



ت	اسم الباحث	عنوان البحث
1	محمد جبار هادي يوسف ضياء فالح البناي	دور متطلبات إدارة الجودة الشاملة في تحقيق الحوكمة الالكترونية في المؤسسات التعليمية
2	علي عبد الحسين جبر	جودة الخدمة الصحية في ظل جائحة كورونا في العراق دراسة ميدانية
3	علي كاظم حسين	دور الموائمة الاستراتيجية في تعزيز الاستدامة الاستراتيجية
4	Hassan Jabur Alwan علي كاظم حسين Raheem Abed Mohammad	The Role of Marketing Knowledge in Promoting Marketing Superiority an exploratory study in AlKafeel Hospital
5	حسن هادي كهو راضي حوراء عبد الامير احمد	تأثير التمويل بالمديونية على نمو المؤسسات المصرفية – دراسة تطبيقية لعينة من المصارف التجارية المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية
6	حسن هادي كهو راضي حوراء عبد الامير احمد	جودة الخدمات المصرفية الالكترونية وانعكاسها على رضا الزبائن دراسة ميدانية على المصرف العراقي للتجارة في كربلاء – العراق.
7	ضرغام محسن جبار	خصائص المنظمة الريادية ودورها في تعزيز الابداع الجماعي
8	غانم سلمان عبيد	كيف الاستفهامية – دراسة تحليلية وتطبيقية في القران الكريم

أثر تمارين بأسلوب التحفيز الكهربائي والتدريب الهرمي في القوى القصوى والقدرة الانفجارية لمهارات المقابلة الدفاعية للاعبين كرة اليد الشباب.	حسنين جواد حاسم عبد الجبار صالح ثائرة عبد الجبار صالح	9
أثر تمارين نظامي الطاقة (للاكتيكي – الهوائي) باستخدام المكملات الغذائية العضوية في عتبة اللاكتيك والسعة الرئوية وتحمل الاداء للاعبين كرة اليد.	حسنين جواد حاسم عبد الجبار صالح ثائرة عبد الجبار صالح	10
ممارسات إدارة الجودة الشاملة في ظل التحول الرقمي	علي كاظم حسين	11
تسويق المحتوى الرقمي واثره على رضا الزبون	بشرى جواد محمد رضا	12
أنظمة عمل الأداء العالي وتأثيرها في الحد من القصور التنافسي.	زيتون نعمه ضهد اكرم محسن مهدي الياسري	13
ابعاد إدارة سلسلة التجهيز الخضراء وتأثيرها في تعزيز النجاح الريادي.	زيتون نعمه فهد عبد علي	14
القيادة الرقمية واثرها في مرونة الموارد البشرية في مرحلة كوفيد-19 دراسة استطلاعية لعينة من آراء القيادات في بعض من جامعات ومعاهد محافظة كربلاء	زيتون نعمه ضهد	15
حقوق الانسان في العراق بعد عام 2003 (الحقوق السياسية نموذجاً)	سعاد عبد الكاظم عبد الحميد طلال مظفر غازي	16
The extent to which developing countries can implement quantitative easing in monetary policy during the COVID-19 pandemic	رحيم عبد محمد	17



ت	اسم الباحث	عنوان البحث
1	وسام فؤاد عباس	تأثير التسويق الفيروسي في الوعي المصرفي
2	وسام فؤاد عباس	تأثير جائحة كورونا في القطاع المصرفي
3	د. حسن محمد جواد رزاق م.م ايناس ناصر عكله م. ازهار عبد صبار	Measuring and analyzing the impact of financial crowding out on the Iraqi banking sector for the period from 2004 to 2019
4	شهد صالح عبد المهدي ناصر العيسى	Inclusive learning the case of refugee and internal displaced students in Lebanon and Iraq
5	د. حسن محمد جواد رزاق د. قحطان لفتة عطية د. بسمان كامل جواد	Measuring and analyzing the impact of government debt policy on monetary variables in Iraq for the period (2004-2020)
6	د. حسن محمد جواد رزاق د. قحطان لفتة عطية	A test of the extent of the central bank's success in maintaining its independence in light of financial dominance after 2003
7	أ.م.د. محمد فاضل نعمة	disclosure of suitability information in light of integrated reports its impact enhancing the value of the company
8	أ.م.د. محمد فاضل نعمة	قياس مستوى الإفصاح المستدام وانعكاسه على قيمة الشركات في ظل التقارير المتكاملة



