

Ministry of Higher Education & Scientific  
Research  
Basrah University  
College of Computer Science and  
formation Technology  
Quality Insurance and University  
Achievement Department

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة البصرة  
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات  
شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي



# تقرير التقييم الذاتي لقسم علوم الحاسوب

2023-2022

أعداد التقرير:

أ.م.د. صلاح فليح صالح

م.د. علياء جابر جليل

م.م. وسام زكي مزين

م.م. احمد رحمة حمود

الهاتف: +9647735594118

الايمل: cit@uobasrah.edu.iq

الموقع الالكتروني: www.cit.uobasrah.edu.iq

### أسماء فريق العمل:

لغرض إعداد التقييم الذاتي لقسم علوم الحاسوب / كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات، ساهمت القيادات العليا في الكلية والتي تتكون من:-

الإشراف	عميد الكلية	ا.م.د سلى عبد الباقي محمود	1
عضوا	م. العميد للشؤون العلمية	أ.م.د. رائدة سالم خضير	2
عضوا	م. العميد للشؤون الإدارية	م.د. ناصر عودة جاسم	3
عضوا	رئيس قسم علوم الحاسوب	أ.م.د. صلاح فليح صالح	4
عضوا	رئيس قسم نظم المعلومات الحاسوبية	أ.م.د. حيدر جاسم فاضل	5
عضوا	مدير شعبة ضمان الجودة وتقييم الاداء	م. د. معالم عبد علي حسن	6
عضوا	ممثل شعبة الجودة لقسم علوم الحاسوب	م. هدى عادل علي	7

## قسم علوم الحاسوب

### نبذة تعريفية عن القسم

تسعى كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات في جامعة البصرة لمواكبة الجديد من البرامج العلمية والتي تساهم في خدمة وطننا الغالي، حيث حرصت على افتتاح أقسام لكي تتناسب وسوق العمل ومن ضمنها قسم نظم المعلومات الحاسوبية والذي تأسس عام 2014 ليعكس تزايد الحاجة للمتخصصين في هذا المجال الحيوي والمتطور. أعتمد في خطة القسم جوانب الجودة والاعتماد الأكاديمي، ويضم القسم العديد من أعضاء هيئة التدريس الذين لديهم من الخبرة والكفاءة مما يساهم في تحقيق القسم لرؤيته وأهدافه التي رسمت له.

يحرص قسم علوم الحاسوب من خلال برنامجه الحالي على اعداد طلاب متميزين ذوي مستوى عالي من خلال تطبيق خطط دراسية ومناهج وفق معايير عالمية تواكب التطور المتنامي والمتسارع في مجالات علوم الحاسوب المختلفة والتي تزود الطلاب بكل ما هو جديد في مجال تخصصهم. إن البرنامج المتميز للقسم يوفر للطلاب البيئة المناسبة للاحتكاك بذوي الاختصاص والخبرة في علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات والانخراط في منظومة البحث العلمي في هذا التخصص. وهذا بدوره سيدعم المعرفة في هذا المجال بالإضافة إلى المهارات الفنية والبحثية للدراسة.

### رؤية القسم

تنبثق رؤية القسم من رؤية الكلية والتي تتلخص في المساهمة في تطوير العملية التعليمية وبأن يكون قسماً رائداً محلياً وإقليمياً ودولياً في مجال التعليم والبحث في تخصص علوم الحاسوب.

### رسالة القسم

تقديم خدمات تعليمية وبحثية متميزة للطلاب تواكب معايير الجودة المحلية والعالمية في مجالات الحاسوب والمعلوماتية بما يسمح بإعداد خريج متميز تنافسي وذلك بالإضافة إلى إنجاز أبحاث علمية راقية والمشاركة الفعالة في خدمة المجتمع وبناء الاقتصاد القائم على المعرفة.

### أهداف القسم

يهدف قسم علوم الحاسوب الى إعداد وتأهيل جيل وطني مؤهل بكفاءة عالية وخبرة كافية لسد احتياجات ومتطلبات سوق العمل في مجال علوم الحاسوب من خلال تنمية معارفه واكسابه المهارات المتقدمة في البحث

والابتكار، وقيم واتجاهات ايجابية نحو العمل والإسهام في تطوير و تثقيف وخدمة المجتمع الوطني في كافة المجالات العلمية والاجتماعية والاقتصادية.

## أهم أهداف قسم علوم الحاسوب هي:

1. إعداد مبرمجين قادرين على المنافسة في أسواق العمل المحلية والإقليمية والعالمية.
2. تقديم الأسس الضرورية والحديثة للطلاب (النظرية والتطبيقية في مجال علوم الحاسوب والبرمجة وهندسة البرمجيات).
3. تحقيق التميز من خلال الدراسات والبحوث العلمية والتطبيقية الرصينة في مجالات التخصص.
4. تشجيع الأفكار والمشاريع المبتكرة من قبل أعضاء هيئة التدريس وطلاب القسم.
5. تكوين كوادر ذوي كفاءات متميزة بجودة عالية متخصصة في مجال علوم الحاسوب، من أجل المساهمة الفاعلة في إرساء مجتمع المعرفة وتحقيق الأهداف الوطنية للتنمية

## نتائج التعلم والاهداف

يوفر قسم علوم الحاسوب فرصا للطلبة لتطوير واظهار المعرفة والفهم والمهارات وغيرها من الصفات في المجالات التالية:

1. الإسهام في خدمة المجتمع والتعليم المستمر من
2. الإسهام في البحوث العلمية.
3. إعداد المحاضرات والندوات وورش العمل بما يعود بالنفع على أعضاء هيئة التدريس والطلاب والمهتمين بمجالات علوم الحاسب الآلي.
4. توجيه الطلاب المتفوقين ومساعدتهم لمواصلة الدراسات العليا والبحث العلمي.
5. تطوير الخطط والمقررات الدراسية تحقيقا لمتطلبات العمل، وكذلك متطلبات الاعتماد الأكاديمي والجودة الشاملة.
6. اللقاءات والاجتماعات الدورية مع أعضاء هيئة التدريس بالقسم لتحسين نوعية الأداء وتطوير المناهج التعليمية.
7. تفعيل برامج التعليم والتدريب التعاوني للطلاب وصقل معرفتهم النظرية والعملية في مجالات الحاسب الآلي بالاحتكاك بالواقع التطبيقي داخل المؤسسات الحكومية والأهلية.
8. تنمية روح الاستقلالية والمبادرة وغرس ثقافة الجودة والتطوير المستمر
9. تعزيز منظومة البحث العلمي من أجل خدمة العملية التعليمية ومن أجل تدعيم إشعاع القسم محليا و عالميا
10. تطوير مستمر للقسم ليتبوأ مكانة عالية تجعله قبلة للطلاب والأساتذة والباحثين المتميزين

11. بناء منظومة خلقية وسلوكية متعمقة تساعد المتخرج في مواجهة التحديات العامة والحياة المهنية الواقعية.
12. تشجيع الأفكار والمشاريع المبتكرة من قبل أعضاء هيئة التدريس وطلاب القسم على حد سواء
13. العمل بفعالية في فرق لتحقيق هدف مشترك..
14. استخدام التقنيات الحالية، المهارات والأدوات اللازمة لممارسة الحوسبة.
15. فهم العمليات التي تدعم تنفيذ وإدارة نظم المعلومات في بيئة تطبيق معين.
16. امتلاك المهارات المهنية اللازمة في مجال تطوير البرمجيات والتي تجعلهم واثقين من تطوير حلول برمجية عالية الجودة في مختلف مجالات التطبيق في ظل قيود واقعية مختلفة. المشاركة والنجاح في حياتهم المهنية من خلال العمل الجماعي، والسلوك الأخلاقي، والتواصل الفعال.
17. اكتساب وفهم لأهمية التعلم مدى الحياة من خلال التنمية المهنية والتدريب العملي، والشهادات المتخصصة.
18. شغلهم بشكل تدريجي لوظائف وأدوار مؤثرة في منظماتهم ومجتمعاتهم المحلية.
19. تخرج كوادر محترفة في تقنية المعلومات في كل من المجال الأكاديمي أو المهني لهم القدرة على القيادة والتصميم والتطوير لمختلف المشاريع في مجالات تقنية المعلومات المختلفة.
20. تخرج باحثون قادرين على القيام بأبحاث واستكمال الدراسات العليا في مجالات الحوسبة
21. وإعداد خريجون يلتزمون بأخلاقيات العمل ويتحملون المسؤولية الاجتماعية. ويكونوا قادرين على التواصل بفعالية مع أقرانهم سواء كأعضاء في فرق متعددة التخصصات أو كقياديين.
22. إجراء الاختبارات المستمرة لقياس مستوى الطالب علي فهم الموضوعات المقررة.
23. تخصيص مجموعة من الاستشاريين الأكاديميين من أعضاء هيئة التدريس بالقسم لبحث مشاكل وشكاوى وتظلمات الطلاب بالقسم، والتوصل للحلول المناسبة.

## معلومات عامه

- اسم المؤسسة: علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
- نوع المؤسسة: كلية
- اسم الجامعة التابعة لها المؤسسة: جامعة البصرة
- نوع الجامعة: حكومية
- الموقع الجغرافي: محافظة البصرة – كرمة علي
- تاريخ التأسيس: 2014
- مدة الدراسة: أربعة سنوات
- أسم العميد: أ.م.د. سلمي عبد الباقي محمود
- المؤهل العلمي: دكتوراه
- الدرجة العلمية: أستاذ مساعد

## حالة القسم

أولاً: الكادر التدريسي: من حيث

### 1- التخصصات العلمية الحديثة والدقيقة

ت	الاسم الرباعي واللقب	الشهادة	اللقب العلمي	التخصص الدقيق
1	إسراء جاسم حرفش	دكتوراه	استاذ	تمييز كلام
2	حميد عبد الكريم يونس	دكتوراه	استاذ	تشفير بيانات و ضغط صور رقمية
3	عماد شعلان جبر	دكتوراه	استاذ	شبكات الحاسوب
4	ميثم أبو الهيل شهيد	دكتوراه	استاذ	هندسة لغات
5	أيمن قيس عبد الجليل	ماجستير	استاذ	تمييز كلام
6	رعد عبد الحسن مهجر	دكتوراه	استاذ مساعد	امن الشبكات اللاسلكية
7	زينب نجم نمر	دكتوراه	استاذ مساعد	ذكاء اصطناعي وحوسبة مرنة
8	صلاح فليح صالح	دكتوراه	استاذ مساعد	الذكاء الاصطناعي
9	عدالة مهدي جواد	دكتوراه	استاذ مساعد	نمذجة أنماط
10	يسرى مالك ضممد	دكتوراه	استاذ مساعد	معالجة اللغات الطبيعية
11	أمل حميد خليل	ماجستير	استاذ مساعد	تحليل البيانات التنقيبية
12	صبي عبد الواحد صدام	ماجستير	استاذ مساعد	معالجة الصوت

رياضيات	مدرس	دكتورة	ناصر عودة جاسم	13
أنظمة جينية عصبية	مدرس	دكتوراه	أريج حمدان زبين	14
معالجة صور رقمية	مدرس	دكتوراه	حكمت زنيد نعمه	15
رياضة\علاج ذوي الاحتياجات الخاصة	مدرس	دكتوراه	زهير سالم عبد الرزاق	16
معالجة اللغات الطبيعية	مدرس	دكتوراه	سهاد مهجر كريم	17
تنقيب البيانات	مدرس	دكتوراه	معالم عبد علي حسن	18
معالجات متوازية	مدرس	ماجستير	بيداء عبد القادر خضير	19
تقنية معلومات	مدرس	ماجستير	علي صلاح هاشم زغير	20
تمييز كلام	مدرس	ماجستير	علياء جابر جليل	21
شبكات حاسبات	مدرس	ماجستير	غريب حسن عداي	22
الرؤية في الحاسب	مدرس	ماجستير	محمد عبد الرحمن عبد الحميد	23
معالجة لغات طبيعية	مدرس	ماجستير	هدى عادل علي	24
معالجة الصور الرقمية	مدرس مساعد	ماجستير	ابتسام صبري جبر	25
معالجة صور رقمية	مدرس مساعد	ماجستير	رقية حمد جعفر	26
معالجة صور رقمية	مدرس مساعد	ماجستير	سرمد اسعد سليم	27
المعلوماتية الأساسية وتكنولوجيا المعلومات	مدرس مساعد	ماجستير	عبد الملك عادل عبد الزهرة	28
حاسبات	مدرس مساعد	ماجستير	علي حسين عبد الكريم	29
حاسبات	مدرس مساعد	ماجستير	غيداء يوسف عباس	30

رياضيات	مدرس مساعد	ماجستير	ميادة مهدي حسين	31
حاسبات	مدرس مساعد	ماجستير	وسام زكي مزيد	32
معالجة الحدود DTP	مدرس مساعد	ماجستير هندسة	احمد رحمة حمود	33
هندسة الاتصالات	مدرس مساعد	ماجستير هندسة	حسين علي جاسم	34
هندسة حاسبات	مدرس مساعد	ماجستير هندسة	رفيد محمد خليفة	35
كهرباء والكترون	مدرس مساعد	ماجستير هندسة	نازك كاظم عبيد	36

2- حملة الشهادات.

العدد	الدرجة العلمية
5	أستاذ
7	أستاذ مساعد
12	مدرس
12	مدرس مساعد

كادر قسم علوم الحاسوب

الذي له حق الأشراف على طلبة الدراسات العليا

ت	اللقب العلمي	الاسم الرباعي واللقب	الشهادة	اللقب العلمي	التخصص الدقيق
1.	أ.د.	إسراء جاسم حرفش	دكتوراه	استاذ	تمييز كلام
2.	أ.د.	حميد عبد الكريم يونس	دكتوراه	استاذ	تشفير بيانات وضغط صور رقمية
3.	أ.د.	ميثم أبو الهيل شهيد	دكتوراه	استاذ	هندسة لغات



4.	أ.م.د	صلاح فليح صالح	دكتوراه	استاذ مساعد	الذكاء الاصطناعي
5.	أ.م.د	عدالة مهدي جواد	دكتوراه	استاذ مساعد	نمذجة أنماط
6.	أ.م.د	يسرى مالك ضمد	دكتوراه	استاذ مساعد	معالجة اللغات الطبيعية
7.	أ.م.د	عماد شعلان جبر	دكتوراه	استاذ	الاتصالات ونظم المعلومات
8.	أ.م.د	رعد عبد الحسن مهجر	دكتوراه	استاذ مساعد	امن الشبكات اللاسلكية
9.	أ.م.	أيمن قيس عبد الجليل	ماجستير	استاذ	تمييز كلام
10.	م.د	أريج حمدان زين	دكتوراه	مدرس	أنظمة جينية عصبية
11.	أ.م.د	زينب نجم نمر	دكتوراه	استاذ مساعد	ذكاء اصطناعي وحوسبة مرنة
12.	م.د	زهير سالم عبد الرزاق	دكتوراه	مدرس	رياضة\علاج ذوي الاحتياجات الخاصة
13.	م.د	حكمت زيند نعمه	دكتوراه	مدرس	معالجة صور رقمية
14.	أ.م.	أمل حميد خليل	ماجستير	استاذ مساعد	تحليل البيانات التنقيبية
15.	أ.م.	صبي عبد الواحد صدام	ماجستير	استاذ مساعد	معالجة صوت

3- هيكلية القسم - أعداد التدريسيين نسبة إلى أعداد الطلبة.

- نسبة أعضاء هيئة التدريس للطلبة:

نسبة أعضاء هيئة التدريس للطلبة	عدد الطلبة لقسم علوم الحاسوب	عدد أعضاء السادة التدريسيين ضمن هيئة التدريس
30 طالب لكل تدريسي ضمن الهيئة التدريسية	1080	36

4- خبرة الكوادر في مجال التدريس والبحث العلمي.

5- أخلاقيات الكوادر التدريسية.

6- الالتزام كوادرتدريس بالساعات المكتبية في متابعة الطلبة والبحث العلمي.

7- تطور البحث العلمي وتأليف الكتب: وليس لغرض الترقيات العلمية فقط.

نقاط القوة	نقاط الضعف
-التخصصات العلمية الحديثة والدقيقة	- تطور البحث العلمي وتأليف الكتب : وليس لغرض الترقيات العلمية فقط
الفرص	التحديات
- حملة الشهادات	- هيكلية القسم – أعداد التدريسيين نسبة إلى أعداد الطلبة.

ثانيا – الحصول على شهادة الاعتماد الأكاديمي  
التحليل الرباعي

نقاط القوة	ف-نقاط الضعف
الفرص	التحديات

ثالثا – الطلبة

- الدراسة الأولية: من حيث

1- أعداد الطلبة المقبولين – بالنسبة لخطة القبول

2- معدلات القبول

3- نظام العبور

4- الدور الثالث

5- نظام المقررات

- الدراسات العليا: من حيث

1- الكادر التدريسي

- خبرة الكوادر في مجال التدريس والبحث العلمي.

- الاعتماد على المصادر العلمية الحديثة والمتطورة.

- شهادة - اللقب العلمي.

2- طلبة الدراسات العليا:

- معدل المنافسة للقبول.

- مجالات القبول.

- أعداد الطلبة المقبولين – نسبة لأعداد الكادر التدريسي من حيث الخبرة والشهادة واللقب العلمي.

- بناء مكتبة مستقلة للدراسات العليا مجهزة بالمصادر العلمية الحديثة ومع شبكة انترنت.

رابعاً- المناهج الدراسية: من حيث

1- مدى نسبة التحديث بالمواد الدراسية بما يواكب التطور العلمي وسوق العمل.

year	semester	Course Title	عدد الوحدات	النظري	العملي
First (35)	First 17	Computer Programming I	4	3	2
		Principles of Logic Design	3	2	2
		Mathematics for Information Systems	3	3	0
		Computer Skills	3	2	2
		English Language I	2	2	0
		Democracy Education & Human Rights	2	2	0
	Second 18	Computer Programming II	4	3	2
		Computer Applications in Business	3	2	2
		Discrete Structures	3	3	0
		Information System Principles	3	2	2
		Information Technology Essentials	3	3	0
		Select course from list A	2	2	0
Second 35	First 18	Object Oriented Programming	4	3	2
		Computer Graphics	3	2	2
		Financial Accounting	3	3	0
		Database Principles	3	2	2
		Business Statistics	3	3	0
		Arabic Language Skills	2	2	0
	Second 17	Visual Programming	3	2	2
		Marketing	3	3	0
		System Analysis and Design	3	3	0
		Data Structures	3	2	2

