

كلية تكنولوجيا المعلومات
الخطة الدراسية لتخصص بكالوريوس علم الحاسوب/الشبكات الحاسوبية
2026/2025

عدد الساعات المعتمدة (135)

لغة عربية استدراكي (01100011)

لغة انجليزية استدراكي (01100012)

مهارات حاسوب استدراكي (01100051)

رابعاً: متطلبات القسم: (87) ساعة معتمدة وكما يلي:

أ- المتطلبات الإجبارية للتخصص (72) ساعة معتمدة وهي:

رقم المادة	اسم المادة	نظري	عملي	ساعات معتمدة	المتطلب السابق	نوع التعلم
06052232	تحليل وتصميم نظم المعلومات	2	2	3	06052112	عن بعد
06052112	أساليب كائنية المنحى	2	2	3	06052111	مدمج
06052201	خوارزميات	2	2	3	06052102	مدمج
06052122	معمارية الحاسوب	3	0	3	06051220	مدمج
06053113	برمجة مرئية	2	2	3	06052112	وجاهي
06053214	تصميم مواقع انترنت (1)	2	2	3	06052112	مدمج
06014115	تصميم مواقع انترنت (2)	2	2	3	06053214	وجاهي
06053130	قواعد البيانات	2	2	3	06052201	مدمج
06053223	نظم تشغيل	2	2	3	06052122	عن بعد
06052221	تصميم وتنظيم الحاسوب	3	0	3	06052122	مدمج
06042150	امن المعلومات	3	0	3	11031141	وجاهي
06044251	التحقيقات وتحليل الأدلة الجنائية	2	2	3	06043256	مدمج
06052140	شبكات حاسوب	2	2	3	06051220	وجاهي
06083150	شبكات حاسوب متقدمة	2	2	3	06052140	عن بعد
06083141	شبكات حاسوب لاسلكية	2	2	3	06052140	وجاهي
06083251	بروتوكولات الانترنت المتقدمة	3	0	3	06083150	وجاهي
06043256	أمنية الشبكات	2	2	3	06042150	مدمج
06013256	برمجة الهواتف الذكية	2	2	3	06053113	وجاهي
06084152	نظم تشغيل الشبكات	2	2	3	06053223	وجاهي
06013153	ادارة الشبكات	3	0	3	06052140	مدمج
06082261	مراقبة الشبكات وتوثيقها	2	2	3	06052140	وجاهي
06043162	برمجة شبكات ومخدمات	2	2	3	06052140	وجاهي
06084190	تدريب عملي شبكات	0	6	3	90 ساعة	وجاهي
06084191	مشروع تخرج شبكات	0	6	3	90 ساعة	وجاهي

ب- المتطلبات الاختيارية: (9) ساعة معتمدة يختارها الطالب من بين المواد التالية:

رقم المادة	إسم المادة	نظري	عملي	ساعات معتمدة	المتطلب السابق	نوع التعلم
06043273	برمجة متقدمة	2	2	3	06053113	وجاهي
06084271	إدارة وخدمات البريد الإلكتروني	3	0	3	06052140	وجاهي
06084272	شبكات الاتصالات الضوئية	3	0	3	06052140	وجاهي
06083173	نمذجة ومحاكاة الشبكات	2	2	3	06052140	وجاهي
06083275	إدارة مشاريع الشبكات	3	0	3	06052140	وجاهي
06083270	برمجة أمن الشبكات والمخدمات	2	2	3	06043162	وجاهي
06084277	شبكات متعددة الوسائط	3	0	3	06052140	وجاهي
06014171	مواضيع مختارة (1)	3	0	3	موافقة القسم	وجاهي
06054272	مواضيع مختارة (2)	3	0	3	موافقة القسم	وجاهي

ج- المتطلبات المساندة الإجبارية: (6) ساعات معتمدة وهي:

رقم المادة	اسم المادة	نظري	عملي	ساعات معتمدة	المتطلب السابق	نوع التعلم
11031141	إحصاء واحتمالات	3	0	3	11031101	مدمج
06052253	تحليل عددي	3	0	3	11031101	مدمج

خامساً: المواد الحرة: (3) ساعات معتمدة يختارها الطالب من المواد التي تطرحها الجامعة.

أولاً: متطلبات الجامعة الإجبارية - (12) ساعة معتمدة :

رقم المادة	اسم المادة	ساعات معتمدة	المتطلب السابق	نوع التعلم
01101101	العلوم العسكرية	3	للأردنيين فقط*	عن بعد
01101102	التربية الوطنية	3	للأردنيين فقط*	عن بعد
01101105	العمل التطوعي	0	-	-
01101111	اللغة العربية	3	01100011**	مدمج
01101112	اللغة الإنجليزية	3	01100012**	مدمج

ثانياً: متطلبات الجامعة الاختيارية - (12) ساعة معتمدة :

يختار الطالب مجموعة من المواد على أن يكون المجموع (12) ساعة معتمدة:

رقم المادة	اسم المادة	ساعات معتمدة	المتطلب السابق	نوع التعلم
01101103	التوعية المرورية	3	-	عن بعد
01101121	مهارات حياتية	3	-	عن بعد
01101131	الثقافة الإسلامية	3	-	عن بعد
01101132	القدس والوصاية الهاشمية	3	-	عن بعد
01101141	الرياضة والصحة	3	-	عن بعد
01101142	البيئة والمجتمع	3	-	عن بعد
01101151	مهارات الحاسوب	3	01100051	عن بعد
01101152	الاتصالات والانترنت	3	-	عن بعد
01101161	مفاهيم ونظم اقتصادية	3	-	عن بعد
01101171	علم النفس والمجتمع	3	-	عن بعد
01101213	مهارات اتصال باللغة العربية	3	01101111	عن بعد
01101214	مهارات اتصال باللغة الانجليزية	3	01101112	عن بعد
01101243	السلامة العامة والإسعافات الأولية	3	-	عن بعد
01101281	مناهج البحث العلمي	3	-	عن بعد
01101282	مقدمة في علم الفلك	3	-	عن بعد
03011101	القانون في حياتنا	3	-	عن بعد
03021201	حقوق الانسان	3	-	عن بعد
01101104	الريادة والابداع	3	-	عن بعد

ثالثاً: متطلبات الكلية الإجبارية: (21) ساعة معتمدة وكما يلي:

رقم المادة	اسم المادة	نظري	عملي	ساعات معتمدة	المتطلب السابق	نوع التعلم
11021101	فيزياء عامة 1	3	0	3	-	وجاهي
11031101	تفاضل وتكامل (1)	3	0	3	-	وجاهي
06051110	منهجية البرمجة	3	0	3	-	مدمج
06051200	رياضيات متقطعة	3	0	3	-	مدمج
06051220	تصميم منطق	3	0	3	11021101	مدمج
06051211	أساسيات البرمجة	3	0	3	06051110	مدمج
06052102	هياكل البيانات	3	0	3	06051211	مدمج

عدد الساعات التي تدرس عن بعد	27	20 %
عدد الساعات التي تدرس وجاهي	54	40 %
عدد الساعات التي تدرس مدمج	54	40 %
المجموع	135	100 %

* يحق للطالب غير الأردني تسجيلها أو يختار مادة من المواد التي تطرحها الجامعة.

** يدرس الطالب في حال عدم النجاح في امتحانات المستوى المواد التالية: