

الخطط الدراسية - عربي

فصل الإصدار : 20251
 القسم : علوم انترنت الاشياء
 نوع الخطة : رئيسى
 نوع الدراسة : صباحى
 الإصدار : 3
 المسار : بلا

الخصائص : علوم انترنت الاشياء / البكالوريوس
 الكلية : تكنولوجيا المعلومات
 ساعات الخطة : 132
 الحد الأدنى للفصول : 6
 فصل / فصول تدريب عملي ؟ : يوجد
 الحد الأعلى للفصول : 14
 فصل / فصول ساعات التدريب :

الساعات : (27) ساعة / ساعات

الفئة : متطلبات جامعية

الساعات : (21) ساعة / ساعات

المجموعة : إيجاري

رمز المقرر	اسم المقرر	نوع التدريس	الساعات المعتمدة	أنشطة المقرر	ساعات الاشسطه	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
181107	التربية الوطنية	عن بعد	3	نظري	3		
181108	العلوم العسكرية	عن بعد	3	نظري	3		
181109	مهارات في الاتصال والتواصل	عن بعد	3	نظري	3		
182108	القيادة والمسؤولية المجتمعية	دمج	3	نظري	3		
183108	الريادة والابتكار	عن بعد	3	نظري	3		
183109	المهارات الحياتية	عن بعد	3	نظري	3		
185115	اسسیات الامن السيبراني والذکاء الاصطناعي	عن بعد	3	نظري	3		

الساعات : (6) ساعة / ساعات

المجموعة : اختياري

رمز المقرر	اسم المقرر	نوع التدريس	الساعات المعتمدة	أنشطة المقرر	ساعات الاشسطه	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
181110	تاريخ الحضارة العربية الإسلامية	عن بعد	3	نظري	3		
181112	تاريخ الأردن الحديث	عن بعد	3	نظري	3		
181114	مدخل الى المستقبل	عن بعد	3	نظري	3		
181115	الثقافة الجمالية	دمج	3	نظري	3		
181116	القدس 5000 عام	عن بعد	3	نظري	3		
181117	الاسلام وقضايا العصر	عن بعد	3	نظري	3		
182109	الرياضة في حياتنا (القيم الاولمبية سابقا)	عن بعد	3	نظري	3		
182110	التربية المدنية	عن بعد	3	نظري	3		
182111	التربية الإعلامية	عن بعد	3	نظري	3		
182112	تربية حل النزاعات وقبول الآخر	عن بعد	3	نظري	3		
182113	التربية الأخلاقية والقيم الإنسانية	عن بعد	3	نظري	3		
183110	تحليل المشكلات واتخاذ القرارات	دمج	3	نظري	3		
183111	التنمية والسياحة	عن بعد	3	نظري	3		
183112	مبادئ الحكومة الرشيدة ومكافحة الفساد	دمج	3	نظري	3		
184113	حقوق الإنسان	عن بعد	3	نظري	3		
185110	مهارات في الحاسوب	وجاهي	3	نظري	3		
185111	الثقافة الرقمية	عن بعد	3	نظري	3		
187113	الجودة وسلامة المرضى والسيطرة على الدوى	دمج	3	نظري	3		
188101	مهارات اللغة الإنجليزية (1)	عن بعد	3	نظري	3		
188103	المدخل الى اللغة الإسبانية	عن بعد	3	نظري	3		
188104	المدخل الى اللغة الالمانية	عن بعد	3	نظري	3		

الخطط الدراسية - عربي

الساعات : (27) ساعة / ساعات

الفئة : متطلبات جامعة

الساعات : (6) ساعة / ساعات

المجموعة : اختياري

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات المعتمدة	الساعات المعتدلة	أنشطة المقرر	ساعات الاشطه	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
188105	المدخل الى اللغة التركية	عن بعد	3	3	نظري	3		
188106	المدخل الى اللغة الروسية	عن بعد	3	3	نظري	3		
188107	المدخل الى اللغة الفرنسية	عن بعد	3	3	نظري	3		
188108	المدخل الى اللغة الصينية	عن بعد	3	3	نظري	3		
188109	المدخل الى اللغة اليابانية	عن بعد	3	3	نظري	3		

الساعات : (21) ساعة / ساعات

الفئة : متطلبات الكلية

الساعات : (21) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات المعتمدة	الساعات المعتدلة	أنشطة المقرر	ساعات الاشطه	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
185101	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	عن بعد	3	3	نظري	3		
185109	الاحصاء والاحتمالات لطلبة تكنولوجيا المعلومات	دمج	3	3	نظري	3		
185121	لغة برمجة (1)	وجاهي	2	2	نظري	2		
185122	مخبر لغة برمجة (1)	وجاهي	1	1	عملي	2	(185121)	(م)
185199	لغة انجليزية لطلبة تكنولوجيا المعلومات	وجاهي	3	3	نظري	3		
185208	اساليب البحث العلمي طلبة تكنولوجيا المعلومات	دمج	3	3	نظري	3		
185209	غير خطى طلبة تكنولوجيا المعلومات	دمج	3	3	نظري	3	(185109)	(س)
185210	رياضيات متقطعة طلبة تكنولوجيا المعلومات	دمج	3	3	نظري	3	(185109)	(س)

الساعات : (84) ساعة / ساعات

الفئة : متطلبات تخصص

الساعات : (75) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات المعتمدة	الساعات المعتدلة	أنشطة المقرر	ساعات الاشطه	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
501208	برمجة تطبيقات الويب 1	وجاهي	2	2	نظري	2	(503291)	(س)
501209	مخبر تطبيقات الويب 1	وجاهي	1	1	عملي	2	(501208)	(م)
501224	لغة برمجة 2	وجاهي	2	2	نظري	2	(185121)	(س)
501225	مخبر لغة برمجة 2	وجاهي	1	1	عملي	2	(501224)	(م)
501242	تراكيب بيانات	وجاهي	2	2	نظري	2	(501224)	(س)
501243	مخبر تراكيب بيانات	وجاهي	1	1	عملي	2	(501242)	(م)
501292	تحليل الخوارزميات وتصميمها	وجاهي	3	3	نظري	3	(501242)	(س)
501293	تصميم المنطق الرقمي	وجاهي	3	3	نظري	3	(185101)	(س)
501305	تنظيم وعمارية الحاسوب	دمج	3	3	نظري	3	(501293)	(س)
501336	البرمجة بلغة مختارة	وجاهي	2	2	نظري	2	(501224)	(س)
501337	مخبر البرمجة بلغة مختارة	وجاهي	1	1	عملي	2	(501336)	(م)
501471	نظم التشغيل	دمج	3	3	نظري	3	(501305)	(س)
503291	قواعد البيانات	وجاهي	2	2	نظري	2	(185210)	(س)
503292	مخبر قواعد البيانات	وجاهي	1	1	عملي	2	(503291)	(م)

الخطط الدراسية - عربي

الساعات : (84) ساعة / ساعات

الفئة : متطلبات تخصص

الساعات : (75) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات المعتمدة	الأنشطة	ساعات الانشطة	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
503381	تحليل وتصميم النظم	مدمج	3	نظري	3	(503291) (س)	
507203	مقدمة في انترنت الاشياء	مدمج	3	نظري	3	(501224) (س)	
507206	برمجة تطبيقات انترنت الاشياء	وجاهي	2	نظري	2	(507203) (س)	
507207	مخبر برمجة تطبيقات انترنت الاشياء	وجاهي	1	عملي	2	(507206) (م)	
507300	شبكات الاتصالات في انترنت الاشياء	مدمج	3	نظري	3	(509200) (س)	
507301	أجهزة الاستشعار والمحركات	مدمج	3	نظري	3	(507300) (س)	
507302	اساسيات البيانات الكبيرة	مدمج	3	نظري	3	(503291) (س)	
507304	أمان وخصوصية انترنت الاشياء	مدمج	3	نظري	3	(507300) (س)	
507308	الأنظمة المضمنة	وجاهي	2	نظري	2	(501224) (س)	
507309	مخبر الانظمة المضمنة	وجاهي	1	عملي	2	(507308) (م)	
507333	الحوسبة السحابية	مدمج	3	نظري	3	(509200) (س)	
507355	فحص تطبيقات انترنت الاشياء وجودتها	مدمج	3	نظري	3	(507206) (س)	
507361	تعلم الآلة	وجاهي	2	نظري	2	(508352) (س)	
507362	مخبر تعلم الآلة	وجاهي	1	عملي	2	(507361) (م)	
507402	الشبكات الصبوبنية والتعلم العميق	مدمج	3	نظري	3	(507361) (س)	
507498	تدريب ميداني	عن بعد	3	عملي	3	90	
507499	مشروع التخرج	مدمج	3	عملي	3	(185208) (س)	90
508352	الذكاء الاصطناعي	مدمج	3	نظري	3	(501292) (س)	
509200	الشبكات وتراسل البيانات	وجاهي	2	نظري	2	(185101) (س)	
509204	مخبر شبكات وتراسل البيانات	وجاهي	1	عملي	2	(509200) (م)	

