



السيرة الذاتية لعضو هيئة التدريس

اولا : البيانات الشخصية :

واثق حياوي لايد جحيل الخفاجي			الاسم
استاذ			المرتبة العلمية
هندسة ميكانيك	القسم	الهندسة	الكلية
هندسة الانتاج والمعادن / هندسة صناعية			التخصص
07807401939	الهاتف		العمل
watheqlaith1979@gmail.com			البريد الإلكتروني
ذي قار / قلعة سكر / حي الحسين			العنوان
1979/7/3			التولد

ثانيا : البيانات العلمية :

عنوان الرسالة أو الاطروحة	التخصص	اسم الجامعة	سنة التخرج	الدرجة
تكامل اتخاذ القرار لمنتجات متعددة في سلسلة التجهيز الداخلية	الهندسة الصناعية	الجامعة التكنولوجية	2017	الدكتوراه
دراسة اتخاذ القرار المتعدد الأهداف لاختيار البديل الأفضل لقالب سحب الأسلاك في شركة أور	الهندسة الصناعية	الجامعة التكنولوجية	2007	الماجستير
-	هندسة الإنتاج	الجامعة التكنولوجية	2003	الدبلوم البكالوريوس

ثالثا: المناصب الادارية

اسم الوظيفة	الجهة
معاون عميد	جامعة سومر /كلية الادارة والاقتصاد
رئيس قسم الاحصاء	جامعة سومر /كلية الادارة والاقتصاد
مقرر قسم الاحصاء	جامعة سومر /كلية الادارة والاقتصاد
مقرر قسم الادارة العامة	جامعة سومر /كلية الادارة والاقتصاد
مدير الرقابة والتدقيق الداخلي	جامعة سومر /كلية الادارة والاقتصاد
ممثل التدريسيين في مجلس الجامعة	جامعة سومر
معاون عميد للشؤون الادارية	جامعة سومر /كلية الادارة والاقتصاد
عميد تسير اعمال	جامعة سومر /كلية الادارة والاقتصاد

رابعا : المؤلفات والبحوث المنجزة:-

ت	اسم المؤلف او البحث	سنة الإنجاز	جهة النشر
1	دراسة بعض النظريات الاساسية في البرمجة الخطية غير المقيدة	2009	وقائع المؤتمر العلمي الاول لكلية الادارة والاقتصاد/ جامعة القادسية
2	حل مسائل البرمجة غير المقيدة بأسلوب متقدم	2010	مجلة التربية الاساسية/ الجامعة المستنصرية: المجلد (16)
3	اتخاذ القرارات ذات الدوال الكسرية باستخدام طريقة برمجة الاهداف ، 2012.	2012	مجلة الهندسة/جامعة بغداد ، مجلد(8)
4	ايجاد معاملات دالة الانحدار الخطية باستخدام برمجة الاهداف الخطية، 2012	2012	المؤتمر العلمي الثاني لكلية الادارة والاقتصاد/ جامعة واسط ،
5	استكشاف ومعالجة تأثير القيم الشاذة في نماذج اتخاذ القرارات الخطية غير المقيدة ونماذج الانحدار الخطي (مع التطبيق العملي)	2012	مجلة التربية الاساسية/ الجامعة المستنصرية
6	تقدير نموذج للتنبؤ بالمبيعات باستخدام طريقة برمجة الاهداف	2013	مجلة علوم ذي قار، مجلد (3)
7	Determine the Optimal Sequence Dependent Completion Times for Multiple Demand with Multi-Products Using Genetic Algorithm	2015	Journal of Information Engineering and Applications, Vol.5, No.8.
8	Determine The Optimal Sequence - dependent Setup Cost and / or Setup Time for Single Demand with Multiple Products Using Modified Assignment Method	2015	Industrial Engineering Letters, Vol.5, No.8.

