

الخطط الدراسية

التخصص : الهندسة المدنية / البكالوريوس	فصل الإصدار : ٢٠١٧١
الكلية : الهندسة	القسم : الهندسة المدنية
ساعات الخطة : ١٦٢	نوع الخطة : رئيسي
الحد الأدنى للفصول : ٥	الإصدار : ٥
الحد الأعلى للفصول : ١٦	المسار : بلا
	نوع الدراسة : صباحي
	فصل / فصول
	فصل / فصول

الوقت : (٢٧) ساعة / ساعات الفسنة : متطلبات جامعية

المجموعة : إجباري الساعات : (١٨) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
٠١٠٦١١٧	المسؤولية المجتمعية	٣		
٠١٠٦١١٨	مهارات الاتصال باللغة العربية	٣	(٠١٠٦٠٦٠)	
٠١٠٦١١٩	مهارات الاتصال باللغة الانجليزية	٣	(٠١٠٦٠٧٠)	
٠١٠٦١٢٩	العلوم العسكرية	٣		
٠١٠٦١٣٠	مهارات حياتية	٣		
٠١٠٦١٣٤	مهارات التفكير العلمي	٣		

المجموعة : إختياري الساعات : (٩) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
٠١٠٦١٠٧	قضايا معاصرة	٣		
٠١٠٦١٠٨	الأمن والسلامة	٣		
٠١٠٦١٠٩	مقدمة في القيادة والريادة	٣		
٠١٠٦١١٥	الطاقة المتجددة في حياتنا	٣		
٠١٠٦١١٦	مهارات الحاسوب	٣	(٠١٠٦٠٩٩)	
٠١٠٦١٢٢	حقوق الإنسان	٣		
٠١٠٦١٢٣	القدس (القضية الفلسطينية)	٣		
٠١٠٦١٨٠	الثقافة الإسلامية	٣		

الوقت : (٢٧) ساعة / ساعات الفسنة : متطلبات الكلية

المجموعة : إجباري الساعات : (٢٧) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
٠١٠٦١٠١	رياضيات (١)	٣		
٠١٠٦١٠٢	رياضيات (٢)	٣	(٠١٠٦١٠١)	
٠١٠٦١٠٣	فيزياء (١)	٣	(٠١٠٦١٠١)	
٠١٠٦١٠٥	فيزياء (١) - عملي	١	(٠١٠٦١٠٣)	
٠٩٠٢١١٢	مشاغل هندسية ١	١		
٠٩٠٢١١٣	مشاغل هندسية ٢	١	(٠٩٠٢١١٢)	
٠٩٠٢١١٦	مهنة هندسة ومهارات الاتصال	٣	(٠١٠٦١١٩)	

الخطط الدراسية

الفئة : متطلبات الكلية الساعات : (٢٧) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري الساعات : (٢٧) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
٠٩٠٢٢١٤	رياضيات هندسية	٣	(٠١٠٦١٠٢)	
٠٩٠٢٢١٩	احتمالات واحصاء هندسي	٣	(٠١٠٦١٠٢)	
٠٩٠٢٢٢١	استاتيكا	٣	(٠١٠٦١٠٣)	
٠٩٠٢٣٢٣	ديناميكا	٣	(٠٩٠٢٢٢١)	

الفئة : متطلبات تخصص الساعات : (٩١) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري الساعات : (٨٥) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
٠٩٠٢٢٢٢	تكنولوجيا مواد البناء	٣	(٠١٠٦١٣٢)	
٠٩٠٢٢٢٣	مقاومة مواد	٣	(٠٩٠٢٢٢١)	
٠٩٠٢٢٢٥	تكنولوجيا مواد البناء / عملي	١	(٠٩٠٢٢٢٢)	
٠٩٠٢٢٤١	ميكانيكا موانع	٣	(٠٩٠٢٢٢١)	
٠٩٠٢٢٥٤	جيولوجيا هندسية	٣	(٠١٠٦١٣٢)	
٠٩٠٢٣٢٥	تحليل إنشائي ١	٣	(٠٩٠٢٢٢٣)	
٠٩٠٢٣٢٦	تحليل إنشائي ٢	٣	(٠٩٠٢٣٢٥)	
٠٩٠٢٣٢٧	تصميم الخرسانة المسلحة ١	٣	(٠٩٠٢٣٢٥)	
٠٩٠٢٣٣١	هندسة النقل	٣	(٠٩٠٢٢٧١)	
٠٩٠٢٣٣٢	هندسة المرور	٣	(٠٩٠٢٢١٩) (Or) (٠٩٠٢٣٣١)	
٠٩٠٢٣٤٢	هيدروليك	٣	(٠٩٠٢٢٤١)	
٠٩٠٢٣٤٤	هيدرولوجيا	٣	(٠٩٠٢٢٤١)	
٠٩٠٢٣٥٢	ميكانيك تربة	٣	(٠٩٠٢٢٥٤)	
٠٩٠٢٣٥٣	هندسة جيو تقنية / عملي	١	(٠٩٠٢٣٥٢)	
٠٩٠٢٤١٦	تطبيقات الحاسوب في الهندسة المدنية	٣	(٠٩٠٢٤٢٨)	
٠٩٠٢٤٢٨	تصميم الخرسانة المسلحة ٢	٣	(٠٩٠٢٣٢٧)	
٠٩٠٢٤٢٩	تصميم المنشآت المعدنية ١	٣	(٠٩٠٢٣٢٦)	
٠٩٠٢٤٣٣	تصميم رصافة طرق ومطارات	٣	(٠٩٠٢٣٢٢) (Or) (٠٩٠٢٣٥٢)	
٠٩٠٢٤٣٤	مواد الطرق / عملي	١	(٠٩٠٢٤٣٣)	
٠٩٠٢٤٣٥	هندسة الطرق	٣	(٠٩٠٢٢٧١)	
٠٩٠٢٤٣٦	مساحة طرق / عملي	١	(٠٩٠٢٤٣٥)	
٠٩٠٢٤٤٣	مختبر مانيات	١	(٠٩٠٢٣٤٢)	
٠٩٠٢٤٤٥	هندسة امداد المياه	٣	(٠٩٠٢٢٤١)	
٠٩٠٢٤٤٦	الهندسة البيئية و هندسة الصرف الصحي	٣	(٠١٠٦١٣٢) (Or) (٠٩٠٢٢٤١)	
٠٩٠٢٤٤٧	الهندسة البيئية والصحية / عملي	١	(٠٩٠٢٤٤٦)	
٠٩٠٢٤٥٥	هندسة الأساسات	٣	(٠٩٠٢٣٥٢)	
٠٩٠٢٤٦١	عقود ومواصفات وحساب كميات	٣	(٠٩٠٢٢٢٤) (Or) (٠٩٠٢٣٢٧)	
٠٩٠٢٥٢٢	تصميم المنشآت المعدنية ٢	٣	(٠٩٠٢٤٢٩)	

الخطط الدراسية

الفئة : متطلبات تخصص

الساعات : (٩١) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : (٨٥) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
٠٩٠٢٥٢٤	هندسة الجسور	٣	(٠٩٠٢٤٢٨ & ٠٩٠٢٤٢٩)	
٠٩٠٢٥٦٤	ادارة المشاريع الإنشائية	٣	(٠٩٠٢٤٦١)	
٠٩٠٢٥٩٣	مشروع ١	١		١٢٠
٠٩٠٢٥٩٤	مشروع ٢	٣	(٠٩٠٢٥٩٣)	
٠٩٠٢٥٩٥	مشاريع تصميمية في الهندسة المدنية	٣		١٢٠
٠٩٠٢٥٩٦	التدريب الهندسي والميداني	٠	(٠٩٠٢٤٢٨)	١٢٠

المجموعة : إختياري

الساعات : (٦) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
٠١٠٦١١٤	مهارات حاسوب (٢) لطلبة الهندسة	٣	(٠١٠٦٠٩٩)	
٠٩٠٢٤٤١	معالجة المخلفات السائلة والصلبة	٣	(٠٩٠٢٤٤٦)	
٠٩٠٢٤٤٨	هندسة منشآت مائية	٣	(٠٩٠٢٣٤٢)	
٠٩٠٢٤٧٣	أنظمة المعلومات الجغرافية	٣	(٠٩٠٢٢٧١)	
٠٩٠٢٥٢١	هندسة زلزالية	٣	(Or (٠٩٠٢٤٢٩ (٠٩٠٢٤٢٨)	
٠٩٠٢٥٢٩	خرسانة مسبقة الإجهاد	٣	(٠٩٠٢٤٢٨)	
٠٩٠٢٥٣٧	هندسة المطارات	٣	(٠٩٠٢٤٣٣)	
٠٩٠٢٥٦٢	تكنولوجيا الإنشاءات	٣	(٠٩٠٢٥٦٤)	
٠٩٠٢٥٦٦	مواضيع خاصة في الهندسة المدنية	٣		١٢٠
٠٩٠٢٥٩٢	تصميم المنشآت الخرسانية الخاصة	٣	(٠٩٠٢٤٢٨)	

الفئة : متطلبات مساندة

الساعات : (١٧) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : (١٧) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
٠١٠٦١٣٢	كيمياء هندسية	٣		
٠١٠٦١٣٥	كيمياء هندسية عملي	١	(٠١٠٦١٣٢)	
٠٩٠٢١١١	هندسة وصفية ورسم هندسي	٣		
٠٩٠٢٢٢٤	إنشاء المباني وقراءة المخططات	٣	(٠٩٠٢١١١)	
٠٩٠٢٢٧١	مساحة	٣	(٠١٠٦١٠١)	
٠٩٠٢٢٧٢	مساحة / عملي	١	(٠٩٠٢٢٧١)	
٠٩٠٢٥٦٣	اقتصاد هندسي	٣	(٠٩٠٢٤٦١)	

الخطط الدراسية

الساعات : (٩) ساعة / ساعات

الفئة : متطلبات تحضيرية

الساعات : (٩) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
٠١٠٦٠٦٠	لغة عربية استدراكي	٣		
٠١٠٦٠٧٠	لغة انجليزية استدراكي	٣		
٠١٠٦٠٩٩	مهارات حاسوب استدراكي	٣		