		Web Programming	3	2	2		
		English Language II	2	2	0		
Third 35	First 17	Operating Systems Decision	3	2	2		
		Decision Support Systems	3	3	0		
			Advance Object-Oriented Programming	3	2	2	
			Computer Networks I	3	3	0	
			Human-Computer Interaction	3	3	0	
			Computer Ethics	2	2	0	
			Second 18	Database Management Systems	3	2	2
				Computer Network II	3	2	2
			Web Programming II	3	2	2	
			Operations Research for Business	3(3+0)	3	0	
			Project Management System	3	2	2	
			Select Course from list (B)***	3	3	0	
Fourth 35	First 18	Software Engineering	3	2	2		
		Mobile Applications	3	2	2		
		Network Protocols and E-Commerce	3	2	2		
		Data Mining & Warehousing	3	3	0		
		Graduation Project	3	3	0		
		Select Course from list (B)***	3				
	Second 17	Software Quality Assurance	3	2	2		
		Information Systems Security	3	3	0		
		Business Information System	3	2	2		
		Geographic Information Systems	3	3	0		
		Organizational Behavior	2	2	0		
		Select Course from list (B)***	3				

- 2- الاعتماد على مناهج دراسية ذات طبعة حديثة.
- 3- توفير أعداد كتب المواد الدراسية في (مجانية التعليم) إلى نسبة أعداد الطلاب.
- 4- تدريس مادة الحاسوب (النظري – العملي) من قبل كادر تدريسي متخصص (علوم حاسبات) وبالاعتماد على مناهج دراسية حديثة بما يواكب التطور العلمي.
- 5- توفير مختبرات الحاسوب ذات سعة وتقنية حديثة وأعداد أجهزة حاسوب تناسب أعداد الطلبة.

6- ادخال التعليم الالكتروني وبنسبة % 100 وذلك بسبب ظروف جائحة كورونا وذلك عبر استخدام منصات الكترونية مختلفة

### المختبرات المتوفرة في القسم

عدد الساعات العلمية	الفنيين	أسم المختبر
28	1 (اجر يومي)	اسيا سيل
28	1(اجر يومي)	التعليم المستمر
28	1(اجر يومي)	البيروني
28	2(1 اجر يومي)	الاصمعي
28	1(اجر يومي)	سيسكو
28	1(اجر يومي)	مختبر5

- 1- التركيز بالاعتماد على التدريس ( العملي + النظري) بعض المواد الدراسية بما يفيد الطالب في سوق العمل بعد التخرج.
- 2- اعتماد المقررات الدراسية (الكورسات) بدل النظام السنوي.

نقاط القوة	نقاط الضعف
-مدى نسبة التحديث بالمواد الدراسية بما يواكب التطور العلمي وسوق العمل.	-توفر أعداد كتب المواد الدراسية في (مجانية التعليم) إلى نسبة أعداد الطلاب
الفرص	التحديات
- اعتماد المقررات الدراسية (الكورسات) بدل النظام السنوي.	-توفير مختبرات الحاسوب ذات سعة وتقنية حديثة وأعداد أجهزة حاسوب تناسب أعداد الطلبة

خامسا – المستلزمات الخدمية: من حيث

- القاعات الدراسية ومدى ملائمتها للتدريس (النظافة – الإضاءة – المقاعد الدراسية – توفر المراوح الهوائية والمكيفات الهوائية – النوافذ والستائر – ابواب القاعات الدراسية - .....الخ).  
قاعه المحاضرات والتدريس

أسم القاعة أورقمها	المساحة متر مربع	الحد الأقصى لعدد الطلبة	المواد التي تدرس بالقاعة (علمية/انسانية/أخرى)
1	76	42	علمية
3	114	46	علمية
5	72	64	علمية
7	112	80	علمية
9	112	64	علمية

- 1- تحديث وتوسيع القاعات وفق أحدث المواصفات وتزويدها بكافة التقنيات الحديثة التي تخدم العملية التدريسية.
- 2- مكاتب أعضاء الهيئة التدريسية من حيث توفر (النظافة – الإضاءة – المكيفات الهوائية – حادثة الأثاث – أجهزة الكمبيوتر- شبكة الانترنت).
- 3- دورات المياه (الحمامات) من حيث (العدد – النظافة – توفر المياه)
- 4- توفر برادات المياه الصالحة للشرب.

نقاط القوة	نقاط الضعف
تحديث وتوسيع القاعات وفق أحدث المواصفات وتزويدها بكافة التقنيات الحديثة التي تخدم العملية التدريسية	مكاتب أعضاء الهيئة التدريسية من حيث توفر (النظافة – الإضاءة – المكيفات الهوائية – حادثة الأثاث – أجهزة الكمبيوتر- شبكة الانترنت).
الفرص	التحديات
القاعات الدراسية ومدى وملاءمتها للتدريس (النظافة – الإضاءة – المقاعد الدراسية – توفر المراوح الهوائية والمكيفات الهوائية – النوافذ والستائر – ابواب القاعات الدراسية - .....الخ)	دورات المياه (الحمامات) من حيث (العدد – النظافة – توفر المياه)

## التقييم الذاتي لحالة القسم العامة

### التحليل الرباعي

نقاط القوة	نقاط الضعف
الفرص	التحديات

### أعضاء الهيئة التدريسية المستمرون بالدراسات العليا (2022 – 2023)

الاسم الكامل	الشهادة	تاريخ الحصول عليها	الدولة المانحة	تاريخ التعيين في الجامعة	اللقب العلمي	تاريخ الحصول عليه	البلد الذي يدرس فيه الدكتوراه
علياء جابر جليل	ماجستير	2011-6-7	العراق	2006-1-2	مدرس	2015-11-23	مصر
غيب حسن عداي	ماجستير	2012-3-18	العراق	2012-4-23	مدرس	2016-3-23	ماليزيا
أمل حميد خليل	ماجستير	2012-6-4	العراق	2006-11-13	أستاذ مساعد	2021-2-17	العراق
محمد عبد الرحمن	ماجستير	2017-8-24	العراق	2011-12-11	مدرس	2021-1-25	العراق

### كادر الموظفين في القسم (2021 – 2022)

من حيث :-

- 1- خطة التحسين والتطوير
- 2- أعداد الموظفين العاملين فعلا

ت	اسم الموظف الرباعي	العنوان الوظيفي	الشهادة	العمل
1	زينب حبيب عبد المطلب حبيب	ر. ملاحظين	دبلوم فني	سكرتيره
2	عليه صالح جالي	م. رئيس مبرمجين	بكالوريوس	معيده
3	حنين صباح رهياف	مبرمج أقدم	بكالوريوس	مديرة الموارد البشرية

- الحاجة من الموظفين من حيث الشهادة والتخصص

- مدى ملائمة مكاتب الموظفين (الاثاث-التبريد - التدفئة - اجهزة الحاسوب - الاضاءة - النظافة)
- الدورات التطويرية المخططة والمشارك فيها الموظف.