International Advanced Research Journal in Science, Engineering and Technology Vol. 3, Issue 8.	2016	Decision Making to Select the Best Order Quantity (BOQ) from Supplier using Genetic Algorithm	9
International Journal of Engineering Research-Online, Vol.4., Issue.4.	2016	Demand Forecasting Model in Supply Chain Using A Neural Network,	10
International Journal of Emerging Trends in Engineering and Development Vol. 6, Issue 6	2016	The Role of Marketing Department in Enhancement of Service Level for Customers Inside Internal Supply Chain ,	11
International Journal of Engineering Research And Management, Vol.3, Issue-10	2016	Establish Integrated Methodology for Purchasing Department in Supply Chain to Reduce Total Operational Costs	12
American Journal of Industrial Engineering, Vol. 4, No. 1	2016	Integrated Decision Making in Production Department inside Internal Supply Chain	13
British Journal of Mathematics & Computer Science 19 (1):1-15	2016	Online Elman Neural Network Training by Genetic Algorithm, British journal	14
مؤتمر الجمعية العراقية للعلوم الاحصائية الدولي العلمي الرابع عشر،	2016	دراسة إحصائية لأهم العوامل المؤثرة على ظاهرة الطلاق في محافظة ذي قار	15
مؤتمر جامعة كربلاء الدولي التاسع/كلية الإدارة والاقتصاد	2017	اسهام الاساليب الكمية في دعم اتخاذ القرارات الادارية المتعددة المعايير لإيجاد المزيج السلعي الأمثل باستخدام طريقة برمجة الأهداف الخطية	16
المؤتمر التخصصي الثالث والعشرون /كلية التربية / الجامعة المستنصرية	2017	التنبؤ بأعداد خريجي الدراسات الاعدادية في محافظة ذي قار باعتماد تحليل الانحدار مع معالجة للقيم المفقودة	17
مؤتمر كلية الكوت الجامعة العالمي الأول	2017	دور إدارة سلسلة التوريد المتعددة الأهداف في تحسين خدمة الزبائن ورفع مستوى المنافسة للشركات الانتاجية ،	18
مجلة اتحاد المهندسين العرب، جامعة بغداد	2017	طريقة برمجة الأهداف الخطية لاتخاذ القرار الامثل لمشاكل التخصيص المتعدد المعايير	19
Thi-Qar University Journal for Engineering Sciences	2018	Establish Methodology for Integrating Decision Making in Internal Supply Chain	20
Journal of Engineering/Bagdad, Vol (24), 2018	2018	Determination Optimum Inventory Level for Material Using Genetic Algorithm	21
المؤتمر العلمي الحادي عشر لكلية التراث الجامعة	2018	. حل نماذج البرمجة الهدفية الخطية باستخدام المتغيرات غير المقيدة بإشارة	22
المؤتمر التخصصي الرابع لكلية التقنية الادارية بغداد	2018	اتخاذ القرار الامثل لتحديد كلفة وزمن انجاز المشاريع باستعمال طريقة برمجة الاهداف الخطية	23

المؤتمر التخصصي الرابع للكلية التقنية الادارية بغداد	2018	أثر مرونة الموارد البشرية في تحقيق الريادة الاستراتيجية للمنظمات، بحث استطلاعي في جامعة ذي قار	24
journal of Engineering and Applied Science	2018	A Quantum Calculus Analogue of Dynamic Leontief Production Model with Quadratic Objective Function	25
Journal of Physics: Conference Series 1234 (1), 012102	2019	A Quantum Calculus Analogue of Dynamic Leontief Production Model with Linear Objective Function	26
المؤتمر العلمي الثالث لكلية الادارة والاقتصاد-جامعة الانبار	2019	استخدام نماذج اتخاذ القرارات المقيدة في الرقابة على الجودة	27
مجلة الكوت للعلوم الاقتصادية والادارية	2019	أثر توافق الانتاج في الوقت المحدد ونظرية القيود في أدارة وتحسين العمليات	28
المؤتمر الدولي السنوي السابع لضمان الجودة والاعتماد الاكاديمي، جامعة الكوفة	2019	الرقابة على الجودة باستخدام اسلوب برمجة الاهداف الخطية	29
مؤتمر العلمي ، جامعة البصرة / كلية الادارة والاقتصاد وكلية شط العرب الجامعة	2019	استعمال الذكاء الاصطناعي في اتخاذ القرار لتحديد المستوى الامثل لتخزين المواد الاولية	30
المؤتمر العلمي الدولي الحادي عشر/ جامعة كربلاء / كلية الادارة والاقتصاد	2019	دراسة وتحليل الاحمال الكهربائية لمحافظة ذي قار باستخدام اساليب السلاسل الزمنية	31
<i>Al Kut Journal of Economics and Administrative Sciences, 2020, Volume 12, Issue 35, Pages 215-239.</i>	2020	Administrative Making Decisions of Multi-Criteria Assignment Using Goal Programming Method for viewpoint of Administrative leaders.	32
<i>Al-Rafidain University College For Sciences, 2020, Volume , Issue 46, Pages 203-225.</i>	2020	Administrative Making Decisions to Determine the Depended Criteria in the Assignment Using the Analytic Hierarchical Process - An applied study in Imam Hussein Hospital in Dhi Qar	33
Journal of Physics: Conference Series 1530 (1), 012075 (SCOUPS Q4)	2020	The analogue of regional economic models in quantum calculus	34
Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4 (3), 112, (SCOUPS Q2)	2021	Devising an efficient approach to determine the optimal sequence of from-to matrix.	35
Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5 (4), 113 (SCOUPS Q2)	2021	A novel approach for solving decision- making problems with stochastic linear fractional models	36
Journal of Physics: Conference Series, 1804 (1), 012131 (SCOUPS Q4).	2021	Approximate Solutions and Error Bounds for Continuous-Time Separated Linear Programming Problem and Its Extensions	37

