



الخطط الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الأول ١٤٤٤	الكلية	الهندسة	عدد مقررات البرنا	٦٢
القسم	هندسة مدنية	البرنامج	بك-هندس مدني	عدد وحدات البرنامج	١٩٧

المستوى : السابع				هندسة مدنية م٠٧		(١٦) وح (٤) مق	
المجموعة : هندسة مدنية م٠٧				(١٦) وح (٤) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات				
١	ريض٣٤٦	التحليل العددي	٤				
٢	همد٢١١	ميكانيكا المواد الصلبة	٤				
٣	همد٢٣٢	اساسيات الهندسة البيئية	٤				
٤	همد٢٤١	ميكانيكا الموانع	٤				
المستوى : الثامن				هندسة مدنية م٠٨		(١٦) وح (٥) مق	
المجموعة : هندسة مدنية اختياري				(٩) وحدة (٣) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات				
١	همد٤٢٧	السلامة المرورية	٤				
٢	همد٤٥٢	ميكانيكا التربة وسلوكها	٤				
٣	همد٤٥٩	موضوعات خاصة في الهندسة الجيوتقنية	٤				
٤	همد٤٦٧	الجودة وإدارة السلامة في التشييد	٤				
٥	همد٤١٤	هندسة الجسور	٤				
٦	همد٤١٧	مواد خرسانة متقدمة	٤				
٧	همد٤١٩	موضوعات خاصة في الهندسة الإنشائية	٤				
٨	همد٤٢٣	هندسة المرور	٤				
٩	همد٤٣١	تصميم معالجة أنظمة المياه والمياه العادمة	٤				
١٠	همد٤٤٤	الهيدرولوجيا والهيدروليكا الحضرية	٤				
١١	همد٤٥٤	تحسين التربة والموقع	٤				
١٢	همد٤٥٦	الهندسة الجيوتقنية للزلازل	٤				
١٣	همد٤٦٩	موضوعات خاصة في هندسة التشييد والادارة	٤				
١٤	همد٤٢٦	أنظمة النقل العام	٤				
١٥	همد٤٣٣	هندسة جودة المياه	٤				
١٦	همد٤١٥	خرسانة سابقة الإجهاد	٤				
١٧	همد٤٣٤	هندسة وادارة المخلفات الصلبة والخطرة	٤				
١٨	همد٤٤٣	هندسة المياه الجوفية	٤				
١٩	همد٤٤٥	ادارة مصادر المياه	٤				
٢٠	همد٤٢٤	هندسة الرصف	٤				
٢١	همد٤٣٩	موضوعات خاصة في الهندسة البيئية	٤				
٢٢	همد٤١٢	تحليل الإنشاءات غير المحددة	٤				
٢٣	همد٤١٣	تصميم خرسانة مسلحة متقدم	٤				
٢٤	همد٤٢٥	تخطيط النقل الحضري	٤				
٢٥	همد٤١٦	ديناميكية الإنشاءات	٤				
٢٦	همد٤٣٢	تقييم الاثر البيئي	٤				
٢٧	همد٤٤٢	التحليل والتصميم الهيدروليكي	٤				
٢٨	همد٤٥٣	تصميم الانظمة الجيوتقنية	٤				
٢٩	همد٤٥٥	الاستكشافات الجيوتقنية	٤				
٣٠	همد٤٦٣	تخطيط التشييد	٤				
٣١	همد٤٦٥	تحليل تكلفة التشييد	٤				
٣٢	همد٤٢٩	موضوعات خاصة في هندسة النقل	٤				
٣٣	همد٤٣٥	هندسة تلوث الهواء	٤				
٣٤	همد٤٤١	الهيدرولوجيا السطحية	٤				
٣٥	همد٤٤٩	موضوعات خاصة في هندسة المياه	٤				
٣٦	همد٤٦٤	تحليل القرار والمخاطرة	٤				
٣٧	همد٤٦٦	إنتاجية التشييد	٤				
المجموعة : هندسة مدنية م٠٨				(١٦) وح (٥) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات				
١	فقه١٢١	الفقه	٢				
٢	همم٣٠٣	اقتصاد هندسي	٤				
٣	همد٣١١	الهندسة الإنشائية	٥				
٤	همد٣٤٣	هندسة مصادر المياه	٤				
٥	همد٣٤٤	مختبر هندسة مصادر المياه	١				

