

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	المتطلبات السابقة	المتطلبات المترتبة
٢٢٢٠١٠٠	العلوم العسكرية	٣,٠		
٣٤٠٠١٠٠	الثقافة الوطنية	٣,٠		
٣٤٠٠١٠١	مهارات التعلم والبحث العلمي	٣,٠		
			١٩٣٢٠٩٩,٣٢٠١٠٩٩,٣٢٠	
			٢٠٩٩	
٣٤٠٠١٠٢	مهارات التواصل	٣,٠	٣٤٠٠١٠١	
٣٤٠٠١٠٣	مقدمة في الفلسفة والتفكير الناقد	٣,٠	٣٤٠٠١٠١	
٣٤٠٠١٠٤	الحضارة الانسانية	٣,٠		
٣٤٠٠١٠٥	الحياة الجامعية وأخلاقياتها	٠,٠		

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	المتطلبات السابقة	المتطلبات المترتبة
٠٤٠٠١٠١	الإسلام وقضايا العصر	٣,٠		
٢٣٠٠١٠١	الحضارة العربية الاسلامية	٣,٠		
٢٣٠٠١٠٢	الأردن تاريخ و حضارة	٣,٠		
٣٤٠٠١٠٧	مهارات الكتب	٣,٠		
٣٤٠٠١٠٨	القدس	٣,٠		

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	المتطلبات السابقة	المتطلبات المترتبة
٠٣٠٠١٠٢	الثقافة البيئية	٣,٠		
٠٤٠٠١٠٢	الثقافة الإسلامية	٣,٠		
٠٧٢٠١٠٠	الثقافة الصحية	٣,٠		
١٠٠٠١٠٢	الثقافة القانونية	٣,٠		
١١٠٠١٠٠	الثقافة البدنية	٣,٠		

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	المتطلبات السابقة	المتطلبات المترتبة
١٦٠٠١٠٠	التجارة الإلكترونية	٣,٠		
١٦٠٠١٠١	الريادة والإبداع	٣,٠		
١٩٠٠١٠١	وسائل التواصل الاجتماعي	٣,٠		
٢٠٠٠١٠٠	تذوق الفنون	٣,٠		
٢٢٠٠١٠٣	اللغة الأجنبية	٣,٠		
٣٤٠٠١٠٦	موضوع خاص	٣,٠		

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	المتطلبات السابقة	المتطلبات المترتبة
٠٣٠١١٠١	التفاضل والتكامل (١)	٣,٠		
٠٣٠١١٣١	مبادئ الاحصاء	٣,٠		
٠٣٠٢١٠١	الفيزياء العامة (١)	٣,٠		
٠٣٠٣١٠١	الكيمياء العامة (١)	٣,٠		
٠٣٠٤١٠١	العلوم الحياتية العامة ١	٣,٠		
٠٣٠٥١٠١	الجيولوجيا العامة ١	٣,٠		
١٩٣١١٠٢	المهارات الحاسوبية للكلية العلمية	٣,٠	١٩٠٢٠٩٨,١٩٣٢٠٩٩	

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	المتطلبات السابقة	المتطلبات المترتبة
٠٣٠١١٠٢	التفاضل والتكامل (٢)	٣,٠	٠٣٠١١٠١	
٠٣٠١٢٠١	التفاضل والتكامل (٣)	٣,٠	٠٣٠١١٠٢	
٠٣٠٢١٠٢	الفيزياء العامة (٢)	٣,٠	٠٣٠٢١٠١	
٠٣٠٢١١١	الفيزياء العملية (١)	١,٠	٠٣٠٢١٠١	
٠٣٠٢١١٢	الفيزياء العملية ٢	١,٠	٠٣٠٢١٠٢	
٠٣٠٢١٩٩	الورشة الميكانيكية	١,٠		
٠٣٠٢٢١٥	الفيزياء العملية - ٣	٢,٠	٠٣٠٢٢٢١	
٠٣٠٢٢٢١	الضوء ١	٣,٠	٠٣٠٢١١٢	