ت	اسم الباحث	عنوان البحث
1	حيدر عبد زيد خضر نوفل عبد الرضا الكلابي	تأثير الولاء التنظيمي في تحسين الأداء الوظيفي دراسة استطلاعية لعينة من المطارات الدولية العراقية
2	حيدر عبد زيد خضر	دراسة لتطوير شاطئ ضفاف نهر الفرات في قضاء الهندية بأسلوب السيناريوهات
3	حيدر عبد زيد خضر نوفل عبد الرضا الكلابي	تأثير الإدارة بالأهداف في تحسين الأداء الوظيفي
4	محمد علي تومان	دور إدارة الازمة في إنجاح الزيارات المليونية ازمة الشائعات انموذجاً
5	احمد عبد حسين علي نجم عبد العالي عباس	كفاءة الصحافة الالكترونية وتأثيرها في التسويق الفندقية دراسة ميدانية لعينة من السياح في فنادق الدرجة الثانية بمحافظة كربلاء المقدسة
6	م.م. طه مهدي محمود م.م. شذى كاظم علوان	The Museums' Role in Enhancing Cultural Awareness: The Holy Karbala Museums as a Case Study.
7	م.م. طه مهدي محمود م.م. شذى كاظم علوان	A Comparative Study of Local and Foreign Labor at The Holy Karbala Restaurants.
8	م.م. طه مهدي محمود م.م. شذى كاظم علوان	اثر لغة الجسد للمرشد السياحي في انجاح الرحلة السياحية
9	نجم عبد العالي عباس	الذكاء التسويقي وتأثيره في صناعة الفنادق دراسة مقارنة في عينة من فنادق الدرجة الأولى لمدينة كربلاء المقدسة
10	عبد الحس ري موسى محمد	اثر الجودة الشاملة في تحسين إدارة المؤسسات السياحية فنادق الدرجة الممتازة حالة دراسية



ت	اسم الباحث	عنوان البحث
1	قصي عبدالله عبد حسون	An analytical approach to big data issues in the health care sector using R model & Hadoop
2	علاء كامل فليح	Controlling the number of laser pulses per length unit
3	علاء كامل فليح	Formation of magnetic structures for trapping of cancer cell
4	حيدر محمد علي محمدرضا	Steganalysis the differences between the synonyms and antonyms words in holy Quran with rate 2:1 or more
5	اسراء حسن جواد	Enhancing Fingerprint Images Using Noise Filtering Techniques
6	وائل لفته عبد علي	an ensemble of deep learning techniques for intrusion detection systems



ت	اسم الباحث	عنوان البحث
1	م.م. فلاح جعفر حسن م.د. ارکان عبد الرزاق كاظم	Desing of three input buct-boost DC/DC converter
2	م. محمود حاكم عناد أ.م.د. مهند حسن علي م.م. ليثا حسن علي	Intelligent Deecision to Examine Skin Irregularity Images in Different Tumours to Test the Best Multi-levels Thresholding using
3	م.م. عباس فاضل محمد	P.L.C application for speed control of single induction motor
4	م.م. خالد حتوم صوين	تأثير المسافة بين خطوط الحراثة بمحراث العميقة في بهض الخصائص الفيزيائية للتربة الطينية The Effect the distance between deep lines plowing on some propertis of clay soil
5	أ.م.د. حيدر جواد البطاط م.م. زيد جبار عبید أ.د. حيدر إسماعيل الميالي أ.م.د. حميد رسول	Developed Technique for Time-Noise Reduction in Eulerian Video Magnification
6	م.د. ذوالفقار حميد عبدالرضا	Prediction of Drain Efficiency Power Contours by Using the Cardiff Behavioral Model
7	م.م. اميرة عبد الوهاب فليفل زيد جبار عبید	تأثير التوافقيات على نقل القدرة الكهربائية
8	م.د. عدنان حسن طوفان م.م. فاطمة كاظم عبد	Inspection Based Risk Manaagement of Electric Distribution Overhead lines