AIP Conference Proceeding (SCOUPS Q4)	2021	A Computational Approach for Fuzzy Multi- Criteria Decision Making Models	38
وقائع المؤتمر العلمي لكلية الادارة والاقتصاد ، جامعة البصرة	2021	دور الاساليب الكمية في اتخاذ القرارات الادارية	39
المؤتمر العلمي الدولي (الالكتروني) الخامس لكلية الادارة والاقتصاد ، جامعة القادسية	2021	دور تقييم الاداء في تحقيق التنمية المستدامة	40
AIP Conference Proceeding, (SCOUPS Q4).	2022	A Solving Fractional Decision Making Models with Symmetric Fuzzy Numbers Using New Approaches	41
Springer Lecture Notes on Networks and Systems series ((SCOUPS Q4)	2022	Optimal Decision Making to Select the Best Suppliers Using Integrating AHP-TOPSIS	42
المؤتمر العلمي الدولي السادس لكلية الادارة والاقتصاد ، جامعة القادسية	2022	Optimal Decision Making to Select the Best Suppliers Using TOPSIS Method	43
مؤتمر مشترك بين جامعة واسط وجامعة سومر وكلية الكوت الجامعة	2022	اتخاذ القرار الامثل لاختيار أفضل المجهزين باستعمال أسلوب عملية التحليل الهرمي	44
مؤتمر جامعة سومر الاول للعلوم الصرفة والطبية	2022	دراسة جودة التعليم الجامعي باستعمال تكامل نشر وظيفة الجودة (QFD) وأسلوب التحليل الهرمي (AHP)	45
المؤتمر العلمي السادس لكلية الكوت الجامعة	2023	تقييم اداء المؤسسات الصحية باستعمال تكامل تحليل مغلف البيانات وطريقة البرمجة بالأهداف " دراسة حالة في مستشفى الكرامة التعليمي "	46
المؤتمر العلمي السادس لكلية الكوت الجامعة	2023	قياس أبعاد الميزة التنافسية لأداره سلاسل التوريد الرشيقه باستعمال تكامل طريقة دلفي وعملية التحليل الهرمي (AHP)	47
KURDISH STUDIES (Accepted Q1)	2023	Role of Green and Sustainable Supply Chain Management on Achieving Competitive Superiority	48
مجلة الدراسات المستدامة	2023	اتخاذ القرار الامثل لإيجاد المزيج الانتاجي باستعمال برمجة الاهداف الخطية (دراسة تطبيقية في شركة اور العامة للصناعات الهندسية)	49
The Decision Sciences Journal of Innovative Education (Accepted Q1)	2023	Measuring service quality in health institutions	50
مجلة الدراسات المستدامة	2023	دور إدارة سلسلة التوريد المستدامة في تحقيق التفوق التنافسي دراسة حالة في مصنع نسيج وحياسة واسط	51

سادسا : المقررات التي قام بتدريسها:-

م	مرحلة البكالوريوس	
	ماجستير	دكتوراه
1	مبادئ الإدارة	أدارة الانتاج والعمليات
2	مبادئ الاحصاء	
3	الرياضيات للإدارة	
4	التفاضل والتكامل	
5	الجبر الخطي	
6	المسوح واساليب المعاينة	
7	البرمجة الخطية	
8	بحوث العمليات	
9	أساليب التنبؤ	
10	نظرية القرار	
11	برنامج Win QSB	
12	أدارة الانتاج والعمليات	
13	أدارة الامدادات	

سابعا) المشاركات الداخلية والخارجية :-

م	المؤتمرات العلمية	تاريخ انعقادها	مكان انعقادها	مدتها
1	المؤتمر العلمي الاول لكلية الادارة والاقتصاد	2009	جامعة القادسية	2
2	المؤتمر العلمي الثاني لكلية الادارة والاقتصاد	2011	جامعة القادسية	2
3	المؤتمر العلمي الثاني لكلية الادارة والاقتصاد	2012	جامعة واسط	2
4	المؤتمر الدولي الاول لكلية الدراسات الانسانية في النجف الاشرف (جامعة الكفيل حاليا)	2016	جامعة الكفيل	2
5	مؤتمر الجمعية العراقية للعلوم الاحصائية الدولي العلمي الرابع عشر	2017	كلية الرافدين الجامعة	2
6	مؤتمر الجامعة المستنصرية الدولي الثاني/كلية الإدارة والاقتصاد	2017	الجامعة المستنصرية	2
7	مؤتمر جامعة كربلاء الدولي التاسع/كلية الإدارة والاقتصاد.	2017	جامعة كربلاء	2
8	المؤتمر التخصصي الثالث والعشرون/كلية التربية / الجامعة المستنصرية.	2017	الجامعة المستنصرية	3

