الاقتصادية، وذلك لما للمصارف من دور فعال في الحياة الاجتماعية والاقتصادية، فضلاً عن دورها المهم في التنمية الوطنية بوصفها مركزاً أساسياً للائتمان وتمويل المشاريع التجارية والخدمية المختلفة التي تعود بالنفع على المجتمع .

ولابد لكل تعامل مصرفي من فرض الرقابة عليه من قبل المصرف، ولا غنى عن هذه المراقبة للتحقق من قانونية الحسابات والاعتمادات المصرفية وسلامتها، لذا تعد الرقابة من أهم الإجراءات التي يتخذها المصرف للتأكد من سير الأنشطة والعمليات المصرفية بشكل سليم وغير مخالف للقانون، وللحد من المخاطر التي قد يتعرض لها المصرف وأبرزها وأكثرها شيوعاً ظاهرة غسل الأموال التي تتخذ من المصارف ملجأً للتخلص من ملاحقة ومراقبة السلطات المختصة، وإضفاء الصفة المشروعة على الأموال المتحصلة من مصدر غير مشروع.

ويتم استخدام أساليب متنوعة في غسل الأموال تارة تكون مصرفية كاستعمال القروض المضمونة والأعتمادات المستندية والحسابات المصرفية، وتارة أخرى تكون غير مصرفية تتمثل بأسواق المال وشركات الواجة، فضلاً عن استخدام الأساليب الإلكترونية في إيداع وتحويل الأموال نظراً لسهولة وصعوبة فرض الرقابة عليها من قبل الجهات المختصة .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
نجا كريم جابر الشمري	السلطة التقديرية للقاضي في العلاقات المتعلقة بالأشخاص ذات العنصر الأجنبي	ماجستير	2017	الخاص	عبد الرسول عبد الرضا الأسدي

:

ان السلطة التقديرية للقاضي في العلاقات المتعلقة بالأشخاص ذات العنصر الاجنبي تلعب دوراً مهماً وحاسماً ، هذه الفعالية التي يملكها القضاء في اطار هذا القانون تتسق مع فلسفة وجود القانون الدولي الخاص ، فهو قانون لا يقوم على الفردية والانعزال ، بل على الانفتاح بين الدول ، نتيجة لتوسع العلاقات القانونية المتعلقة بالأشخاص وتنقلهم عبر الحدود من دولة إلى أخرى .

ولعل هذا التنوع والتأثر هو الذي برر عدم وجود تقنين كامل لمعالجة كافة المنازعات المتعلقة بشأنهم الامر الذي يلقي بكل ثقله على القضاء ليمارس دوراً مهماً في هذا العلاقات لما له من سلطة تقديرية في تقدير كل حالة على حدة ، فالقضاء باعتباره الملجأ الاخير للمتخاصمين عليه ان يحكم بالعدل بينهم ولايستطيع ان يتذرع او ان يمتنع عن ذلك تحت تسيب عدم وضوح النص أو عدم وجوده ، وقد نتج عن هذا الواقع المتغير (انحسار دور المشرع) ان اعطى مساحة كبيرة للقضاء في ان يستخدم سلطته التقديرية ويجتهد محاول صناعة الحلول في حالات عدم وجود النص ، وحتى انه مع فرضية وجود النص عليه في بعض الحالات ، ان يكمل ويعزز هذا الوجود النصي ويبدأ بمليء الفراغات التشريعية .

في مجال المعاملات الدولية بغية التوفيق بين معطيات الحياة الواقعية ومقتضيات العلاقات المتعلقة بالأشخاص ذات العنصر الاجنبي . فالمشرع والقاضي يعمل كلاهما وفقاً لنظرية الامتداد والتكامل ، فالأول آمن بضرورة بقاء دوره منحصراً في الموجهات العامة بسبب من عدم امكانيته بالإلمام بكل التفاصيل والوقائع بتفرعاتها وتعقيداتها المتغيرة باستمرار بتغيير حاجات الانسان ، فالمشرع بسعيه هذا اراد ان يمنح القضاء امكانية هذه المواجهة ، وقد ازداد وتنامى هذا الدور للقضاء اكثر فأكثر خصوصاً في الدول ذات التعدد التشريعي والقضائي.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
باقر عبد الكاظم (علي الكرعوي	مبدأ الصحيفة البيضاء في خلافة الدول في المعاهدات	دكتوراه	2017	العام	طبية جواد حمد المختار

Abstract

The principle of Tabula Rasa (clean slate) is one of the principles governing the succession of States in respect of Treaties, provided for in Article (16) of the Vienna Convention on Succession of States in Respect of Treaties in 1978 and determined the scope of application of the principle according to this article the newly independent states of colonialism without the other new states arise from the separation with the survival of the predecessor State, or the demise of the predecessor State in the case of solving the state, according to this principle, it proceeds to the newly independent state of international life free from the obligations contained in the treaties concluded by the predecessor State relating to the province of new state back.