عنوان البحث	اسم الباحث	ت
Groundwater quality assessment for irrigation purpose using water quality index in Green Belt Project in Karbala City- Iraq	م. عبد الخضر عزيز مطشر أ.د. فاضل محمد ظاهر	1
Water Management And Its Compliance With The Requirements Of The Iso 14001 Environmental Management Systems: An Exploratory Study Of Al-Razazamain Drain In Kerbala City	أ.د. فاضل محمد ظاهر هدى فالح جاسم علي مكي فوزي	2
Ground Water Quality Assessment Of Dabdaba Aquifer In Holy Kerbala City For Livestock And Poultry Drinking Using Remote Sensing Data And Gis Techniques	أ.د. فاضل محمد ظاهر م.م. مثنى محمد عبد علي مكي فوزي	3
Flow resistance due to a single spur dike in an open channel	أ.د. فاضل محمد ظاهر د. سعد حسن الملا حسن	4
Evaluation Of The Flood Routing For The Lower Zab River Using Genetic Expression Programming	أ.د. فاضل محمد ظاهر م. ماهر عبد الامير د. عصام عيسى عمران	5
Analysis and Design of Two-Way Slabs Strengthened in Flexure with FRCM	أ.م.د. علي هادي عظيم د. ماجد محمد علي كاظم د. اكرم رشيد حسن	6
Confinement Model for Concrete Wrapped with Fiber Reinforced Cementitious Mortar	أ.م.د. علي هادي عظيم د. ماجد محمد علي كاظم د. اكرم رشيد حسن د. امير فام	7
Review on NSM CFRP Strengthened RC Concrete Beams in Shear	أ.م.د. علي هادي عظيم د. ماجد محمد علي كاظم د. محمد جسام	8

<p align="center">Effect of FRP Bars Length Strengthened RC Beams Using Side Near Surface Mounted Technique</p>	<p align="center">أ.م.د.علي هادي عظيم د. ماجد محمد علي كاظم د. اكرم رشيد حسن</p>	<p align="center">9</p>
<p align="center">Experimental Investigation on the Effect of Incorporating Nanomaterials on Some Properties of Self-Compacting Cementitious Mortar</p>	<p align="center">أ.م.د.عصام محمد علي</p>	<p align="center">10</p>
<p align="center">Surface Treatment of Cement Based Composites : Nano Coating Technique</p>	<p align="center">أ.م.د.عصام محمد علي</p>	<p align="center">11</p>
<p align="center">-Study the Performance of Fiber Glass Reinforced HMA</p>	<p align="center">أ.م.د. سحر صفاء هادي أ.م.د.عصام محمد علي</p>	<p align="center">12</p>
<p align="center">, Rainfall Frequency Analysis of Kerbala City Iraq</p>	<p align="center">م. عبد الخضر عزيز مطشر ايسر طعمة العوادي رياض جاسم السعدي</p>	<p align="center">13</p>
<p align="center">Using Self –Curing Agent (Polyviny Alcohol) for Concrete Curing</p>	<p align="center">م.م. سيف مازن عزيز</p>	<p align="center">14</p>