2	كلية الكوت الجامعة	2017	مؤتمر كلية الكوت الجامعة العالمي الأول	9
1	الجامعة التكنولوجية	2017	مؤتمر الجامعة التكنولوجية لطلبة الدراسات العليا	10
1	مقر وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	2018	المؤتمر العلمي لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي (القيادة الرشيدة والاصلاح الاقتصادي)	11
2	كلية التراث الجامعة	2018	المؤتمر العلمي الحادي عشر لكلية التراث الجامعة	12
2	كلية التقنية الادارية	2018	المؤتمر التخصصي الرابع لكلية التقنية الادارية بغداد	13
2	جامعة ذي قار	2018	المؤتمر العلمي الاول جامعة ذي قار وشركة نفط الجنوب	14
2	جامعة القادسية	2019	المؤتمر العالمي الاول للعلوم الصرفة / جامعة القادسية	15
2	جامعة الانبار	2019	المؤتمر العلمي الثالث لكلية الادارة والاقتصاد- جامعة الانبار	16
2	جامعة الكوفة	2019	المؤتمر الدولي السنوي السابع لضمان الجودة والاعتماد الاكاديمي، جامعة الكوفة	17
2	كلية شط العرب الجامعة	2019	المؤتمر العلمي الاول ، جامعة البصرة /كلية الادارة والاقتصاد وكلية شط العرب الجامعة	18
2	جامعة كربلاء	2019	المؤتمر العلمي الدولي الحادي عشر / جامعة كربلاء / كلية الادارة والاقتصاد.	19
2	كلية الرافدين الجامعة	2020	المؤتمر العلمي الخامس عشر والدولي الثاني للتطبيقات الإحصائية - الجمعية العراقية للعلوم الإحصائية.	20
2	كلية الامام الكاظم (ع)	2020	المؤتمر الدولي الاول تنظمه كلية الامام الكاظم (ع) / قسم هندسة تقنيات الحاسوب	21
2	جامعة القادسية (افتراضي)	2021	المؤتمر العلمي الدولي الخامس (الالكتروني) لكلية الادارة والاقتصاد ، 2021	22
2	كلية الامام الكاظم (ع)	2021	بالمؤتمر الدولي الثاني للتطبيقات الحديثة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات /كلية الامام الكاظم (ع) / قسم هندسة تقنيات الحاسوب.	23
2	وزارة النفط	2021	المؤتمر العلمي الخامس لوزارة النفط	24
2	كلية الكوت الجامعة	2022	مؤتمر مشترك بين جامعة واسط و جامعة سومر وكلية الكوت الجامعة	25
2	جامعة القادسية	2022	المؤتمر العلمي الدولي السادس لكلية الادارة والاقتصاد ، جامعة القادسية	26
2	جامعة سومر	2022	مؤتمر جامعة سومر الاول للعلوم الصرفة والطبية	27
2	كلية الكوت الجامعة	2023	المؤتمر العلمي السادس لكلية الكوت الجامعة	28

ثامنا: عضوية اللجان الدائمة:-

اسم اللجنة		الفترة التي قضاها	
ت		من	الى
1	رئيس لجنة الترقيات الفرعية لكلية العلوم		
	عضو لجنة الترقيات المركزية في جامعة سومر		
2	عضو لجنة الترقيات الفرعية لكلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات		
3	رئيس وعضو لعدد من اللجان العلمية		
4	رئيس وعضو لعدد من لجان مناقشة بحوث التخرج		

تاسعا: عضوية الجمعيات العلمية:-

ت	اسم الجمعية	الجهة التابعة لها	مقر الجمعية
1	عضو نقابة المهندسين العراقية		
2	عضو نقابة الاكاديمين العراقية		

عاشرا: الأوسمة والجوائز والشهادات :-

-جائزة وزارة النفط لأفضل بحث علمي ضمن محور الانشطة الساندة في قطاع النفط والغاز
-العديد من شهادات التقدير

احد عشر : نشاطات أخرى:-

عضو في هيئة التحكيم لمجلة السبب / مجلة علمية نصف سنوية محكمة، رقم الايداع الدولي
7449-2312