The principle of Tabula Rasa (clean slate) on a fixed legal grounds represent a peremptory rules can not be violated, including that of the newly independent states such as the right of peoples to self-determination and the principle of equality among States, including with regard to the legal nature of the treaties which (pacta sunt servanda) rule and the principle of the relative effect of treaties. Full two exceptions to this principle, provided them articles (11.12) of the Convention relating to Article 11 treaties established systems to the international border, while Article 12 established treaties and other regional systems relate..

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
عمار فاضل كريم	جريمة التلاعب بأسعار الأوراق المالية (دراسة مقارنة)	ماجستير	2017	العام	عمار عباس كاظم الحسيني

المستخلص :

تعرف جريمة التلاعب بأسعار الأوراق المالية بأنها أفعال احتيالية يرتكبها الشخص منفردا او بالتواطؤ مع غيره للتأثير على سعر الورقة مالية في سوق الأوراق المالية للحصول على منفعة من خلال اصطناع فرق بين قيمة الورقة وسعرها، ولهذه الجريمة ثلاث حالات يسعى المتلاعب بأسعار الأوراق المالية الى تحقيقها وهي اما الارتفاع المصطنع للأسعار وأما يسعى إلى تحقيق انخفاض مصطنع للأسعار أو يكون الهدف منها التثبيت المصطنع للأسعار .

كذلك فإن لجريمة التلاعب بأسعار الأوراق المالية العديد من المخاطر الاجتماعية والاقتصادية التي تتمثل في زعزعة الاستقرار الاقتصادي وتعطيل التنمية الاقتصادية وإعطاء صورة مضللة عن قيمة الأوراق المالية، وأخير تعد جريمة التلاعب بأسعار الأوراق المالية من اهم أسباب حدوث الازمات الاقتصادية. والحقيقة ان الركن المادي لجريمة التلاعب بأسعار الأوراق المالية لا يتحقق الا بسلوك إيجابي يتمثل بارتكاب أي فعل من شأنه تكوين انطباع كاذب او مظل عن أسعار الأوراق المالية، اما الركن المعنوي للجريمة فيتطلب فضلا عن القصد العام قصدا خاصا نص عليه المشرع وهو خلق انطباع كاذب او مظل عن فاعلية السوق، وكذلك تحتاج لقيامها ركنا خاصا يتمثل بالأوراق المالية التي تمثل المحل الذي ترتكب عليه الجريمة. وقد تناولنا موضوع البحث في ثلاثة فصول، خصصنا الفصل الأول لماهية جريمة التلاعب بأسعار الأوراق المالية، وكرسنا الفصل الثاني لبيان اركان الجريمة، وافرنا الفصل الثالث لبيان الاثار الجزائية للجريمة، ثم ختمنا الدراسة بخاتمة لاهم النتائج والتوصيات.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	القسم	اسم المشرف
رسل حيدر جاسم	Image Denoising Using Fusion Technique Based on DWT Coefficient	ماجستير	2017	البرمجيات	اسراء هادي علي

المستخلص:

الضوضاء هو عبارة عن معلومات غير مرغوب فيها في الصورة التي تدهورت اثناء عملية النقل او استحصال الصورة. ان اثار الضوضاء يقلل من وضوح الصورة. عملية ازالة الضوضاء من الصورة يسهل من عملية المعالجة. ان مشكلة ازالة الضوضاء في المجال المكاني تعمل على تنعيم البيانات بالاضافة الى تنعيم الحواف. لهذا السبب استخدمت ازالة الضوضاء عن طريق الموجبة باستخدام المجال الترددي التي تعمل في المحافظة على الخصائص المهمة للصورة والحواف بالاضافة الى ازالة الضوضاء من الصور لكن تبقى مشكلة فقدان بعض المعلومات المهمة للصورة وتكوين صورة اقل وضوحاً. تلعب طريقة انصهار الصور في الوقت الحاضر التي هي احدى انواع تكنولوجيا المعلومات المتكاملة دورا هاما في العديد من المجالات وتكوين صورة ذات نوعية عالية . الهدف من انصهار الصورة هو مزج المعلومات من صور عديدة بالاضافة الى حفظ المعلومات الهامة الموجودة في الصور الاصلية واستعادة جودة الصورة بناءً على مقياس نسبة الاشارة الى الضوضاء.

يتألف النظام المقترح من اربع مراحل رئيسية هي تحويل الموجبة المتقطعة ،ازالة الضوضاء باستخدام الموجبة ،مرحلة الانصهار و معكوس تحويل الموجبة المتقطعة. في البداية تم تطبيق تحويل الموجبة المتقطعة على مجموعة من الصور بنفس الحجم والمنظر مع استخدام المستوى الثاني من تحليل الموجبة ومن ثم تطبيق احد تقنيات ازالة الضوضاء باستخدام التعتيب على اجزاء معاملات الموجبة وليس على الصورة بأكملها من خلال استخدام قيمة عتبة لمعامل التفصيل ومقارنتها مع معاملات الموجبة حيث تم استخدام العتبة الناعمة والصلبة مع عتبات الشاملة وبايز حيث تتم مقارنة كل جزء من اجزاء الصورة مع الاجزاء المقابلة لصورة أخرى لاختيار الجزء الذي يحتوي على أقل ضوضاء. بعد ذلك يتم اختيار الاجزاء المثالية التي تحتوي على اعلى قيمة نسبة الاشارة الى الضوضاء من صور مختلفة لتكوين الصورة المنصهرة . والمرحلة الاخيرة هو تطبيق معكوس تحويل الموجبة المتقطعة على الصورة المنصهرة لتحويلها من المجال الترددي الى المجال المكاني للحصول على الصورة الناتجة.

الصورة الناتجة هي الصورة الجديدة التي تكون أكثر ملاءمة لرؤية الإنسان والادراك الالي وأظهرت نتائج هذا التطبيق ان طريقة العتبة الناعمة لازالة الضوضاء تعطي نتائج أفضل من العتبة الصعبة بناءً على المقياس المستخدم. يعتبر النظام المقترح غير مناسب لدمج صورتين لان نسبة الاشارة الى الضوضاء للصورة الاولى والثانية تكون متساوية. ان تطبيق الصور الضبابية على نفس النظام المقترح لايعطي نتائج مرضية في المجال الترددي حول دمج الاجزاء المثالية للصورة ولهذا السبب تم تطبيق الصور الضبابية في المجال المكاني مع مرحلة الانصهار باستخدام التصفية العكسية والتي اعطت نتائج جيدة للصورة الناتجة . الصور التي تم استخدامها في الرسالة هي صور رمادية ذات ابعاد مختلفة مع استخدام انواع مختلفة من الضوضاء. تم تنفيذ النظام المقترح باستخدام لغة برمجة (فيجوال ستوديو ٢٠١٢) vb.net.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
رند عبد الواحد محمد علي البير	Secure Key Generation Using Petri Net	ماجستير	2017	تكنولوجيا المعلومات	البرمجيات	حسين عطية لفته

Abstract

Cryptography is the science of protecting the important information from an unauthorized people. Stream cipher encrypted one individual bit of a plaintext message at a time by XOR operation with the key stream, therefore an important part of stream cipher is key generation.

The proposed system bases on a combination of four coloured petri nets and one ordinary petri net to generate secure pseudo random key, Petri net has a perfect model to generate complex key sequence. This system requires (128 bits) initial short key shared between the sender and the receiver by a secure channel to be an initial marking for CPNs and the output of them are different from one time to another depending on the firing of different types of transitions.

Connecting the CPNs with ordinary petri net increase the nonlinearity of the generated key. The system also consists of two operation gray coding and permutation operation to increase the security of the generated cipher text. In this thesis ,the statistical tests are used to measure the randomness quality of a key generator and to detect its weaknesses. These statistical tests show that the key generated using petri net has good randomness.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
احمد صباح كريم الجعفري	Experimental Investigation of Mechanical Properties for ABS and PLA sandwich panel fabricated by Using 3D Printing Technique	ماجستير	2017	هندسة المواد	البوليمر	نجم عبد الأمير سعيد

Abstract

The current study aims to design and manufacturing light weight sandwich structures of thermoplastic acrylonitrile butadiene styrene ABS and thermoplastic polylactic acid PLA polymers in form of honeycomb (hexagonal cells) core adhesively supported with faces (skins) by chemical and heat bonding. Thus, polylactic acid PLA tensile sandwich samples of different infill densities (10–100%), impact and bending samples of one infill density 10% are designed and made according to ASTM standards in addition of making reference samples by traditional manufacturing methods such as extrusion and hot pressing to evaluate the difference in properties.

