

الخطة الدراسية - المستوى الأول (لائحة قديمة)

المعلوماتية الطبية

البرنامج:

القسم:

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2022 - 2023 م

التخصص	المرجعة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات		متطلب سابق	المقرر	الكويد	م
			معتمة	ت				
-	-	دراسة ذاتية	2	-	-	Social Issues	UNV101	1
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ أحمد عبد الفتاح الحربي	2	-	-	Technical Scientific Writing	CSI05	2
قسم الباثولوجيا الاكلينيكية - كلية الطب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ عثمان مصطفى ذكي	3	2	-	Clinical Biochemistry and Hematology	MED102	3
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/ هبة حامد الحديدي	3	2	-	Programming	CSI02	4
نظم المعلومات	مدرس	د/ أميرة صديق الزيني	3	2	-	Introduction to healthcare informatics	ISI00	5
تكنولوجيا المعلومات	أستاذ مساعد	أ.م.د/ رضا السعيد الباروجي	2	-	-	Discrete Structures	CSI03	6
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ	أ.د. وائل عبد القادر عوض	3	2	-	Creative and Scientific Thinking (**)	CSI09	7
ساعة معتمة			18	8	14	اجمالي		

(**) 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 (لأنحة قديمة)

المعلومات الطبية

البرنامج:

نظم المعلومات

القسم:

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2022 - 2023 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات			متطلب سابق	المقرر	الكود	م
			معتددة	ت	ن				
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/مهي ناجي البدوي	3	2	2	+ CS100 CS101	Biostatistics and Health Informatics	CS201	4
تكنولوجيا المعلومات	أستاذ مساعد	أ.م.د/ رضا السعيد الباروجي	3	2	2	IT200	Computer Networking in Health Care	IT201	2
تكنولوجيا المعلومات	مدرس	د/ أحمد محمد ربيع	3	2	2	CS102	Internet Applications	IT203	3
نظم المعلومات	مدرس	د/ أحمد إسماعيل عباده	3	2	2	IS100	System Analysis and Design for Health Care	IS200	4
نظم المعلومات	مدرس	د/ أميرة صديق الزيني	3	2	2	CS200	Database Systems in Health Care	IS201	5
نظم المعلومات	مدرس	د/ أحمد إسماعيل عباده	3	2	2	-	Information Systems Project Management in Health Care	IS202	6
نظم المعلومات	مدرس	د/ أماني أشرف سلامة	2	-	2	-	Health Care Organization and Administration (***)	BS105	7
ساعة معتددة			20	12	14		اجمالي		

(**) 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 الثالث (لأحة قديمة)

المعلوماتية الطبية

البرنامج:

نظم المعلومات

القسم: نظام المعلومات

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2023 - 2024 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات		متطلب سابق	المقرر	الكود	م
			معتمة	ت				
كلية الطب	0	0	3	2	MED300	Clinical Pharmacology and Drug Development	MED301	1
كلية الطب	0	0	3	2	MED300	Public Health Informatics	MED302	2
تكنولوجيا المعلومات	مدرس	د/ أحمد محمد ربيع	3	2	IT201	Information and Computer Network Security	IT301	3
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ آيه محمد الزغبى	3	2	CS301	Machine Learning for Medical Data Processing	CS404	4
نظم المعلومات	مدرس	د/ أميرة صديق الزبني	3	2	IS200	Clinical Decisions Support Systems	IS302	5
تكنولوجيا المعلومات	أستاذ مساعد	أ.م.د/ رضا السعيد البازوجي	3	2	-	Embedded Systems (+)	IT 404	6
علوم الحاسب	أستاذ مساعد	أ.م.د/ أحمد عبد الفتاح الحربي	3	2	CS200	Medical Multimedia (+)	IT 406	6
ساعة معتمدة			21	14		إجمالي		

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

(**) مقرر اختياري متطلب كالتالي:

(+) مقرر اختياري متطلب تخصص.

عميد الكلية

أ.د. وائل عبد القادر عوض

وكيل الكلية

لشؤون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي

الخطة الدراسية - المستوى الرابع (لائحة قديمة)

المعلوماتية الطبية

البرنامج:

نظم المعلومات

القسم:

الفصل الدراسي الثاني - العام الجامعي 2024 - 2025 م

التخصص	الدرجة العلمية	الأستاذ	عدد الساعات			متطلب سابق	المقرر	الكود	م
			ممتدة	ت	ن				
نظم المعلومات	مدرس	د/ أميرة صديق الزيني	3	2	2	IT203	Health Care and clinical process-aware information systems	IS404	1
رياضيات وعلوم حاسب	مدرس	د/ مني ناجي البديوي	3	2	2	CS101	Clinical Data Mining	IS405	2
نظم المعلومات	مدرس	د/ أحمد إسماعيل عباد	3	2	2	IS202	Big Data Analysis in Health Care	CS403	3
-	-	-	2	3	1	-	Project	CS410	4
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.د/ علي حسن الجياز	3	2	2	--	Computational Intelligence Techniques in Health Care (+)	CS406	0
رياضيات وعلوم حاسب	أستاذ مساعد	أ.د/ علي حسن الجياز	3	2	2	---	Computational Systems Biology (+)	CS405	0
ساعة ممتدة			14	11	9	اجمالي			

(**): مقورا اختيارى متطلب كاسية.

(+) مقورا اختيارى متطلب تخصص.

وكيل الكلية

لشئون التعليم والطلاب

أ.د. وائل عبد القادر عوض

رئيس القسم العلمي

عميد الكلية

أ.د. وائل عبد القادر عوض