

التخصص : الرياضيات / البكالوريوس	فصل الإصدار : 2021
الكلمية : العلوم وتكنولوجيا المعلومات	القسم : الرياضيات
ساعات الخطة : 132	نوع الخطة : رئيسي
الحد الأدنى للفصول : 2	الإصدار : 6
الحد الأعلى للفصول : 2	المسار : بلا
	نوع الدراسة : زائر
	فصل / فصول : لا يوجد
	ساعات التدريب : فصل / فصول

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 الإسلامية	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	التممية 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	إسم 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 : (81) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
505102	تفاضل وتكامل (2)	وجاهي	3	(185104) (س)	
505111	اساسيات الرياضيات	مدمج	3	(185104) (س)	
505201	تفاضل وتكامل (3)	وجاهي	3	(505102) (س)	
505202	تفاضل وتكامل متقدم (تحليل وسيط سابقا)	وجاهي	3	(505201) (س)	
505203	معادلات تفاضلية عادية (1)	وجاهي	3	(505102) (س)	
505245	نظرية المجموعات والمنطق	وجاهي	3	(505111) (س)	
505252	طرق رياضية	وجاهي	3	(505203) (س)	
505261	هندسة اقليدية ولا اقليدية	مدمج	3	(505102) (س)	
505305	معادلات تفاضلية جزئية (1)	وجاهي	3	(505252) (س)	
505307	تحليل حقيقي (1)	وجاهي	3	(505245) (س) & (505201) (س)	
505308	تحليل مركب (1)	وجاهي	3	(505201) (س)	
505311	نظرية الاحتمالات	وجاهي	3	(505102) (س) & (185105) (س)	
505321	تحليل عددي (1)	مدمج	3	(505102) (س) & (185106) (س)	
505330	الاحصاء الرياضي	وجاهي	3	(505311) (س)	
505342	جبر مجرد (1)	وجاهي	3	(505245) (س)	
505362	توبولوجيا عامة (1)	وجاهي	3	(505245) (س)	
505371	البرمجة الخطية وتطبيقاتها (طلبة الرياضيات)	مدمج	3	(185106) (س)	
505407	تحليل حقيقي (2)	وجاهي	3	(505307) (س)	
505408	تحليل مركب (2)	وجاهي	3	(505308) (س)	
505412	معادلات تفاضلية عادية (2)	وجاهي	3	(505203) (س)	
505421	نظرية الأعداد	وجاهي	3	(505245) (س)	
505430	الاحصاء التطبيقي	مدمج	3	(505330) (س)	
505440	جبر خطي (2)	وجاهي	3	(185106) (س)	
505453	الرمز البرمجية في الرياضيات	مدمج	3	(505202) (س)	
505470	بحوث عمليات- طلبة الرياضيات	مدمج	3	(505371) (س)	
505493	اساليب تدريس الرياضيات	عن بعد	3	(505305) (س)	

الفئة : متطلبات تخصص

الساعات : (87) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : (81) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
701115	فيزياء عامة (1)	وجاهي	3		

المجموعة : إختياري

الساعات : (6) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
505331	الاحصاء والاحتمالات (2)	مدمج	3	185105 (س)	
505351	تاريخ الرياضيات	عن بعد	3	505111 (س)	
505361	هندسة تفاضلية	مدمج	3	505202 (س)	
505409	تحليل رياضي	مدمج	3	505202 (س)	
505442	جبر مجرد (2)	مدمج	3	505342 (س)	
505451	تحليل عددي (2)	مدمج	3	505321 (س)	
505490	موضوع خاص في الرياضيات	مدمج	3		90
505497	النمذجة الرياضية	مدمج	3	505252 (س)	
505499	بحث التخرج (رياضيات)	مدمج	3		90
901101	كيمياء عامة (1)	مدمج	3		

الفئة : متطلبات إستدراكية

الساعات : (9) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : (9) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم 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		