Solid work FreeCad software (version 0.15) is used to design (shape design) these samples then manipulate these file data to 3D printing software Makerpot in order to enter process conditions. After printing samples, mechanical (tensile, impact, flexural and shear tests) and structural tests were performed and analysis fracture and failure modes. The results show that tensile strength increases gradually from 20.1 MPA of 10% infill density to 33 MPA of 70% infill with honeycomb hexagonal cells volume reduction at core (infill density increasing).Tensile strength of extruded reference sample (39Mpa) is less than 100 % infill density (43Mpa) printed sample that does not contain hexagonal cells. Specific tensile strength (4.38 MPA/g) of 70% infill density is the best value among other infill density samples.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
محمد ثامر نصر	Implementation of Modified Suboptimal Iterative Decoding for Tanner-Graph Based Coded Signals	ماجستير	2017	الهندسة	الكهربائية	احمد عبد الكاظم حمد

Abstract

In this work, two algorithms were suggested in order to improve the performance of systematic RA decoding. The first one was accomplished by the insertion of pilot symbols between the data stream that entering the encoder. In this way the pilot symbols are encoded along with the input data (encoded or internal pilots) in contrast to the usual way where pilots are inserted after encoding (unencoded or external pilots). The positions where pilots should be inserted are chosen in such a way that to improve the minimum Hamming distance and/or to reduce the error coefficients of the code. Moreover, the known pilots have higher reliability than data and can significantly improve the initial decoding. The second proposed algorithm includes the utilization of the inserted pilots to estimate scaling (correction) factors. Two-dimensional (2D) correction system was suggested in order to enhance the performance of traditional Minimum-Sum (MS) decoding of regular RA codes. By calculating the mean square difference (MSD) between the values of received pilots and the a-posteriori data of bit and check node related to them, which are created by the MS decoder, an adaptive method can be achieved for getting the correction factors. Since encoded pilots in systematic RA code are embedded in data, it is possible to puncture all or part of them to increase the code rate.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
مصدق ماهر عبد الزهرة	Design and Implementation of Optical Space Division Multiplexer for Tera (b/s) Communication Systems	ماجستير	2017	الهندسة	الكهربائية	أبراهيم عبدالله الشجيري

Abstract

Optical fiber communication system is considered as the backbone for the infrastructure of telecommunications that handles the internet. The exponentially growing capacity is no longer satisfied by using transmission of single mode fiber. There are several possible methods for increasing transmission capacity over fixed bandwidth. These include mix many signals with optical-carrier onto a one optical fiber by achieving various wavelengths, modulation employing different amplitude levels, and two orthogonal subcarriers and polarization. An extra dimension that a fiber can offer for achieving more information is space. This project demonstrates simulation systems for Space Division Multiplexing (SDM) transmission system using Few-Mode Fiber (FMF). Polarization division multiplexing (PDM) and Dense Wavelength Division Multiplexing (DWDM) techniques are also used in this system to increase total system data rate. For the ultra-high capacity need of SDM, Few Mode Fiber (FMF) was proposed as SDM best technology for obtaining ultra-high bit rate systems with long haul transmission. Inter-mode losses that appears in higher-order- modes was the most problem to be resolved.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
أنغام سامي حمزة	Treatment of Petroleum Refinery Wastewater by Direct Anodic Oxidation	ماجستير	2017	الهندسة	الكهروكيمياوية	علاء نور غانم

Abstract

Petroleum refinery wastewater originating from petroleum industries primarily resulted in refining crude oil and manufacturing fuels, lubricants and petrochemical intermediates. These effluents are a major source of aquatic environmental pollution. The wastewaters are composed of oil and grease, toxic organic compounds along with many other minerals. In this study, wastewater of Al-Najaf petroleum refinery was used as electrolyte solution in the experiments, and the effect of some variables on the removal of organic material as a pollutant in term of COD were studied. The performance of anodic oxidation represented by COD removal was studied using 1 liter batch-mode parallel plate electrochemical reactor at constant initial COD concentration and fixed agitation speed of 250 rpm with the variation of operating conditions that were expected to have a major effect on process. These variables were: electrodes material (platinum, stainless steel, graphite, PbO₂, and carbon felt), current densities (5, 15, 25) mA cm⁻² for carbon felt electrode and (10, 30, 50) mAcm⁻² for other electrodes, pH (4, 7, 10), temperatures (25, 40, and 55)°C and with electrolysis time up to 120 minutes. The results show that the direct anodic oxidation process gave the best COD removal percent of 84.88% and 86.27% at 50 and 25 mA cm⁻² current densities for PbO₂ and carbon felt anode materials, respectively.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
هديل باسم محمد رضا المظفر	Investigation of Mechanical and Tribological Properties of PEEK-TiO ₂ Composites	ماجستير	2017	هندسة المواد	اللامعدنية	نجم عبد الأمير سعيد