ت	اسم الموظف والعنوان الوظيفي	عنوان الدورة المشارك فيها	عنوان الدورة المخطط للاشتراك فيها	الفترة / التاريخ

#### أعداد الطلبة / الدراسة الأولية 2022-2023

المراحل الدراسية	الدراسة الصباحية	الدراسة المسائية	المجموع
المرحلة الاولى	190	132	322
المرحلة الثانية	218	48	266
المرحلة الثالثة	226	108	334
المرحلة الرابعة	104	54	158
المجموع الكلي	738	342	1080

#### نسبة النجاح / الدراسة الأولية 2022-2023

المراحل الدراسية	الدراسة الصباحية	الدراسة المسائية
المرحلة الاولى	44.7%	43%
المرحلة الثانية	39.4%	60%
المرحلة الثالثة	53.1%	62%
المرحلة الرابعة	83.7%	83%
المجموع الكلي	55.2%	62%



### أعداد طلبة / الدراسات العليا 2022-2023

المتخرجون	مرحلة الكتابة	مرحلة الكورسات	نوع الدراسة
لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد	الدبلوم العالي
13	16	19	الماجستير MBA
لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد	الدكتوراه Ph. D

### البحوث العلمية للعام 2021-2022 / قسم علوم الحاسوب

رقم	اسم الباحث	مخنوان البحث	المجلة المنشور بها البحث	العدد والتاريخ	رابط البحث
-1	زينب نجم نمر	Implementation of Multiple CNN Architectures to Classify the Sea Coral Images	Informatica	Vol 47 no.1 2023	<a href="https://www.informatica.si/index.php/informatica/article/view/4429">https://www.informatica.si/index.php/informatica/article/view/4429</a>
-2	رعد عبد الحسن	A Perfect Security Key Management Method for Hierarchical Wireless Sensor Networks in Medical Environments	Electronics	Vol (4) no. 2023/2/17	<a href="https://www.mdpi.com/2079-9292/12/4/1011">https://www.mdpi.com/2079-9292/12/4/1011</a>
-3	علاء خلف حمود	A prediction model-based machine learning algorithms with feature selection approaches over imbalanced dataset	Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science	Vol 28, No 2 November 2022	<a href="https://www.researchgate.net/publication/364961800_A_prediction_model_based_machine_learning_algorithms_with_feature_selection_approaches_over_imbalanced_dataset">https://www.researchgate.net/publication/364961800_A_prediction_model_based_machine_learning_algorithms_with_feature_selection_approaches_over_imbalanced_dataset</a>
-4	زينب نجم نمر	A Review of Methods of Removing Haze from an image	International Journal of Electrical & Electronics Research (IJEER)	Vol (10, issue3) 2022\9\30	<a href="https://ijeer.forexjournal.co.in/papers-pdf/ijeer-100354.pdf">https://ijeer.forexjournal.co.in/papers-pdf/ijeer-100354.pdf</a>

<a href="https://pdfs.semanticscholar.org/7cfe/bf82f974ff819b58813be210409822a65f55.pdf?_gl=1*hrple6*_ga*NjgyOTI3MTk0LjE1NjQ3NDUzMzI.*_ga_H7P4ZT52H5*MtcwODExMDc2MC44LjEuMTcwODExMTA3Ny41OC4wLjA">https://pdfs.semanticscholar.org/7cfe/bf82f974ff819b58813be210409822a65f55.pdf?_gl=1*hrple6*_ga*NjgyOTI3MTk0LjE1NjQ3NDUzMzI.*_ga_H7P4ZT52H5*MtcwODExMDc2MC44LjEuMTcwODExMTA3Ny41OC4wLjA</a>	Vol. 2 No. 1 (2023)	Iraqi Journal of Intelligent Computing and Informatics (IJICI)	A review: On bio-inspired optimization methods for path planning of mobile robot	صلاح فليح صالح	-5
<a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/10010338">https://ieeexplore.ieee.org/document/10010338</a>	13 January 2023	2022Iraqi International Conference on Communication and Information Technologies (IICCIT)	An efficient student attendance scheme based on QR code and device identifier.	حسين علي جاسم	-6
<a href="https://www.researchgate.net/publication/371912467_Balance_energy_based_on_duty_cycle_method_for_extending_wireless_sensor_network_lifetime">https://www.researchgate.net/publication/371912467_Balance_energy_based_on_duty_cycle_method_for_extending_wireless_sensor_network_lifetime</a>	Vol. 12, No. 5, October 2023,	Bulletin of Electrical Engineering and Informatics	Balance energy based on duty cycle method for extending WSN lifetime	حسين علي جاسم	-7
<a href="https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/10168122">https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/10168122</a>	VOLUME 11, 2023	IEEE Access	Bi-Directional Adaptive Probabilistic Method With a Triangular Segmented Interpolation for Robot Path Planning in Complex Dynamic-Environments	صلاح فليح صالح	-8
<a href="https://www.researchgate.net/publication/367003726_Big_Data_Framework_Classification_for_Public_E-Governance_Using_Machine_Learning_Techniques">https://www.researchgate.net/publication/367003726_Big_Data_Framework_Classification_for_Public_E-Governance_Using_Machine_Learning_Techniques</a>	48(2), 112 (2022)	Journal of Basrah Researches (Sciences)	Big Data Framework Classification for Public E-Governance Using Machine Learning Techniques	معالم عبد علي	-9

<a href="https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1665842609.pdf">https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1665842609.pdf</a>	Vol. 1, 1. 1, December 2022	Iraqi Journal of Intelligent Computing and Informatics (IJICI)	Big Data in E-government: Classification and Prediction using Machine Learning Algorithms	معالم عبد علي	-10
<a href="https://ijisae.org/index.php/IJISAE/article/view/2783">https://ijisae.org/index.php/IJISAE/article/view/2783</a>	VOL. 11 NO. 2 (2023)	International Journal of INTELLIGENT SYSTEMS AND APPLICATIONS IN ENGINEERING	CNN Model for Analyzing Masked Facial RGB Images Using Cloud Computing	علياء جابر جليل	-11
<a href="https://www.informatica.si/index.php/informatica/article/view/3652">https://www.informatica.si/index.php/informatica/article/view/3652</a>	Vol 45, No 6 (2021)	Informatica	Dynamic Artificial Bee Colony Algorithm with Hybrid Initialization Method	ميثم أبو الهيل شهيد	-12
<a href="https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-98005-4_14">https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-98005-4_14</a>	volume 428, 27 March 2022	International Conference on Ad Hoc Networks	Dynamic Ephemeral and Session Key Generation Protocol for Next Generation Smart Grids	ايمان قيس عبد الجليل	-13
<a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/10010628">https://ieeexplore.ieee.org/document/10010628</a>	07-08 September 2022	2022 Iraqi International Conference on Communication and Information Technologies (IICCIT)	Dynamic Multi-Threaded Path Planning Based on Grasshopper Optimization Algorithm	صلاح فليح صالح	-14
<a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/10010652">https://ieeexplore.ieee.org/document/10010652</a>	07-08 September 2022	2022 Iraqi International Conference on Communication and Information Technologies (IICCIT)	Dynamic system based on RSSI for indoor localization using multi-bands	حسين علي جاسم	-15
<a href="https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1707489838.pdf">https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1707489838.pdf</a>	46 (2022) 125–133	Informatica	Efficiently Secure Data Communications Based on CBC-RC6 and the Overflow Field of Timestamp Option in an IPv4 Packet	علي صلاح هاشم	-16