ت	اسم الباحث	عنوان البحث
1	Nadica Stojanovic Oday I. Abdullah أ.د. ماهر حميد مجيد Ivan Grujic	THE INFLUENCE OF PAD'S THICKNESS ON CONTACT PRESSURE DISTRIBUTION IN DISC BRAKE SYSTEM
2	أ.د. ماهر حميد مجيد Enas A. Khazem Oday I. Abdullah Josef Schlattmann Zaure B. Rakisheva	INVESTIGATION OF VIBRATION ANALYSIS OF HORIZONTAL AXIS WIND TURBINE BLADE (NREL 5-MW)
3	ا.م.د. سناء علي حمزة	Lean Tools Applied to Enhance the Productivity
4	أ.م.د. ليث حسن جواد	Design and performance evaluation of a micro wind turbine for domestic dwellings Based of Renewable Energy Production System
5	م.م. محمد عبد الكاظم Jalil Rezaeepazhand Hamid Moeenfard	Vibration Suppression and Stability Enhancement of Rotor Systems Using Magneto-Rheological Elastomer Supports
6	أ.م.د. رضا حميد مجيد	Possibility of using waste clay bricks to manufacture thermostone
7	م.م. حمزة كاظم حسن	Analysis and Optimization Process for the Laser Nonlinear Inclined Cutting of Stainless Steel by using Response Surface Methodology (RSM) Method
8	م.م. زينب جلال رضا م.م. ساره محي جواد	In vivo: Study Corrosion Behavior of NiTi – alloy Coated by Biomedical layer
9	م.م. ساره محي جواد م.م. زينب جلال رضا	Preparation of amorphous Al-alloys by spinning casting technology
10	م.م. جليل محمد صالح	دراسة موقعية بي ف شبكة كربلاء لصناعة البناء الجاهز المحدودة لتحديد مشكلات الإنتاج ووضع الحلول المناسبة لها
11	م.م. حسين محمد حسن م.م. انتصار رشيد صالح م.م. حسين يونس رزاق	Utilization of Fly Ash in Hydraulic Concrete
12	م.م. انتصار رشيد صالح م.م. حسين يونس رزاق م.م. حسين محمد حسن	Design the model of wind turbine with a horizontal axis (HAWT) of rotation
13	م.م. حسين يونس رزاق م.م. حسين محمد حسن م.م. انتصار رشيد صالح	Improved the Engine Overheat Thermostat Alarm System Machine Design
14	م.م. ستار جبار متعب	OPTIMIZATION OF WIND TURBINE ENERGY CONTROL BASED ON THE EVOLUTIONARY COMPUTATION ALGORITHM
15	م.د. رؤى محمد منير	دراسة تطبيقية لمعرفة الزمن الثانوي المناسب لعملية حقن المواد البوليمرية
16	م.د. احمد عبد الامير صبح ا.د. محمد حمزه المعموري ا.م.د. احمد فاضل حمزه	Study of the resulting change in the properties of rubber compounds after adding the nanoparticles of alumina
17	م.م. حسين محمد صادق جعفر أ.د. سهامه عيسى صالح أ.م.د. عودة جبار بريهي	تأثير النسب الوزنية لحبيبات التقوية النانوية على الخصائص الفيزيائية لل PMMA والمستخدمة في التطبيقات الطبية
18	م.م. زينب عبد الرحيم عبد الحسن ناصر ا.د. ذو الفقار كريم مزعل	Study of the mechanical properties of modified epoxy for industrial applications
19	د. ميثاق محسن عبد م.م. سلسبيل كريم برهان د. امين محمد الجبوري أ.د. محمد حمزة المعموري	EXPERIMENTAL AND THEORETICAL EVALUATION OF THE FUNDAMENTAL NATURAL FREQUENCY OF SPHERICAL CORE SANDWICH STRUCTURE



خطة البحوث العلمية للعام الدراسي 2021-2022

جامعة الفرات الاوسط
المعهد التقني كربلاء
قسم تقنيات صحة المجتمع

ت	اسم الباحث	عنوان البحث
1	Balkeas Abd Ali Abd Aun Jwad Zahraa Shakir Mahmod Wafaa Sadeq Al wazni Thamer Kareem Al Janabi	Effect of Nanohybrid (Griseovulvin and Magniseum/Aluminium- Bilayers hydroxide) against Dermatophytes spp fungal pathogens
2	Zainab Abed Muhsin AL- Haboobi Kudas wamith Wamidh Jamal Huda Dhaher Al- Marsomy	Effect of Black Seeds (Nigella Sativa) on Some Parasitic Diseases
3	Zainab Abed Muhsin AL- Haboobi محمد عبد الباقي احمد علي خصبك	An epidemiological study on some parasitic and viral diseases among children arriving at the Children's Teaching Hospital in the Holy Karbala Governorate
4	Dr. Zainab Abed Muhsin AL- Haboobi Dr. Huda Dhaher Al- marsomy Haleema Salman Salih	The relation between feces acidity and infection with H. Pylori and some parasites
5	د. نجاة حمزة حسن	Comparison of mammography Diagnostic results in Al-Hindia Hospital for the years 2017-2019
6	بلقيس عبد علي عبد عون حوراء محمد عباس ابتسام عباس نصر	Study of chemotherapy side effect of cancer Treatment

Study of some affecting factors on the infection with peptic ulcer	احمد علي خصباك	7
The Correlation between Lactate Dehydrogenase Activity and Sperm Parameters of Infertile Patients	د. حنان عباس مجيد د. بلقيس عبد علي عبد عون كرار صالح مهدي	8
Serum Levels of Interleukin-10 and D-Dimer as Biomarkers of corona virus disease	سالم حسين حسن بلقيس سعدون جاسم	9
Study of the quality of drinking water in the holy city of Karbala	سالم حسين حسن جعفر خلف علي	10
Hematological picture and some biochemical tests of the blood of Iraqi camels infected with gastrointestinal parasites	زهرة مكي محمود	11
Silver nanoparticles biofabricated using Cinnamomum zeylanicum reduce IL-6 and TNF- α in female rats with polycystic ovarian syndrome	شكرية حاتم علوان منى حميد محمود	12
Biosynthesized silver nanoparticles (using Cinnamomum zeylanicum bark extract) improve the fertility status of rats with polycystic ovarian syndrome.	شكرية حاتم علوان منى حميد محمود	13
Mechanism of action of Cinnamomum zeylanicum as an anti-polycystic ovarian herb: A review	شكرية حاتم علوان حسين عادل عبد نسرين عادل عبد	14
The most effective factor among ferritin and CRP in predicting critical ill patients infected with COVID-19 in Iraq	شكرية حاتم علوان زهراء عادل خضير حسين عادل عبد الاء كاظم موسى	15
micro RNA-146a and MiR -155 Expression as potential Biomarker for toxoplasmosis patients under Rheumatoid Arthritis Treatment	أ.م.د. زينب عبد محسن الحبوبى أ.م.د. هدى ظاهر المرسومي أ.م.د. قداس ويمث وميض جمال	16
Srological Study on Epstein Barr-Virus in som Autoimmune Thyroid Diseases	أ.م.د. بلقيس سعدون جاسم أ.م.د. سالم حسين حسن أ.م. ميثم سالم عطية	17

The physical and psychological effects of the corona pandemic on the medical team in Karbala city	م.د. نجاة حمزة حسن	18
Effect aqueous extract and fresh solution of Arabic gum on P.aeruginosa bacteria isolated from burns infections	أ.م.د. بلقيس عبد علي الطرقي عادل حازم عبيد بلقيس هادي الموسوي	19
Estimation of atherogenic indices in type-2 diabetes mellitus and its correlation to HBA1C: across-sectional study in among Iraq adults	م.م. شكرية حاتم علوان حسين عادل عبد	20
Assessment of the educational-staff in the technical institute of Karbala towards of environmental pollution	م. محمد عبد الباقي عبد المحسن	21
An Epidemiological study of obesity among a sample of patients attending Al-Hussein Teaching Hospital in the Holy Karbala Governorate	م. محمد عبد الباقي عبد المحسن م.م. علي عبد اللطيف غلام محمد	22
Helicobacter pylori bacterium is one of the main factors causing gastric and duodenal ulcers in patients in the holy province of Karbala	م. احمد خضير عبد الرضا	23
An Epidemiological study of plural effusion among a sample of patients attending Al-Hussein Teaching Hospital	م.م. علي عبد اللطيف غلام محمد أ.م. ميثم سالم عطية م. علي نعمة حسن الاعرجي	24
Epidemiological study for cancers types from 2015-2020 in Karbala- Iraq	أ.م. ميثم سالم عطية أ.م.د. بلقيس سعدون جاسم م. علي نعمة حسن الاعرجي	25
Assessment of Psychological Stress Disorder for Kindergarten children in Karbala city: Across-sectional study	أ.م. ميثم سالم عطية أ.م. دعلاء محمد ظاهر م. علي نعمة حسن الاعرجي	26