Abstract

The erosion behavior is very important operator in airspaces and others erosion wear application, the importance of erosion is play important role in surface resistance. The influences of TiO₂ nanoparticles addition on the tribological, microstructure and mechanical behavior of polyether ether ketone (PEEK) was investigated in present work. The PEEK composites samples containing TiO₂ nanoparticles at various percentages (0.5, 1, and 1.5 wt. %) prepared by using process of melt mixing by extruder of single screw at 20 rpm. A tribology property was investigated by using pin-on-disc sliding test machine and erosion test device. The pin-on-disc sliding test machine was used for measuring wear volume and friction coefficient. The counterface was made of steel carbide with roughness 0.1 μm Ra. The examinations done at a sliding speed of (1 m/s) and the contact pressure 1.77 MPa with different sliding distances (5, 10, 15 and 20 km). while The erosion test was examined by using sandblast (450 μm) as an erodent at different time every half hour period (0.5 to 2) hour at 90° impingement angle at room temperature.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
محمد محيي علي الفوادي	تصميم واختيار عجنات مطاطية لتصنيع الجزء الملامس ٨٤٠ بإستخدام - للأرض لإطار طائرة السيخوي حجم ٣٦٠ أكسيد الزنك النانوي المحضر مختبرياً	ماجستير	2017	هندسة المواد	اللامعدنية	محمد حمزة المعموري

المستخلص

فكرة البحث هي تصميم عجنات مطاطية تدخل في صناعة إطارات طائرة السيخوي المقاتلة والتي يتم طلبها حالياً من قبل وزارة الدفاع القوة الجوية، لإستعمالها في طائراتها المقاتلة من - نفس الطراز إذ يتم إنتاجها لهم في الشركة العامة للصناعات المطاطية والإطارات بشكل نمطي وأثبتت نجاحها في الاستخدام . تم إستخدام العجنة المطاطية الخاصة بتصنيع الجزء الملامس للأرض في الإطار وحسب مواصفة شركة دنلوب البريطانية المصنعة للإطارات ، وتتكون العجنة من المطاط الطبيعي الفائق النقاوة (Ribbed Smoked Sheet) . يدخل أكسيد الزنك التقليدي (بالحجم المايكروني (في هذه العجنة بنسبة) ٥ (جزء من المئة من المطاط حسب المواصفة المذكورة . بعد أن تم تحضير أكسيد الزنك بالحجم النانوي في المختبر بأجهزة متوفرة تم معاملة بمادة أوليك أسيد (Olic acid) لمنع التكتل الذي يحصل عادةً للمواد النانوية والذي يعيدها الى الحجم المايكروني ثم تم إستخدامه في تنشيط العجنة المطاطية بدل أكسيد الزنك التقليدي وينسب (٠.٢ ، ٠.٥ ، ٠.٩ ، ١.٥) جزء من المئة من المطاط .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
رند كريم المرشدي	Study The Effect of Nano Materials Addition on The Specification of Lubricant Oil and Diesel Fuel	ماجستير	2017	هندسة المواد	اللامعدنية	نزار جواد هادي

Abstract

This work is studied the effect of nanoparticles on the behavior of oil lubricant and diesel fuel. The effect of nanoparticles on the rheological, thermal and tribological behavior of Al-doura Iraqi lubricant oil (20W-50) which is widely used in the diesel engines is tested. ZnO, CNT and Al₂O₃ NPs mixed with Al-doura oil in the content of (0.001, 0.2 and 0.5 wt %) with 0.3wt% of oleic acid as a surfactant. This nanooil was mixed and dispersed in two stages : the first one, includes the mixing by the magnetic stirrer at 20 min. While, the second stage includes dispersing the resulting solution by ultrasonic device for 30 min and 480 W. Water diesel nanofluid emulsion prepared by mixing the nanofluid with emulsion. The nanofluid prepared by one and two steps method which consisting of distilled water and nano alumina particles, while, emulsion consists of 83% of diesel , 16% of distilled water and 1% of surfactant. Mixing the nanofluid with emulsion as following: a)mixing emulsion with nano-fluid which prepared by one step method, and b) Mixing emulsion with nano-fluid which prepared by two step.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
امال حامد بهلول	Thermal and Chemical Etching of Carbon Fibers for Preparation of Carbon -Epoxy Composite	ماجستير	2017	هندسة المواد	اللامعدنية	جليل كريم