<a href="https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1684958775.pdf">https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1684958775.pdf</a>	Vol. 12, No. 2, April 2022	International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE)	energy Sink-Holes Avoidance Method Based On Fuzzy System In Wireless Sensor Networks	عماد شعلان جبر	-17
<a href="https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1684958775.pdf">https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1684958775.pdf</a>	Vol. 12, No. 2, April 2022	International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE)	Enhance Data Similarity Using a Fuzzy Approach	عماد شعلان جبر	-18
<a href="https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1637415682.pdf">https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1637415682.pdf</a>	Vol. 20, No. 1, February 2022	TELKOMNIKA Telecommunication Computing Electronics and Control	Extending lifetime of heterogeneous wireless sensor networks using spider monkey optimization routing protocol.	عماد شعلان جبر	-19
<a href="https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-42616-2_8">https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-42616-2_8</a>	First Online: 01 September 2023	International Conference on Artificial Evolution	Fine-Grained Cooperative Coevolution in a Single Population: Between Evolution and Swarm Intelligence	شذى فالح هندي	-20
<a href="https://www.iasj.net/iasj/download/896928412cfd3816">https://www.iasj.net/iasj/download/896928412cfd3816</a>	2023, 19(1)	Iraqi Journal for Electrical and Electronic Engineering, 2023, 19(1), pp. 79–86	Fragile Watermarks Detecting Forged Images	رعد عبد الحسن	-21
<a href="https://www.informatica.si/index.php/informatica/article/view/4272">https://www.informatica.si/index.php/informatica/article/view/4272</a>	Vol 46, No 7 (2022)	Informatica	Fuzzy Data Aggregation Approach to Enhance Energy-Efficient Routing Protocol for HWSNS	عماد شعلان جبر	-22
<a href="https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1665287667.pdf">https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1665287667.pdf</a>	Vol. 10, No. 3, September 2022	Indonesian Journal of Electrical Engineering and Informatics (IJEI)	Hinders of Cloud Computing Usage in Higher Education in Iraq: A Model Development	علي صلاح هاشم	-23
<a href="https://www.researchgate.net/profile/Alaa-Khalaf-5/publication/363787538_Hybrid_information_security_system_via_combination_of_co">https://www.researchgate.net/profile/Alaa-Khalaf-5/publication/363787538_Hybrid_information_security_system_via_combination_of_co</a>	Vol. 12, No. 6, December 2022	International Journal of Electrical and Computer Engineering	Hybrid information security system via combination of compression, cryptography, and image steganography	علي صلاح هاشم	-24

mpression_cryptograp hy_and_image_stegan ography/links/632de4 89165ca2278769c402/ Hybrid-information- security-system-via- combination-of- compression- cryptography-and- image- steganography.pdf		(IJECE)			
<a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/10010676">https://ieeexplore.ieee.org/document/10010676</a>	07-08 September 2022	2022 Iraqi International Conference on Communication and Information Technologies, IICCIT 2022, pp. 190–195	Image Blocks Encrypted then Rotated: A New Pixel-Level Scrambling Method Based Logistic Map for IOT	رعد عبد الحسن	-25
<a href="https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1659793128.pdf">https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1659793128.pdf</a>	3/9 ( 117 ) 2022	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies	IMPLEMENTATION OF CSMA/CA AND ALOHA RANDOM-ACCESS PROTOCOLS FOR PACKETIZING WIRELESS NETWORKS WITH MODEL-BASED DESIGN	بيداء عبد القادر	-26
<a href="https://www.hindawi.com/journals/ahci/2022/3852054/?utm_source=google&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_campaign=HDW_MRKT_GBL_SUB_ADWO_PAID_DYN_A_JOUR_X_Partners_IET&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAiArLyuBhA7EiwA-&lt;br/&gt;qo80ADM6iCzPaVARu5OtrGA8uyhnieFv5xrKZFI00OMsZHFkt3_JfpirRoCYegQAvD_BwE">https://www.hindawi.com/journals/ahci/2022/3852054/?utm_source=google&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_campaign=HDW_MRKT_GBL_SUB_ADWO_PAID_DYN_A_JOUR_X_Partners_IET&amp;gad_source=1&amp;gclid=CjwKCAiArLyuBhA7EiwA- qo80ADM6iCzPaVARu5OtrGA8uyhnieFv5xrKZFI00OMsZHFkt3_JfpirRoCYegQAvD_BwE</a>	Volume 2022   Article ID 3852054	Advances in Human-Computer Interaction	Infrared Thermal Image Gender Classifier Based on the Deep ResNet Model	علياء جابر جليل	-27
<a href="https://ijisae.org/index.php/IJISAE/article/view">https://ijisae.org/index.php/IJISAE/article/view</a>	VOL. 11 NO. 1S	International Journal of INTELLIGENT	Modeling and Prediction LTE 4G NW According to Memory Algorithm of	غيداء يوسف عباس	-28