المستوى : الأول				هندسة مدنية م٠١		(١٧) وحد (٤) مق	
المجموعة : هندسة مدنية م٠١				(١٧) وحد (٤) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات				
١	نجل ١١٧	لغة انجليزية ١	٥				
٢	فيز ١٢٢	علوم طبيعية	٤				
٣	تال ١٢٢	المهارات التقنية	٣				
٤	ريض ١٢٢	مبادئ الرياضيات	٥				
المستوى : الثاني				هندسة مدنية م٠٢		(١٥) وح (٥) مق	
المجموعة : هندسة مدنية م٠٢				(١٥) وح (٥) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات				
١	نحو ١٠٥	النحو	٢				
٢	ريض ١١٥	حساب التفاضل والتكامل ١	٤				
٣	فيز ١١٧	فيزياء ١	٤				
٤	فيز ١١٩	مختبر فيزياء ١	١				
٥	نجل ٢٠٠	الكتابة الفنية باللغة الإنجليزية	٤				
المستوى : الثالث				هندسة مدنية م٠٣		(١٦) وح (٦) مق	
المجموعة : هندسة مدنية م٠٣				(١٦) وح (٦) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات				
١	قر ١٠٠	القران الكريم	٢				
٢	كيم ١٠٤	كيمياء عامة	٤				
٣	كيم ١٠٥	مختبر كيمياء عامة	١				
٤	ريض ١١٦	حساب التفاضل والتكامل ٢	٤				
٥	فيز ١١٨	فيزياء ٢	٤				
٦	فيز ١٢٠	مختبر فيزياء ٢	١				
المستوى : الرابع				هندسة مدنية م٠٤		(١٦) وح (٥) مق	
المجموعة : هندسة مدنية م٠٤				(١٦) وح (٥) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات				
١	عال ١٠٨	برمجة الحاسب الالى	٤				
٢	همم ١٠٣	الرسم والتصميم الهندسي	٤				
٣	احص ٢١٥	الاحتمالات والاحصاء للمهندسين	٤				
٤	همم ١٠٠	مقدمة في الهندسة	٠				
٥	همم ٢٠١	سناتيكا	٤				
المستوى : الخامس				هندسة مدنية م٠٥		(١٥) وح (٤) مق	
المجموعة : هندسة مدنية م٠٥				(١٥) وح (٤) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات				
١	ريض ٢٠٧	حساب التفاضل والتكامل ٣	٤				
٢	ريض ٢٢٨	الجبر الخطي والمعادلات التفاضلية الأولية	٤				
٣	همد ٢٥١	الجيولوجيا للمهندسين	٣				
٤	همد ٢٢١	المساحة الهندسية	٤				
المستوى : السادس				هندسة مدنية م٠٦		(١٤) وحد (٥) مق	
المجموعة : هندسة مدنية م٠٦				(١٤) وحد (٥) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات				
١	ترخ ١٠١	السيرة النبوية	٢				
٢	ريض ٢٣٦	طرق الرياضيات للمهندسين	٤				
٣	همم ٢٠٢	ديناميكا	٤				
٤	همد ٢١٠	مواد الهندسة المدنية	٣				
٥	همد ٢١٣	مختبر مواد الهندسة المدنية	١				



الخطط الدراسية

عدد مقررات البرنا ٦٢	الهندسة	الكلية	الفصل الدراسي الأول ١٤٤٤	الفصل الدراسي
عدد وحدات البرنامج ١٩٧	بك-هندس مدني	البرنامج	هندسة مدنية	القسم

المستوى : التاسع			
هندسة مدنية م٠٩			
(١٥) وح (٦) مق			
المجموعة : هندسة مدنية م٠٩			
(١٥) وح (٦) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	١٣٣ عقد	التوحيد	٢
٢	٣٥٢ هم	مختبر الهندسة الجيوتقنية	١
٣	٣١٦ هم	خواص الخرسانة	٣
٤	٣٥١ هم	الهندسة الجيو تقنية	٤
٥	٣٣١ هم	عمليات الهندسة البيئية	٤
٦	٣٣٢ هم	مختبر الهندسة البيئية	١
المستوى : العاشر			
هندسة مدنية م٠١٠			
(١٥) وح (٥) مق			
المجموعة : هندسة مدنية م٠١٠			
(١٥) وح (٥) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	٣٠٢ هم	اخلاقيات مهنة الهندسة	٢
٢	٤٥١ هم	هندسة الاساسات	٤
٣	٣١٣ هم	تصميم خرسانة مسلحة	٤
٤	٣٢١ هم	هندسة النقل	٤
٥	٣٢٢ هم	مختبر هندسة النقل	١
المستوى : الحادي عشر			
هندسة مدنية م٠١١			
(١٤) وحد (٤) مق			
المجموعة : هندسة مدنية م٠١١			
(١٤) وحد (٤) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	٤٢١ هم	تصميم مرافق النقل	٤
٢	٤٦١ هم	ادارة وهندسة التشييد	٤
٣	١٠١ ثقف	الثقافة الإسلامية	٢
٤	٤١١ هم	إنشاءات معدنية	٤
المستوى : الثاني عشر			
هندسة مدنية م٠١٢			
(١٠) وحد (٣) مق			
المجموعة : هندسة مدنية م٠١٢			
(١٠) وحد (٣) مق			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	٤٩٣ هم	مشروع تخرج ١	٤
٢	٤٦٢ هم	عقود التشييد والمواصفات	٣
٣	٤٢٠ هم	انظمة الهندسة المدنية	٣
المستوى : *			
هندسة مدنية م٠١٣			
(٦) وحد (٢) مقر			
المجموعة : هندسة مدنية م٠١٣			
(٦) وحد (٢) مقر			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	١٥٠ قرأ	القرآن الكريم	٢
٢	٤٩٤ هم	مشروع تخرج ٢	٤
المستوى : *			
هندسة مدنية م٠١٤			
(٠) وحدة (١) مقر			
المجموعة : هندسة مدنية م٠١٤			
(٠) وحدة (١) مقر			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	٣٩٩ هم	تدريب هندسي	٠