Abstract

In this work both of desizing and etching (thermally and chemically) for carbon fiber surface were performed, to investigate their effect on the mechanical properties on the fiber and it's composite, since carbon fibers are having inactive surface and do not permit matrix to make bonding with it. Etching of fibers is one of the suggested methods to improve adhesion between them. Acetone and ethanol are used for desizing, the results show that weight losses were 1.4% and 1.7% respectively from carbon fiber surface, as well as heating up to 380 °C the loss was 1.54%, and the results suggest that sizing content decreases with increasing treatment temperature. Etching of carbon fiber under atmosphere as a function of temperatures for (380,400,420,500,520) °C and nitrogen gas as a function of temperatures for (500,520,540,560,580, 600) °C. The result shows that nitrogen gas give the best etching comparing with atmospheres and this reflects on the mechanical properties of the composite material. Weight loss percents as a function of heated under atmospheres range between (380,400,420,500,520) °C and the weight loss percent range between (1.53, 1.55, 3.47, 13.12, 74.4) % respectively.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
غفران احمد جواد	خرائط نظم المعلومات الجغرافية لخصائص التربة والمياه الجوفية لمدينتي النجف و الكوفة.	ماجستير	2017	الهندسة	المدني	كاظم نايف الطائي

Abstract

The objective of the study is to produce digital geotechnical maps of Najaf city and Kufa through employing the capabilities of GIS techniques. Those maps can represent the distribution of different geotechnical properties in an accurate easy to use manner. No previous attempts have been taken to produce these maps for the study area. This study provides an easy method to analyze the spatial information and the link between them and to give an overview of the geographic location and characteristics of comprehensiveness as well as to extract information from (DTM) the new through the original information on the map such as extract contour maps. In this research data has been taken on some of the properties of the soil to the Najaf city and Kufa, bearing capacity, layer description, dry soil density, wet soil density, chemical tests of the soil, where they include values and concentrations both of: (CaCO₃, SO₃, Gyp, TSS (Total Soluble Salts) and pH), Atterberg's limits, parameters and Specific gravity processing and analysis of this data using GIS to produce maps with contour.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
زيد أحمد محمد حسن	STRUCTURAL BEHAVIOR OF REACTIVE POWDER CONCRETE BEAMS EXPOSED TO FIRE FL	ماجستير	2017	الهندسة	المدني	محمد منصور كاظم

Abstract

As a new generation of concrete, reactive powder concrete (RPC) has attracted great research attention for its ultrahigh strength and high durability. In this study an experimental investigation was conducted on the structural behavior of reinforced reactive powder concrete (RPC) and normal strength concrete (NSC) beams exposed to fire flame. Thirty reduced scale models of beam specimens of RPC and NSC with different concrete cover CC thickness (15 and 30mm), various volume fraction of steel fibers (1.0 and 2.0%) and different cross-section were tested. The mechanical properties of RPC and NSC were subjected to fire flame temperatures ranging from (25–400°C) at different ages of 3, 7, 28 and 56 days, four temperature levels of 150, 200, 300 and 400°C where chosen for an exposure duration of 1.0 hour. While beam specimens were exposed to burning at 56 days age, the residual mechanical properties of samples and load carrying capacity, loaddeflection curves, crack pattern and mode of failure of beam specimens of RPC and NSC exposed to high temperature were measured.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
موسى كاظم عباس	تحري الخلطات الاسفلتية المعدلة والمسلحة باستخدام أنواع مختلفة من المشبك	ماجستير	2017	الهندسة	المدني	علي عبد الامير علوش

Abstract

Rutting in flexible pavement is one of the main permanent deformation which appears in most Iraqi roads owing to high temperature and the increase in axial excessive heavy vehicles load, these combined conditions cause a major impact on the highway performance, through reducing the service life of the pavement and increasing the rate of traffic accidents, therefore it has begun to use the geo-grids techniques to reinforce the pavement layers, in addition to use the polymers as additives to improve the properties of asphalt and, that leads to achieve high quality asphalt mixture, all these improvements are to prevent the occurrence of rutting deformations in the asphalt pavement layers. Essentially, this is research focused on finding the suitable treatment for such issue by using the geo-grid reinforcing technique as a support layer in addition to use the polymers. In order to achieve the intended project's goals; ordinary materials were used: one type of asphalt cement (40–50) penetration grade from Al-Durah refinery, one type of aggregate with two maximum sizes of (12.5 mm and 19 mm) from Al-Nibae quarries, three types of geo-grids (Tensar SS2 Geogrid, Netlon CE121 Geogrid and Steel grid) and six types of polymers (Low Density Polyethylene (LDPE), High Density Polyethylene (HDPE), Solid-Styrene Butadiene Rubber (S-SBR), Styrene Butadiene Styrene (SBS), Crumb Rubber (CR) and High-Density Polypropylene Fibers (HDPPF), whereas 5 percent for each polymer was used (2%, 4%, 6%, 8% and 10%) respectively (by weight of total mix).

