

الخطة الدراسية - المستوى الأول (للمنحة الجديدة)

عام البرنامج: القسم:

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2022 - 2023 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات			متطلب سابق	القرور	الكويد	م
			معتدة	ث	ن				
لغة إنجليزية - كلية الآداب	مدرس	د/ رشاد مختار رشاد حامد	2	-	2	-	English Language	UNV102	1
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ أحمد عبد الفتاح الحربي	2	-	2	-	Technical and Scientific Writing	UNV103	2
تكنولوجيا المعلومات	أستاذ مساعد	أ.م.د/ رضا السعيد الباروجي	3	2	2	-	Discrete Structures	BS102	3
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ علي حسن البياز	3	2	2	-	Linear Algebra	BS103	4
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/ مني ناجي البديوي	3	2	2	-	Probability and Statistics Applications in Computer	BS104	5
علوم الحاسب	أستاذ	أ.د/ جمال محمد بخيري	3	2	2	-	Object Programming	CS103	6
نظم المعلومات	مدرس	د/ أميرة صديق الزيني	3	2	2	-	Introduction to Information Systems	IS201	7
ساعة معتدة			19	10	14		اجمالي		

(*) مقورا اختياري علوم أساسية.

(**) مقورا اختياري متطلب كلية.

(+) مقورا اختياري متطلب تخصص.

عميد الكلية

وكيل الكلية
لشئون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي

الخطة الدراسية - المستوى الثاني (لأئمة جديدة)

عام البرنامج: القسم:

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2023 - 2024 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات			مطلب سابق	القرر	الكود	م
			معتدة	ث	ن				
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/ مني ناجي البيهوي	0	0	0	-	Complementary Mathematics for Science Students	Math0	1
نظم المعلومات	مدرس	د/ أميرة صديق الزيني	3	2	2	CS101	Database Systems	IS202	2
نظم المعلومات	مدرس	د/ أحمد إسماعيل عباده	3	2	2	IS201	Systems Analysis and Design	IS203	3
تكنولوجيا المعلومات	أستاذ مساعد	أ.م.د/ رضا السعيد الباروي	3	2	2	IT202	Computer Networks	IT203	4
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ علي حسن البار	3	2	2	CS102	Introduction to Artificial Intelligence	CS206	5
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ	أ.د/ وائل عبد القادر عوض	3	2	2	CS101	Operating Systems	CS207	6
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/ مني ناجي البيهوي	3	2	2	BS101	Difference & Differential Equations (*)	BS206	7
			18	12	12		اجمالي		

(*) مقورا اختياري علوم أساسية.

(**) مقورا اختياري متطلب كلية.

(+) مقورا اختياري متطلب تخصص.

عميد الكلية

أ.د. وائل عبد القادر عوض

وكيل الكلية

لشئون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي

الخطة الدراسية - المستوى الثالث (لأهمية جديدة)

عام البرنامج:

القسم: علوم حاسب

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2024 - 2025 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات			مطلب سابق	المقرر	الكويد	م
			معتدة	ت	ن				
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ	أ.د./وائل عبد القادر عوض	3	2	2	CS204	Computer Architecture and Organization	CS312	1
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د./أيه محمد الزغبى	3	2	2	CS103	Machine Learning	CS313	2
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د./أحمد عبد الفتاح الحربي	3	2	2	CS103	Image Processing	CS314	3
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/هبه حامد الحديدي	3	2	2	CS102	Computer Graphics	CS315	4
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ	أ.د./وائل عبد القادر عوض	3	2	2	BS102	Cryptography	CS429	5
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/منى ناجى البديوي	3	2	2	CS206	Evolutionary and Swarm Intelligence (+)	CS321	6
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د./علي حسن البياز	3	2	2	CS206	Fundamentals of Robotic systems (+)	IT312	6
ساعة معتدة			18	12	12	اجمالي			

*التدريب العملي (الليدائي): (3) ساعات معتدة: يؤدى الطالب بعد اجتياز عدد (70) ساعة معتدة (كحد أدنى) تدريباً عملياً داخل أو خارج الكلية خلال المعطة الصيفية لمدة ثلاثة أسابيع (كحد أدنى).