فصل الخطة : الفصل الأول

عام الخطة : ٢٠١٧

الدرجة : البكالوريوس

الكلية : العلوم

القسم : الفيزياء

التخصص : الفيزياء

الساعات : ٦٦

المجموعة الرئيسية : متطلبات التخصص الاجبارية

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	المتطلبات السابقة	المتطلبات المتزامنة
٠٣٠٢٢٣١	الإلكترونيات	٣,٠	٠٣٠٢١١٢	
٠٣٠٢٢٦١	الفيزياء الحديثة	٣,٠	٠٣٠٢١٠٢	
٠٣٠٢٢٨٠	حزم برمجيات في الفيزياء	٢,٠	٠٣٠٢٢٦١	
٠٣٠٢٢٨١	الفيزياء الرياضية ١	٣,٠	٠٣٠١١٠٢	
٠٣٠٢٣١٢	الإلكترونيات العملية	١,٠		٠٣٠٢٢٣١
٠٣٠٢٣٣١	الكهرباء والمغناطيسي ١	٣,٠	٠٣٣٢٢٨٢	
٠٣٠٢٣٥١	الميكانيكا الكلاسيكية-١	٣,٠	٠٣٠٢٢٨١	
٠٣٠٢٣٦٠	نظرية النسبية الخاصة	٢,٠	٠٣٠٢٣٥١	
٠٣٠٢٤٦٣	الفيزياء النووية	٣,٠	٠٣٣٢٣٦١	
٠٣٠٢٤٧١	فيزياء الحالة الصلبة	٣,٠	٠٣٣٢٣٦١	
٠٣٠٢٤٩٠	منهجيات البحث العلمي	١,٠		
٠٣٣٢٢٨٢	الفيزياء الرياضييه - ٢	٣,٠	٠٣٠٢٢٨١	
٠٣٣٢٣٤١	الفيزياء الحرارية	٣,٠	٠٣٠٢٢٦١	
٠٣٣٢٣٥٢	الميكانيكا الكلاسيكية - ٢	٣,٠	٠٣٠٢٣٥١	
٠٣٣٢٣٦١	ميكانيكا الكم - ١	٣,٠	٠٣٠٢٢٦١, ٠٣٠٢٢٨١	
٠٣٤٢٣٣٢	الكهرباء والمغناطيسييه- ٢	٣,٠	٠٣٠٢٣٣١	
٠٣٤٢٤١١	الفيزياء العملية - ٥	٢,٠	٠٣٤٢٤٦١, ٠٣٥٢٣١١	
٠٣٤٢٤٦١	ميكانيكا الكم - ٢	٣,٠	٠٣٣٢٣٦١	
٠٣٥٢٣١١	الفيزياء العملية-٤	٢,٠	٠٣٠٢٢١٥, ٠٣٠٢٢٦١	

الساعات : ١٨

المجموعة الرئيسية : متطلبات التخصص الاختيارية

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	المتطلبات السابقة	المتطلبات المتزامنة
٠٣٠١٢٢١	المعادلات التفاضلية العادية ١	٣,٠	٠٣٠١١٠٢	
٠٣٠٢٢٦٥	فيزياء الاشعاع	٣,٠	٠٣٠٢٢٦١	
٠٣٠٢٣٠٠	فيزياء البيئة	٣,٠		
٠٣٠٢٣٠١	مصادر الطاقة البديلة	٣,٠	٠٣٠٢١٠١	
٠٣٠٢٣٢١	الضوء ٢	٣,٠	٠٣٠٢٢٢١	
٠٣٠٢٣٣٠	الإلكترونيات الرقمية	٣,٠	٠٣٠٢٢٣١	
٠٣٠٢٣٦٦	الفحص غير المتلف	٣,٠	٠٣٣٢٣٦١	
٠٣٠٢٤٤٧	الفيزياء الإحصائية	٣,٠	٠٣٣٢٣٤١	
٠٣٠٢٤٦٢	الفيزياء الذرية والجزيئية	٣,٠	٠٣٤٢٤٦١	
٠٣٠٢٤٦٤	الفيزياء الفلكية	٣,٠	٠٣٠٢٣٥١, ٠٣٤٢٣٣٢	
٠٣٠٢٤٧٢	فيزياء اشباه الموصلات	٣,٠	٠٣٠٢٤٧١	
٠٣٠٢٤٩٦	موضوعات خاصة	٣,٠		
٠٣٣١٣٢١	المعادلات التفاضلية الجزئية - ١	٣,٠	٠٣٠١٢٢١	
٠٣٣٢٢٧١	فيزياء المبلمرات	٣,٠	٠٣٠٢١٠٢	
٠٣٣٢٣٧١	فيزياء المواد	٣,٠	٠٣٠٢٢٦١	
٠٣٤٢٤٦٦	الجسيمات الاولية	٣,٠	٠٣٣٢٣٦١	

الساعات : ١٥

المجموعة الرئيسية : متطلبات اجبارية عامة

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	المتطلبات السابقة	المتطلبات المتزامنة
٠٣٠٠١٥٠	خدمة المجتمع	٠,٠		
١٩٠٢٠٩٨	الامتحان التصنيفي في مهارات الحاسوب	٠,٠		
١٩٣٢٠٩٩	اساسيات الحاسوب	٣,٠	١٩٠٢٠٩٨	
٣٢٠١٠٩٨	الامتحان التصنيفي في اللغة العربية	٠,٠		
٣٢٠١٠٩٩	اساسيات اللغة العربية	٣,٠	٣٢٠١٠٩٨	
٣٢٠١١٠٠	مهارات اللغة العربية	٣,٠	٣٢٠١٠٩٨, ٣٢٠١٠٩٩	
٣٢٠٢٠٩٨	الامتحان التصنيفي في اللغة الإنجليزية	٠,٠		
٣٢٠٢٠٩٩	اساسيات اللغة الإنجليزية	٣,٠	٣٢٠٢٠٩٨	
٣٢٠٢١٠٠	مهارات اللغة الإنجليزية	٣,٠	٣٢٠٢٠٩٨, ٣٢٠٢٠٩٩	