التخصص : الرياضيات / البكالوريوس

الكلية : العلوم وتكنولوجيا المعلومات

ساعات الخطة : 132

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

الحد الأعلى للفصول : 14 فصل / فصول ساعات التدريب :

فصل الإصدار : 2021

القسم : الرياضيات

نوع الخطة : رئيسي

نوع الدراسة : صباحي

الإصدار : 6

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 : اختياري

الساعات : (9) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
181110	تاريخ الحضارة العربية الإسلامية	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	إسم 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		

الفئة : متطلبات الكلية

الساعات : (18) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : (18) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
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 : (81) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
505102	تفاضل وتكامل (2)	وجاهي	3	(185104 (س))	
505111	اساسيات الرياضيات	مدمج	3	(185104 (س))	
505201	تفاضل وتكامل (3)	وجاهي	3	(505102 (س))	
505202	تفاضل وتكامل متقدم (تحليل وسيط سابقا)	وجاهي	3	(505201 (س))	
505203	معادلات تفاضلية عادية (1)	وجاهي	3	(505102 (س))	
505245	نظرية المجموعات والمنطق	وجاهي	3	(505111 (س))	
505252	طرق رياضية	وجاهي	3	(505203 (س))	
505261	هندسة اقليدية ولا اقليدية	مدمج	3	(505102 (س))	
505305	معادلات تفاضلية جزئية (1)	وجاهي	3	(505252 (س))	
505307	تحليل حقيقي (1)	وجاهي	3	(505245 (س) & (505201 (س))	
505308	تحليل مركب (1)	وجاهي	3	(505201 (س))	
505311	نظرية الاحتمالات	وجاهي	3	(185105 (س) & (505102 (س))	
505321	تحليل عددي (1)	مدمج	3	(185106 (س) & (505102 (س))	
505330	الاحصاء الرياضي	وجاهي	3	(505311 (س))	
505342	جبر مجرد (1)	وجاهي	3	(505245 (س))	
505362	توبولوجيا عامة (1)	وجاهي	3	(505245 (س))	
505371	البرمجة الخطية وتطبيقاتها (طلبة الرياضيات)	مدمج	3	(185106 (س))	
505407	تحليل حقيقي (2)	وجاهي	3	(505307 (س))	
505408	تحليل مركب (2)	وجاهي	3	(505308 (س))	
505412	معادلات تفاضلية عادية (2)	وجاهي	3	(505203 (س))	
505421	نظرية الأعداد	وجاهي	3	(505245 (س))	
505430	الاحصاء التطبيقي	مدمج	3	(505330 (س))	
505440	جبر خطي (2)	وجاهي	3	(185106 (س))	
505453	الرمز البرمجية في الرياضيات	مدمج	3	(505202 (س))	
505470	بحوث عمليات- طلبية الرياضيات	مدمج	3	(505371 (س))	
505493	اساليب تدريس الرياضيات	عن بعد	3	(505305 (س))	
701115	فيزياء عامة (1)	وجاهي	3		

الفئة : متطلبات تخصص

الساعات : (87) ساعة / ساعات

المجموعة : اختياري

الساعات : (6) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	نوع التدريس	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / ساعات
505331	الاحصاء والاحتمالات (2)	مدمج	3	((س) 185105)	
505351	تاريخ الرياضيات	عن بعد	3	((س) 505111)	
505361	هندسة تفاضلية	مدمج	3	((س) 505202)	
505409	تحليل رياضي	مدمج	3	((س) 505202)	
505442	جبر مجرد (2)	مدمج	3	((س) 505342)	
505451	تحليل عددي (2)	مدمج	3	((س) 505321)	
505490	موضوع خاص في الرياضيات	مدمج	3		90
505497	النمذجة الرياضية	مدمج	3	((س) 505252)	
505499	بحث التخرج (رياضيات)	مدمج	3		90
901101	كيمياء عامة (1)	مدمج	3		

الفئة : متطلبات إستدراكية

الساعات : (9) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : (9) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم 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		