الساعات : (9) ساعة / ساعات

المجموعة : اختياري

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات المعتمدة	الأنشطة	ساعات الانشطة	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
121321	تحليل عددي (1)	مدمج	3	نظري	3		
190104	تفاضل وتكامل (1)	وجاهي	3	نظري	3		
501212	الوسائل المتعددة	مدمج	3	نظري	3	(501208) (س)	
501222	تفاعل الإنسان مع الحاسوب	مدمج	3	نظري	3	(503201) (س)	
501435	البرمجة المرئية	وجاهي	2	نظري	2	(503338) (س)	
501436	مخبر البرمجة المرئية	وجاهي	1	عملي	2	(501435) (م)	
501480	تطبيقات قواعد البيانات	وجاهي	2	نظري	2	(503291) (س)	
501481	مخبر تطبيقات قواعد البيانات	وجاهي	1	عملي	2	(501480) (س)	
503201	اساسيات هندسة البرمجيات	مدمج	3	نظري	3	(185101) (س)	
503338	البرمجة الكينونية	وجاهي	2	نظري	2	(501224) (س)	
503339	مخبر البرمجة الكينونية	وجاهي	1	عملي	2	(503338) (م)	
503462	برمجة التطبيقات الخلوية	وجاهي	2	نظري	2	(501435) (س)	
503463	مخبر برمجة التطبيقات الخلوية	وجاهي	1	عملي	2	(503462) (م)	
507404	مقدمة في تكنولوجيا الطائرات المسيرة	وجاهي	3	نظري	3	(507301) (س)	
507408	شبكات المحمول اللاسلكية	مدمج	3	نظري	3	(507300) (س)	
507455	نمذجة ومحاكاة انترنت الاشياء	مدمج	3	نظري	3	(507206) (س)	
507460	مواضيعات خاصة في انترنت الاشياء	مدمج	3	نظري	3	90	

الخطط الدراسية - عربي

الساعات : (84) ساعة / ساعات

الفئة : متطلبات تخصص

الساعات : (9) ساعة / ساعات

المجموعة : اختياري

رمز المقرر	اسم المقرر	نوع التدريس	الساعات المعتمدة	أنشطة المقرر	ساعات الانشطة	المتطلب السابق / ساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
507470	تنقية البيانات	مدمج	3	نظري	3	(501292) (س)	(501292) (س)	
508405	معالجة اللغات الطبيعية	وجاهي	2	نظري	2	(507402) (س)	(507402) (س)	
508406	مخبر معالجة اللغات الطبيعية	وجاهي	1	عملي	1	(508405) (م)	(508405) (م)	
508408	تبسيز الانماط	وجاهي	3	نظري	3	(507402) (س)	(507402) (س)	
508417	الروية الحاسوبية	وجاهي	2	نظري	2	(507402) (س)	(507402) (س)	
508418	مخبر الروية الحاسوبية	وجاهي	1	عملي	1	(508417) (م)	(508417) (م)	
508421	برمجة علم البيانات	وجاهي	2	نظري	2	(501336) (س)	(501336) (س)	
508422	مخبر برمجة علم البيانات	وجاهي	1	عملي	1	(508421) (م)	(508421) (م)	
509201	اساسيات الامن السيبراني	مدمج	3	نظري	3	(509200) (س)	(509200) (س)	

الساعات : (9) ساعة / ساعات

الفئة : متطلبات إستدراكيه

الساعات : (9) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

رمز المقرر	اسم المقرر	نوع التدريس	الساعات المعتمدة	أنشطة المقرر	ساعات الانشطة	المتطلب السابق / ساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
181099	اللغة العربية / استدراكي	عن بعد	3	نظري	3			
185099	مهارات الحاسوب / استدراكي	عن بعد	3	نظري	3			
188099	اللغة الانجليزية / استدراكي	عن بعد	3	نظري	3			