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
نيران محمد صادق شريه	Control of Shrinkage Cracking in Reinforced Reactive Powder Concrete Walls	ماجستير	2017	الهندسة	المدني	سامر عبد الأمير المشهدي

Abstract

A restrained shrinkage usually induces cracking in the base restrained walls, when the tensile stress exceeded the tensile strength. Shrinkage cracking of concrete is a major problem. To overcome the shrinkage cracking in reactive powder concrete, adding fiber to the concrete mix is suggested. The small scale wall models were used in this research to study the shrinkage behavior of the reactive powder concrete (RPC) base restrained walls. Six base restrained RPC walls were cast in different length/height ratios (2, 5, and 10) for two ratios of steel fiber (1% & 2%) by volume in summer. These walls were base restrained by reinforced concrete bases to provide the continuous base restraint to the walls.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
رائية حسين ياسين	The Role of casting under vibration and Subsequent Aging on Mechanical Properties of Al-4%Cu	دبلوم عالي	2017	هندسة المواد	المعادن	حيدر العذاري

Abstract

Aluminum alloys containing copper as the main alloying element, are one of the most effective ways to obtain high strength with excellent fatigue strength, also has very good machining characteristics. Copper is the most common alloying element almost since the beginning of the aluminum industry, and a variety of alloys in which copper is the major addition for development. The aim of this research is to study the effect of casting under mechanical vibration on an aluminum alloy with a chemical composition of (Al-4%Cu), with determined suitable frequency of (25Hz) and an amplitude of (0.5 mm). samples were then heat treated. The influence of the mechanical vibration and heat treatment on physical and mechanical properties of the base alloy were investigated. This include microstructure, hardness, and tensile strength. Mechanical tests results showed that hardness and tensile strength of the Al-4%Cu have been improved by (20%) and (16%) respectively using vibration. The results of microstructure of (Al-4%Cu) alloy show that porosity are significantly decreased under mechanical vibration during solidification.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
حسين خليل برهان	Optimization of welding processes using Confusion matrix	دبلوم عالي	2017	هندسة المواد	المعادن	حيدر الجبوري

Abstract

Welding is a materials joining process in which two or more parts coalesced at their contacting surfaces by suitable application of heat and/or pressure. The proposed system consist of three stages: –First stage: preparing the actual samples from the previous research. These stage have multi tests (i.e, residual stress, fatigue life, impact energy, hardness and tensile strength)–Second stage: Translated the result of previous stage depending on speed of welding and heat input. The mechanical properties was related to the heat input and the temperature of the processes of welding. The quantity of the heat input was increased when the speed of welding was slow and heat input decrease when the speed of welding was high, this high heat input led to form coarse grain and this led to decrease the mechanical properties.Third stage: generated software system used different types of error measures, this software include two phase, the first phase is to estimate the error between the actual and predicted tests. While the second phase is to verification of the result phase on the person correlation measures, and this phase show high correlation among welding processes. In general these correlation lied from +1.The verification occur base on the measures of confusion matrix, (i.e SSE, MSE, RMSE ,MAPE, MPE and MAE).

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
رؤى حاتم كاظم	Investigation of Physical and Mechanical Properties of Cu/Al ₂ O ₃ Functionally Graded Materials	ماجستير	2017	هندسة المواد	المعادن	عبد الرحيم كاظم

Abstract

One of the most important smart material is the functionally graded materials, which had more increasing attention in different engineering applications.In this study, five-layered stepwise Cu/Al₂O₃ as functionally graded materials have been prepared from copper powder with five percentage of alumina powder as (5, 10, 20, 30, and 40 Wt%) by using powder metallurgy technique. Mixing of copper (34.32 μm) and alumina (1.439 μm) powders for two hours and then several disk sample with dimensions (14mm diameter and 10mm thickness) and cylindrical specimens with (18mm diameter and 27 height) have been compacting at different compacting stresses (550, 650 and 750 MPa). However, sintering of specimens for three hours at 850 C under vacuum about has been achieved.Several physical tests such as porosity, electrical resistance and thermal conductivity, X-ray diffraction, X-ray Fluorescence and Particale size analysis have been achieved. Furthermore, Microstructure and mechanical tests such as hardness, compression, double shear and dry sliding wear have been done for preparing samples from composite and functionally graded material.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
زينب فؤاد حمزة	Investigation The Bark of Eucalyptus Tree as Corrosion Inhibitor for Carbon Steel X52 in Different Media of Crude Oil Pipelines	ماجستير	2017	هندسة المواد	المعادن	كاظم فنتيل السلطاني

Abstract

In the oil and gas industry, the crude oil pipelines which made of low carbon steel suffer from internal corrosion. The corrosion operation is originally related with the presence of the wastewater mixed with the crude oil, especially when it is accompanied by hydrogen sulfide, carbon dioxide, elemental sulfur, inorganic salts, organic acids, and bacteria. Corrosion inhibitors injection in the oilfield is a most common and beneficial method for prevention the pipelines internal corrosion . Because of a high cost and toxic nature of the chemical corrosion inhibitors which used presently in oil industry, it is necessary to promote a less expensive and environmentally acceptable inhibitors, natural plants can be treated as a perfect sources for this purpose .

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
فرح ياسين ناجي	Investigation of Hot Ash Corrosion Inhibition by MgO & SiO ₂ Additive for 304 L Stainless Steel'	ماجستير	2017	هندسة المواد	المعادن	كاظم فنتيل السلطاني

Abstract

In this study, it was studying of hot corrosion that occurs in steam boiler tubes (fire side corrosion) in power generation. And the reason of hot corrosion is the presence of severe corrosive elements in fuel oil. These elements interact with each other at the rang of temperature of working steam boiler which forming compounds that have low melting temperature which stick on the metal surface and lead to dissolve the protective layer (Cr₂O₃) and impedes its formation one more time . Austenitic stainless steel alloy grade 304 L was used to conduct test on. Synthetic ash was used consist of (33% Na₂SO₄+67% V₂O₅) as corrosion environment. It was conducted oxidation corrosion tests at different temperature (600, 700, 800 and 900°C) with fixed time (6hr) and fixed temperature with varies time (2, 4 and 6 hour). It was conducted hot corrosion testing depending on how to change by weight. It was performed corrosion test with and without inhibitor. The inhibitor MgO was mixed with synthetic ash at different molar ratios (1:1, 2:1, 3:1 inhibitor :ash). The ratio (3:1) gave best result which protective the metal from hot corrosion by formation new ash compound that have high melting point which doesn't fuse and doesnt stick on surface of metal. Also, a mixtures of (SiO₂) and (MgO) were used.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
زينب حسين العمار	Investigation of Heat Transfer and Pressure Drop in Heat Exchanger with Helical Coiled Tube	ماجستير	2017	الهندسة	الميكانيك	صبا يعسوب احمد

Abstract

This work presents an experimental and theoretical investigation on the steady state natural convection heat transfer and pressure drop for helical coiled tubes in vertical orientation. Water is used as the working fluid for both the target fluid that flows in the helical coiled tube and for bath medium, the heat transfer characteristic and the pressure drop has been studied for twelve cases having a different geometric parameters and 288 experimental test (two pipe diameter, two tube length, three helix diameter, and three coil pitch) with mass flow rate for target fluid range of (10–25) l/min, and two constant bath water temperature of (70 and 90)oC. All experiments were performed at Dean Number range of (3418 – 20416), and Rayleigh number range of (3.71*10⁶ – 8.80 10¹⁴). The experimental data is used to predict the empirical correlation equations for both the outside Nusselt number and the friction factor as a function of Rayleigh number and dimensionless coil geometric parameters using five characteristic lengths.

These empirical correlations are used in the developed a FORTRAN 90 computer program to predict the outlet coil temperature which compared with the measured temperature. The results showed that the inside and outside heat transfer coefficient increased with the increase of the curvature ratio, length of the tube, coil pitch, and the mass flow rate. While, increased bath temperature from 90oC to 70 oC causes enhancement in the heat transfer coefficient about 20% but didn't effect on the pressure drop. Different characteristic lengths were used for the empirical correlation of the Nusselt number and the Rayleigh number. The coil height is considered as the best representation for a vertical coil in this study. Though this model have the highest correlation coefficient, it was the model that best predicted the outlet temperatures in the prediction model, the largest temperature difference between the predicted and the measured was 1.5 oC.

اسم الطالب	عنوان الرسالة	الشهادة	السنة	الكلية	القسم	اسم المشرف
عماد داود عبيد الشافعي	THEORETICAL AND EXPERIMENTAL ANALYSIS OF HYDROGEN-DIESEL BLENDED FUEL ENGINE	دكتوراه	2017	الهندسة	الميكانيك	هارون عبد الكاظم شهد

Abstract

Transportation has developed dramatically to consider that this development requires improving fuel injection systems using alternatives to fossil fuels. Hydrogen is one of the ideal alternatives which attributes to its physical and chemical properties and qualify it to be used for this purpose. The present theoretical and experimental studies are aimed at the prediction of the optimum performance of a single cylinder compression ignition engine using a suitable fuel consisting of a combination of diesel blend with the introduction of hydrogen gas by using the blending ratio based on energy replacement. In the theoretical part, simulation of the power cycle for naturally aspirated engine was performed. A multi-zone quasi dimensional method was used to model the combustion process. A computer program written in Fortran 90 language has been developed to compute the performance and emission in a compression ignition engine working with hydrogen-diesel mixture. The model was used to predict the operating parameter such as: cylinder pressure history, zonal temperature history, overall cylinder temperature, heat loss by convection and radiation, engine performance, and pollutant concentration.