

التخصص : انترنت الاشياء / البكالوريوس

الكلية : العلوم وتكنولوجيا المعلومات

ساعات الخطة : 132

الحد الأدنى للفصول : 6 فصل / فصول تدريب عملي ؟ : يوجد

الحد الأعلى للفصول : 14 فصل / فصول ساعات التدريب :

فصل الإصدار : 2021

القسم : انترنت الاشياء

نوع الخطة : رئيسي

الإصدار : 2 نوع الدراسة : صباحي

المسار : بلا

الفئة : متطلبات جامعية الساعات : (27) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري الساعات : (18) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
181107	التربية الوطنية	عن بعد	3		
181108	العلوم العسكرية	عن بعد	3		
181109	مهارات في الاتصال والتواصل	عن بعد	3		
182108	القيادة والمسؤولية المجتمعية	مدمج	3		
183108	الريادة والابتكار	عن بعد	3		
183109	المهارات الحياتية	عن بعد	3		

المجموعة : إختياري الساعات : (9) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
181110	تاريخ الحضارة العربية الاسلامية	عن بعد	3		
181112	تاريخ الاردن الحديث	عن بعد	3		
181114	مدخل الى المستقبل	عن بعد	3		
181115	الثقافة الجمالية	مدمج	3		
181116	القدس 5000 عام	عن بعد	3		
182109	الرياضة والقيم الاولمبية	عن بعد	3		
182110	التربية المدنية	عن بعد	3		
183110	تحليل المشكلات واتخاذ القرارات	مدمج	3		
183111	التنمية والسياحة	عن بعد	3		
183112	مبادئ الحوكمة الرشيدة ومكافحة الفساد	مدمج	3		
184113	حقوق الانسان	عن بعد	3		
185110	مهارات في الحاسوب	وجاهي	3		
185111	الثقافة الرقمية	عن بعد	3		
187113	الجودة وسلامة المرضى والسيطرة على العدوى	مدمج	3		
188101	مهارات اللغة الانجليزية (1)	عن بعد	3		
188103	المدخل الى اللغة الاسبانية	عن بعد	3		
188104	المدخل الى اللغة الالمانية	عن بعد	3		
188105	المدخل الى اللغة التركية	عن بعد	3		
188106	المدخل الى اللغة الروسية	عن بعد	3		



الفئة : متطلبات الكلية

الساعات : (18) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : (18) ساعة / ساعات

رمز المقرر	اسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
185101	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	مدمج	3		
185102	اساليب البحث العلمي (طلبة العلوم وتكنولوجيا المعلومات)	مدمج	3		
185103	لغة برمجة (1)	وجاهي	3		
185104	تفاضل وتكامل (1)	وجاهي	3		
185105	الاحصاء والاحتمالات (1)	مدمج	3		
185106	جبر خطي (1)	مدمج	3	((185104 س))	

الفئة : متطلبات تخصص

الساعات : (87) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : (78) ساعة / ساعات

رمز المقرر	اسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
501214	تطوير تطبيقات الويب	وجاهي	3	((185103 س))	
501221	لغة البرمجة (2)	وجاهي	3	((185103 س))	
501241	تراكيبي بيانات	وجاهي	3	((501221 س))	
501291	الرياضيات المتقطعة	مدمج	3	((185104 س))	
501292	تحليل الخوارزميات وتصميمها	وجاهي	3	((501241 س))	
501293	تصميم المنطق الرقمي	وجاهي	3	((185101 س))	
501305	تنظيم ومعمارية الحاسوب	مدمج	3	((501293 س))	
501317	البرمجة المرئية	وجاهي	3	((501221 س))	
501341	اساسيات قواعد بيانات	وجاهي	3	((501241 س))	
501352	الذكاء الاصطناعي	وجاهي	3	((501292 س))	
501471	نظم التشغيل	مدمج	3	((501305 س))	
503473	الشبكات وتراسل البيانات	وجاهي	3	((501293 س))	
507203	مقدمة في انترنت الاشياء	عن بعد	3	((501221 س))	
507204	برمجة انترنت الاشياء	وجاهي	3	((507203 س))	
507300	شبكات الاتصالات في انترنت الاشياء	مدمج	3	((507204 س) & ((503473 س))	
507301	انترنت الاشياء: اجهزة الاستشعار والمحركات	مدمج	3	((507300 س))	
507302	اساسيات البيانات الكبيرة	وجاهي	3	((501341 س))	
507304	أمان وخصوصية انترنت الاشياء	مدمج	3	((507300 س))	
507306	تعلم الآلة	مدمج	3	((501352 س))	
507401	تطبيقات إنترنت الأشياء	وجاهي	3	((507301 س))	
507402	الشبكات العصبونية والتعلم العميق	مدمج	3	((507306 س))	
507405	معالجة اللغات الطبيعية	وجاهي	3	((507402 س))	
507406	تمييز الانماط	وجاهي	3	((507402 س))	
507455	نمذجة ومحاكاة انترنت الاشياء	وجاهي	3	((507401 س))	
507498	تدريب ميداني	مدمج	3		90
507499	مشروع التخرج		3	((185102 س))	75

الفئة : متطلبات تخصص

الساعات : (87) ساعة / ساعات

المجموعة : اختياري

الساعات : (9) ساعة / ساعات

رمز المقرر	اسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
501441	استرجاع المعلومات	وجاهي	3	((س) 501341)	
501451	الانظمة الخبيرة	وجاهي	3	((س) 501352)	
501452	تنقيب البيانات	وجاهي	3	((س) 501341)	
501472	معالجة الصور	مدمج	3	((س) 501292)	
501474	الحوسبة السحابية	مدمج	3	((س) 501352)	
503221	تفاعل الانسان مع الحاسوب	مدمج	3	((س) 185103)	
503410	برمجة التطبيقات الخلوية	وجاهي	3	((س) 501317)	
503475	علم البيانات	مدمج	3	((س) 501352)	
507305	الانظمة المدمجة	وجاهي	3	((س) 507300)	
507407	رؤية الحاسوب	مدمج	3	((س) 507402)	
507408	شبكات المحمول اللاسلكية	مدمج	3	((س) 507300)	
507460	موضوعات خاصة في انترنت الاشياء	مدمج	3		90

الفئة : متطلبات إستدراكية

الساعات : (9) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : (9) ساعة / ساعات

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