ew/2490/1073	(2023)	SYSTEMS AND APPLICATIONS IN ENGINEERING	Long-Short Term		
<a href="https://www.iasj.net/iasj/download/59817c9c88443cdc">https://www.iasj.net/iasj/download/59817c9c88443cdc</a>	Vol. 14(4) 2022	Journal of Al-Qadisiyah for Computer Science and Mathematics	Neuro-Fuzz System for Heart Failure Prediction	عدالة مهدي جواد	-29
<a href="https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1694809940.pdf">https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1694809940.pdf</a>	Vol. 31, No. 2, August 2023	Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science	Nexus between Iraqi SMEs cloud computing adoption intention and firm performance: moderating role of risk factors	علي صلاح هاشم	-30
<a href="https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1657728145.pdf">https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1657728145.pdf</a>	46 (2022) 11–19	Informatica	OLAP Mining with Educational Data Mart to Predict Students' Performance	علي صلاح هاشم	-31
<a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/10075928">https://ieeexplore.ieee.org/document/10075928</a>	01-02 November 2022	2022 International Conference on Data Science and Intelligent Computing (ICDSIC)	Path Planning for an Autonomous Mobile Robot Using Red Fox Optimization Algorithm	صلاح فليح صلاح	-32
<a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/9712337">https://ieeexplore.ieee.org/document/9712337</a>	11 February 2022	IEEE Access (Volume: 10)	Provably Secure and Fast Color Image Encryption Algorithm Based on S-Boxes and Hyperchaotic Mapping	ايمان قيس عبد الجليل	-33
<a href="https://www.researchgate.net/publication/367121074_Radio_Spectrum_Predicts_Primary_User_Transmission_Status_Over_The_Licensed_Band">https://www.researchgate.net/publication/367121074_Radio_Spectrum_Predicts_Primary_User_Transmission_Status_Over_The_Licensed_Band</a>	September 2022	2022 Iraqi International Conference on Communication and Information	Radio spectrum predicates primary user transmission status over the licensed band	حسين علي جاسم	-34
<a href="http://telkomnika.uad.ac.id/index.php/TELKOMNIKA/article/view/18767/10805">http://telkomnika.uad.ac.id/index.php/TELKOMNIKA/article/view/18767/10805</a>	Vol. 19, No. 5, October 2021	TELKOMNIKA Telecommunication, Computing, Electronics and Control	Significant medical image compression techniques: a review	أمل حميد خليل	-35
<a href="https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1657728145.pdf">https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1657728145.pdf</a>	45 (2021)	Informatica	Textual Entailment for	ميثم أبو الهيل	-36

ah.edu.iq/uploads/publications/1659169705.pdf			Modern Standard Arabic.	شهيد	
https://faculty.uobasrah.edu.iq/uploads/publications/1673824741.pdf	Volume – 07, Issue – 12, December 2022	International Journal of Latest Engineering Research and Applications (IJLERA)	The Implementation of Cloud Computing in SMEs: a systematic literature review of Critical Success Factors	علي صلاح هاشم	-37
https://ieeexplore.ieee.org/document/9653385	23-24 November 2021	2021 29th Telecommunications Forum (TELFOR)	Towards Security and Privacy Preservation in 5G Networks	علي صلاح هاشم	-38
https://www.researchgate.net/publication/372391543_Using_Visual_Cryptography_and_hash_function_for_Fragile_Watermarking_to_Detect_Electronic_Document_Forgery	Vol. 64, No. 7, 2023	Iraqi Journal of Science	Using Visual Cryptography and hash function for Fragile Watermarking to Detect Electronic Document Forgery	رعد عبد الحسن	-39
https://ieeexplore.ieee.org/document/9591058	07-08 October 2021	2021 International Conference on Electrical, Computer, Communications and Mechatronics Engineering (ICECCME)	Vernam Encryption and Steganography Of A Number Of Images In The Digital Video	هدى عادل	-40
https://ijccce.uotechnology.edu.iq/article_175831_eb991e17477d9304338d8ef970b9335d.pdf	Volume 22, Issue 2 June 2022	IRAQI JOURNAL OF COMPUTERS, COMMUNICATIONS, CONTROL AND SYSTEMS ENGINEERING	Survey: Recent Techniques of Image Fragile Watermarking	رعد عبد الحسن	-41

عدد البحوث المنشورة					
مؤتمر		مجلة			
خارج	داخل	Local	Global	Scopus	Springer

1	4	7	2	27	
---	---	---	---	----	--

عدد البحوث المقبولة للنشر: 25

عدد البحوث المرسله للنشر: 11

الأنشطة العلمية (2022 – 2023)

ت	عنوان النشاط	تاريخ النشاط	المكان
1	الدخول الصحيح للمجلات ضمن مستوعبات سكوبس	11/02/2022	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
2	الاجتماع بطلبة الدراسات العليا	20/11/2022	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
3	بدا العام الدراسي	21/11/2022	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
4	وفد من جامعة فردوسي	22/11/2022	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
5	المؤتمر التقويبي الثالث للكلية	24/11/2022	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
6	شهادة الايزو لكلية علوم الحاسوب	27/11/2022	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
7	المؤتمر الدولي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات	2022/07/09	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
8	الجلسة الختامية للمؤتمر العراقي للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات	2022/08/09	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
9	مؤتمر الصيدلة	2022/09/10	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات
10	زيارة مساعد رئيس الجامعة	2022/09/10	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات



كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/10	مؤتمر الصيدلة	11
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/10	زيارة مساعد رئيس الجامعة	12
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/12	انترنت الأشياء على أساس تقنية البلوكتشين	13
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/12	Path Planning Method for Biologically Inspired Autonomous Mobile Robot	14
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/12	Authentication Scheme for Electronic An Efficient User Health Record System	15
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/19	إزالة الضباب المتجانس من الصورة المفردة باستخدام DAOD-Net و DRHNet-K	16
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/19	حقيبة برمجية لنموذج المؤسسة الاوربية لإدارة الجودة EFQM ونموذج الرادار باستخدام تقنية الذكاء الاصطناعي	17
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/19	إزالة الضباب المتجانس من الصورة المفردة باستخدام DAOD-Net و DRHNet-K	18
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/20	المؤتمر التقويبي الاول للمجموعة الطبية	19
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/24	مشاركة طالب	20
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/26	تصنيف إطار البيانات الضخمة للحوكمة الالكترونية العامة باستخدام تقنيات التعلم الآلي	21
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/09/26	كشف التزوير في الوثائق الالكترونية باستخدام مولد جديد للعلامة المائية الهشة	22
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/10	Application and "ABSA" Anylisis Aspect-based Sentiment techniques	23
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/10	لقاء مع طلبة الدراسات العليا	24

كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/10	الاجتماع بطلبة الدراسات العليا	25
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/10	عام دراسي جديد	26
علوم الحاسوب	2022/10/17	techniques and Applications :Deep Learning	27
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/18	زيارة رياض الاطفال	28
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/18	المولد النبوي الشريف	29
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/18	زيارة رياض الاطفال	30
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/20	اعمار في الكلية	31
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/30	classification for puplic e-governance Big data framework using machine learing techniques	32
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/30	Recovery path fault of virtual Routing Protocols with network	33
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/30	اعادة تصليح الاثاث	34
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/30	اعادة تصليح الاثاث	35
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/30	حملة استزراع	36
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/30	مجلة فضاء المعرفة IT مع رئيس الجامعة	37
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/10/31	متابعة امور الطلبة	38
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/11/07	Generation for the Arabic Language Semantic Lexicon	39

كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/11/20	زراعة شتلات في حرم الكلية	40
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/11/21	الابتنز الالكتروني	41
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/11/22	بطولة كرة المنضدة	42
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/11/24	سفرة طلابية	43
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/11/27	بازار- السوق الخيري	44
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2022/12/10	زيارة طلبة الموهوبين للكلية	45
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2023/03/20	Designing lightweight E-Signatures to ensure transaction authentication on E-Banking application	46
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2023/03/20	Permeability prediction for two oil fields in Basrah using artificial intelligence	47
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2023/04/03	production forecasting using deep Develop oil and gas learning and machine learning	48
كلية علوم الحاسوب- وتكنولوجيا المعلومات	2023/04/20	قرارات إرشادية مع الطلبة كلية علوم الحاسوب	49-
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2023/04/26	استمرار حملات الاستزراع في كلية علوم الحاسوب	50
كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات	2023/04/17	الاختبار التقويبي التجريبي	51

### الحلقات الدراسية لطلبة الدراسات العليا 2023-2022

ت	اسم الطالب	اسم المشرف	المشروع	التاريخ
1	خلود عبد الرزاق كارون	د. زينب نجم نمر	Removal Homogeneous Haze from a Single Image using DAOD-Net and DRHNet-K	2022-9-19

2022-9-19	EFQM حقيبة برمجية لأنموذج المؤسسة الاوربية لإدارة الجودة ونموذج الرادار باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي	د. كريم راضي	ميامي حميد خليف	2
2022-9-19	The Internet of Things Based on Block chain Technology	د. رعد عبد الحسن مهجر	سماهر احمد يوسف	3
2022-9-26	Big Data Framework Classification For Public E-Governance Using Machine Learning Techniques	د. معالم عبد علي + د. عماد شعلان جبر	محمد هارون صالح محاضره اولى	4
2022-9-26	New a Forgery Electronic Documents Detection Using Fragile Watermark Secret Generator	د. رعد عبد الحسن + د. بشار سعدون	هالة خالد حسين	5
2022-10-3	Energy Efficient Secure routing protocol in Wireless Sensor Network Using Computational Intelligence Technical	د. عماد شعلان جبر	لمياء علي عبد الزهرة	6
2022-10-3	Prediction Using Artificial Neural Network	د. عدالة مهدي جياذ	وجدان عبد الحميد خليل	7
2022-10-10	Biologically Inspired Path Planning Method For Autonomous Mobile Robot	د. صلاح فليح	فتوح حسون كطافة	8
2022-10-10	An Efficient User Authentication Scheme For Electronic Health Record Systems .docx	د . علي عادل	نبأ ماجد	9
2022-10-17	A Secure Routing Protocol for Wireless Sensor Networks	د. رعد عبد الحسن مهجر	اسيل جاسم محمد	10
2022-10-17	Big Data Framework Classification For Public E-Governance Using Machine: Learning Techniques	د. معالم عبد علي + د. عماد شعلان جبر	محمد هارون صالح	11
2023 - 2 - 27	Energy-Efficient Routing Protocol and Intruder Detection for Heterogeneous WSNs using Computational Intelligence Techniques	د. عماد شعلان جبر	حسين مهدي كاظم	12
2023 - 2 - 27	Object Detection using Deep Feature Learning	د. زينب علي خلف	مروة عبد المجيد حميد	13
2023 - 3 - 6	Swarm intelligence techniques with variable-length individuals	د. ميثم ابو الهيل شهيد	عذراء قيس عبيد	14
2023 - 3 - 6	Optimizing deep convolutional neural network using swarm intelligence algorithms	د. رائدة سالم خضير و د. ميثم ابو الهيل شهيد	انتصار حسن عبد السيد	15

2023 - 3 - 13	Digital Fingerprint Classification Techniques	د. رائده سالم خضير	جنان عبد الكريم عبد الحسن	16
2023 - 3 - 13	Secure Search for Outsourced Image Collection	د. وائل حسين زائر	اسراء كاظم عبادي	17
2023 - 3 - 20	Permeability prediction for oil fields in Basrah using Convolution Neural Networks	د. زينب نجم نمر	هدى تحسين علي	18
2023 - 3 - 20	Designing Lightweight E-Signatures to Ensure Transaction Authentication on E-Banking Applications	د. رعد عبد الحسن مهجر و د. مشعل حمد عواد	محمد وميض عبد النبي	19
2023 - 3 - 27	Develop oil and gas production forecasting using Deep learning and Machine learning	د. زينب نجم نمر	ميس علي احمد	20
2023-3-15	Energy-Efficient Routing Protocol and Intruder Detection for Heterogeneous WSNs using Computational Intelligence Techniques	د. عماد شعلان جبر	حسين مهدي كاظم	21
2023-3-15	Object Detection using Deep Feature Learning	د. زينب علي خلف	مرودة عبد المجيد حميد	22
2023-5-29	Digital Fingerprint Classification Techniques	د. رائده سالم خضير	جنان عبد الكريم عبد الحسن	23

### المستلزمات الخدمية 2022 – 2023

العدد	المعلومات
9	الغرف الخاصة لأعضاء الهيئة التدريسية
10	الحاسبات (اللابتوب) الخاصة للتدريسيين
1	الحاسبات (اللابتوب) الخاصة للعمل الاداري
لا يوجد	الحاسبات (اللابتوب) الخاصة للبحث العلمي
لا يوجد	القاعات الدراسية لطلبة الدراسة الأولية
6	مختبرات الحاسوب
100	الحاسبات (اللابتوب) المتوفرة لطلبة الدراسة الأولية (مختبرات الحاسوب)
1	قاعات طلبية الدراسات العليا

لا يوجد	الحاسبات (اللابتوب) المتوفرة لطلبة الدراسات العليا
لا يوجد	الحمامات الخاصة لأعضاء الهيئة التدريسية والكادر الوظيفي
2	الحمامات الخاصة لطلبة القسم العلمي