(*) مقورا اختيارى علوم أساسية.

(**) مقورا اختيارى متطلب كلية.

(+) مقورا اختيارى متطلب تخصص.

عميد الكلية

أ.د. وائل عبد القادر عوض

وكيل الكلية
لشئون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي

الخطة الدراسية - المستوى الرابع (الأنحة جديدة)

عام البرنامج: القسم: علوم حاسب
الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2025 - 2026 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات		متطلب سابق	المقرر	الكويد	م
			معتدة	ث				
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ	أ.د/ وائل عبد القادر عوض	3	2	IT203	Cloud Computing	CS433	1
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/ مني ناجي البيهوي	3	2	CS314	Pattern Recognition	CS434	2
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ علي حسن الباز	3	2	CS206	Smart Applications	CS435	3
-	-	-	-	-	-	Project	PR401	4
0	0	0	3	2	BS104	Data Science (+)	CS437	5
تكنولوجيا المعلومات	مدرس	د/ أحمد محمد ربيع	3	2	CS205	Embedded Systems (+)	IT418	5
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ علي حسن الباز	3	2	CS206	Computational Intelligence (+)	CS438	5
ساعة معتدة			12	8		اجمالي		

(*) مقرا اختياري علوم أساسية.

(**) مقرا اختياري متطلب كلية.

(+) مقرا اختياري متطلب تخصص.

عميد الكلية

وكيل الكلية
لشئون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي

الخطة الدراسية - المستوى الثالث (لائحة جديدة)

القسم: تكنولوجيا المعلومات

البرنامج:

عام

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2024 - 2025 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات		مطلب سابق	المقرر	الكويد	م
			معتدة	ن				
تكنولوجيا المعلومات	أستاذ مساعد	أ.م.د/ رضا السعيد الباروجي	3	2	IT203	Computer Network Security	IT308	1
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ آيه محمد الزغي	3	2	CS103	Machine Learning	CS313	2
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ أحمد عبد الفتاح الحربي	3	2	CS103	Image Processing	CS314	3
تكنولوجيا المعلومات	مدرس	د/ محمد عبده قاسم	3	2	BS101	Digital Signal Processing	IT309	4
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ علي حسن الباز	3	2	CS212	Fundamentals of Robotic systems	IT312	5
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/ مني ناجي البلويهي	3	2	CS206	Evolutionary and Swarm Intelligence (+)	CS321	6
تكنولوجيا المعلومات	أستاذ مساعد	أ.م.د/ رضا السعيد الباروجي	3	2	CS103	Speech Processing (+)	IT419	6
		ساعة معتدة	18	12		إجمالي		

٤-التدريب العملي (الليدائي): (3) ساعات معتدة؛ يؤدى الطالب بعد اجتياز عدد (70) ساعة معتدة (كحد أدنى) تدريباً عملياً داخل اوجاز الكلية خلال العطلة الصيفية لمدة ثلاثة أسابيع (كحد أدنى).

(*) مقروا اختياري علوم أساسية.

(**) مقروا اختياري متطلب كلية.

(+) مقروا اختياري متطلب تخصص.

عميد الكلية

أ.د. وائل عبد القادر عوض

وكيل الكلية

لشئون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي

الخطة الدراسية - المستوى الرابع (الأنحة جديدة)

القسم: تكنولوجيا المعلومات

البرنامج:

عام

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2025 - 2026 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات		متطلب سابق	المقرر	الكمية	م
			معتدة	ن				
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ	أ.د/وائل عبد القادر عوض	3	2	IT203	Cloud Computing	CS433	1
تكنولوجيا المعلومات	مدرس	د/أحمد محمد ربيع	3	2	CS205	Embedded Systems	IT418	2
تكنولوجيا المعلومات	أستاذ مساعد	أ.م.د/رضا السعيد البازوجي	3	2	IT203	Internet of Things	IT423	3
-	-	-	-	-	-	Project	PR401	4
تكنولوجيا المعلومات	أستاذ مساعد	أ.م.د/رضا السعيد البازوجي	3	2	IT202	Network Forensics (+)	IT424	5
0	0	0	3	2	BSI04	Data Science (+)	CS437	5
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/علي حسن البياز	3	2	CS206	Computational Intelligence (+)	CS438	5
		ساعة معتدة	12	8		اجمالي		

(*) مقورا اختيارى علوم أساسية.

(**) مقورا اختيارى متطلب كلية.

(+) مقورا اختيارى متطلب تخصص.

عميد الكلية

أ.د. وائل عبد القادر عوض

وكيل الكلية
لشئون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي

الخطة الدراسية - المستوى الثالث (للمحة جديدة)

عام البرنامج:

القسم: نظم المعلومات

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2024-2025 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات		متطلب سابق	المقرر	الرمز	م
			معددة	ن				
نظم المعلومات	مدرس	د/ أميرة صديق الزيني	3	2	IS201	Intelligent Information Systems	IS312	1
نظم المعلومات	مدرس	د/ أميرة صديق الزيني	3	2	IS203	Advanced Systems analysis and Design	IS313	2
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ أيه محمد الزغبى	3	2	CS103	Machine Learning	CS313	3
نظم المعلومات	مدرس	د/ ابتسام عادل السيد البيهوتى	3	2	IS308	Distributed Databases	IS425	4
نظم المعلومات	مدرس	د/ أحمد إسماعيل عباد	3	2	IS202	Big Data Analytics	IS426	5
0	0	0	3	2	IS202	Data Warehouses (+)	IS317	6
0	0	0	3	2	IS202	Database Security (+)	IS318	6
ساعة معددة			18	12		اجمالي		

* التدریس العلی (المعدنی): (3) ساعات معددة (كحد أدنى) تدريباً عملياً داخل أو خارج الكلية خلال العطلة الصيفية لمدة ثلاثة أسابيع (كحد أدنى).

(*) مقروا اختیاری علوم أساسیة.

(**) مقروا اختیاری متطلب کلیة.

(+) مقروا اختیاری متطلب تخصص.

عمید الكلية

وکیل الكلية
لشئون التعلیم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئیس القسم العلی

الخطة الدراسية - المستوى الرابع (الأحة جديفة)

عام البرنامج: نظم المعلومات

القسم: نظم المعلومات

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2025 - 2026 م

التخصص	الدرجة العلمية	الاستاذ	عدد الساعات			مطلب سابق	المقرر	الكوء	م
			معتدة	ت	ن				
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ	أ.د/وائل عبد القادر عوض	3	2	2	IT203	Cloud Computing	CS433	1
نظم المعلومات	مدرس	د/أميرة صديق الزيني	3	2	2	CS205	Data Visualization	IS430	2
0	0	0	3	2	2	BS104	Data Science	CS437	3
-	-	-	-	-	-	-	Project	PR401	4
نظم المعلومات	مدرس	د/أحمد إسماعيل عباد	3	2	2	IS201	Information Systems Innovation and New Technologies (+)	IS432	5
نظم المعلومات	مدرس	د/أحمد إسماعيل عباد	3	2	2	---	New trends in Information Systems (+)	IS438	5
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/أيه محمد الزغبى	3	2	2	CS308	Software Quality Testing and Assurance (+)	IS321	5
		ساعة معتدة	12	8	8		إجمالي		

(*) مقورا اختياري علوم أساسية.

(**) مقورا اختياري متطلب كلية.

(+) مقورا اختياري متطلب تخصص.

عميد الكلية

وكيل الكلية
لشئون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي