

الخطة الدراسية - المستوى الأول (لائحة قديمة)

الدكاء الاصطناعي التطبيقي

البرنامج:

القسم: علوم حاسب

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2021 - 2022 م

م	الكوود	المقرر	متطلب سابق	عدد الساعات		الأساتذ	الدرجة العلمية	التخصص
				معتددة	م			
1	UNV101	قضايا مجتمعية	-	2	-	دراسة ذاتية	دراسة ذاتية	دراسة ذاتية
2	IT101	Electronics	BS105	3	2	أ.د./ناصر عبد الرازق الغماز	أستاذ	فيزياء - كلية العلوم
3	UNV103	Technical and Scientific Writing	--	2	--	أ.م.د./أحمد عبد الفتاح الحزري	أستاذ مساعد	علوم الحاسب
4	BS102	Discrete Structures	--	3	2	أ.م.د./رضا السعيد البارودي	أستاذ مساعد	تكنولوجيا المعلومات
5	BS104	Probabilities and Statistics Applications in Computer	---	3	2	د/منى ناجى البيهوي	مدرس	رياضيات وعلوم حاسب
6	BS103	Linear Algebra	BS101	3	2	أ.م.د./علي حسن العياز	أستاذ مساعد	رياضيات وعلوم حاسب
7	CS103	Object Programming	0	3	2	أ.م.د./أيه محمد الزغبى	أستاذ مساعد	علوم الحاسب
		اجمالي		19	10	ساعة معتددة		

(**) مقورا اختيارى متطلب كلية.

(+) مقورا اختيارى متطلب تخصص.

عميد الكلية

وكيل الكلية
لشؤون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي

الخطة الدراسية - المستوى الثاني (لأحة قديمة)

الدكاء الاصطناعي التطبيقي

البرنامج:

القسم: علوم حاسب

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2022 - 2023 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات			مطلب سابق	المقرر	الرمز	م
			متعددة	ث	ن				
تكنولوجيا المعلومات	أستاذ مساعد	أ.م.د/ رضا السعيد البارودي	3	2	2	CS101	Computer Networks	IT203	1
نظم المعلومات	مدرس	د/ نسيمه إبراهيم حسانين	3	2	2	CS102	Software Engineering	CS309	2
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/ مني ناجي البيهوي	3	2	2	Cs205	Design and Analysis of Algorithms	CS312	3
علوم حاسب	استاذ مساعد	أ.م.د/ ايه محمد الزغبى	3	2	2	CS206	Artificial Intelligence Programming Languages	CS318	4
نظم المعلومات	مدرس	د/ أماني أشرف سلامة	3	2	2	Cs205	Data Visualization	IS430	5
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ أحمد عبد الفتاح الحربي	3	2	2	BS101	Numerical Analysis (**)	BS207	7
ساعة متعددة			18	12	12		اجمالي		

(**) مقرر اختياري متطلب كابية.

(+) مقرر اختياري متطلب تخصص.

عميد الكلية

وكيل الكلية

لشؤون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي

الخطة الدراسية - المستوى الثالث (لأخبة قديمة)

الدكاء الاصطناعي التطبيقي

البرنامج:

علوم حاسب

القسم:

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2024 - 2025 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات		متطلب سابق	القرور	الكود	م
			متقدمة	ن				
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ أيه محمد الزغبى	3	2	CS103	Machine Learning	CS314	1
تكنولوجيا المعلومات	أستاذ مساعد	أ.م.د/ رضا السيد الباروجي	3	2	CS206	Fundamentals of Robotic systems	IT312	2
تكنولوجيا المعلومات	مدرس	د/ أحمد محمد ربيع	3	2	IT203	Internet of Things	IT423	3
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ	أ.د/ وائل عبد القادر عوض	3	2	BS102	Cryptography	CS430	4
نظم المعلومات	مدرس	د/ أميرة صديق الزيني	3	2	BS104	Data Visualization	CS438	5
نظم المعلومات	مدرس	د/ أميرة صديق الزيني	3	2	IT203	Web Applications (**)	IS322	6
ساعة متقدمة			18	12		اجمالي		

* التدريب العملي (اللياقم): (3) ساعات معتمدة: يؤدي الطالب بعد اجتياز عدد (60) ساعة معتمدة (كحد أدنى) تدريباً عملياً داخل أو خارج الكلية خلال العطلة الصيفية لمدة أربع أسابيع (كحد أدنى).

(**) مقرراً اختيارياً متطلب كالمسابقة.

(+) مقرراً اختيارياً متطلب تخصص.

عميد الكلية

وكيل الكلية
لشؤون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي

أ.د. وائل عبد القادر عوض

الخطة الدراسية - المستوى الرابع (لائحة قديمة)

الدكاء الاصطناعي التطبيقي

البرنامج:

علوم حاسب

القسم:

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2025 - 2026 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات			متطلب سابق	المقرر	الكويد	م
			متقدمة	ت	ن				
تفهم المعلومات	مدرس	د/ أحمد إسماعيل عباده	3	2	2	IS202	Big Data Analytics	IS424	1
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ آية محمد الزغبى	3	2	2	CS318	Robot Programming	CS445	2
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ علي حسن الباز	3	2	2	CS318	Artificial Intelligence for Robot	CS444	3
-	-	-	-	-	-	Pass (102) Credit Hours	Project	PRAI401	4
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ آية محمد الزغبى	3	2	2	CS314	Deep Learning (+)	CS442	5
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/ مني ناجى البديوي	3	2	2	IT418	Robotic Simulation (+)	IT431	5
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ علي حسن الباز	3	2	2	CS206	Computational Intelligence (+)	CS438	6
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ علي حسن الباز	3	2	2	BS101	Robot Motion Planning (+)	IT433	6
ساعة متقدمة			18	12	12	اجمالي			

(**) مقرا اختيارى متطلب كاسية.

(+) مقرا اختيارى متطلب تخصص.

عميد الكلية

وكيل الكلية

لشؤون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي