



الكلية الهندسة						
البرنامج MA14CIVI ماجستير الهندسة المدنية						
فصل الدليل 202510 المقررات 11 الوحدات المعتمدة 33						
المستوى MA-CIVI-01 م1ماجستير هندسة مدنية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CE	601 طرق التباين والتحليل اللاخطي	3	3	0	0	
CE	602 طرق الحوسبة المتقدمة في الهندس	3	3	0	0	
CE	603 طرق التحسين في الهندسة المدنية	3	3	0	0	
عدد المقررات 3		عدد الوحدات 9				
المستوى MA-CIVI-02 م2ماجستير هندسة مدنية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CE	604 تصميم وتخطيط الأبحاث	3	3	0	0	
CE	605 عدم اليقين والمخاطر والموثوقية	3	3	0	0	
X	اختباري1	3	اختيار مقرر من 17			
عدد المقررات 3		عدد الوحدات 9				
المستوى MA-CIVI-03 م3ماجستير هندسة مدنية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CE	760 رسالة الماجستير 1	3	3	0	0	
X	اختباري2	3	اختيار مقرر من 14			
عدد المقررات 3		عدد الوحدات 6				
المستوى MA-CIVI-04 م4ماجستير هندسة مدنية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CE	761 رسالة الماجستير 2	3	3	0	0	
X	اختباري3	3	اختيار مقرر من 9			
عدد المقررات 2		عدد الوحدات 6				



المستوى MA-CIVI-02 م2ماجستير هندسة مدنية

رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CE 710	ميكانيكا المواد المتقدمة	3	3	0	0	اختياري 1
CE 711	تحسين التربة	3	3	0	0	اختياري 1
CE 712	تفاعل التربة مع المنشآت	3	3	0	0	اختياري 1
CE 713	نظرية المنشآت اللوحية والقشرية	3	3	0	0	اختياري 1
CE 714	تحليل المنشآت المتقدم	3	3	0	0	اختياري 1
CE 715	استقرار المنشآت	3	3	0	0	اختياري 1
CE 716	تحليل اللدونة	3	3	0	0	اختياري 1
CE 717	المواد المركبة	3	3	0	0	اختياري 1
CE 718	ميكانيكا الصخور	3	3	0	0	اختياري 1
CE 719						اختياري 1
CE 720	المنشآت الأرضية واستقرار المنح	3	3	0	0	اختياري 1
CE 721	المنشآت الخرسانية المتقدمة	3	3	0	0	اختياري 1
CE 722	المنشآت الفولاذية المتقدمة	3	3	0	0	اختياري 1
CE 723	هندسة الجسور	3	3	0	0	اختياري 1
CE 724	المنشآت الخرسانية سابقة الإجهاد	3	3	0	0	اختياري 1
CE 725	تصميم المنشآت المركبة	3	3	0	0	اختياري 1
CE 726	مراقبة صحة المنشآت	3	3	0	0	اختياري 1
CE 727	إصلاح وتدعيم المنشآت	3	3	0	0	اختياري 1

المستوى MA-CIVI-03 م3ماجستير هندسة مدنية

رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CE 730	تلوث البيئة الهوائية	3	3	0	0	اختياري 2
CE 731	إدارة النفايات الصلبة	3	3	0	0	اختياري 2
CE 732	إدارة النفايات الصناعية الخطرة	3	3	0	0	اختياري 2
CE 733	الكيمياء البيئية	3	3	0	0	اختياري 2
CE 734	دراسات الأثر البيئي والاجتماعي	3	3	0	0	اختياري 2
CE 735	علوم المناخ للمهندسين	3	3	0	0	اختياري 2
CE 736	مواضيع خاصة في هندسة البيئة	3	3	0	0	اختياري 2
CE 740	الهندسة المتقدمة للمياه والصرف	3	3	0	0	اختياري 2
CE 741	هيدروليكا متقدمة	3	3	0	0	اختياري 2
CE 742	منشآت هيدروليكية متقدمة	3	3	0	0	اختياري 2
CE 743	هيدرولوجيا المياه الجوفية	3	3	0	0	اختياري 2
CE 744	هيدرولوجيا المياه السطحية	3	3	0	0	اختياري 2



المستوى MA-CIVI-03 3م ماجستير هندسة مدنية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CE 745	تحليل نظم الموارد المائية	3	3	0	0	اختباري 2
CE 746	المعلوماتية المائية	3	3	0	0	اختباري 2
المستوى MA-CIVI-04 4م ماجستير هندسة مدنية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CE 750	إدارة التشييد المتقدمة	3	3	0	0	اختباري 3
CE 751	التخطيط والتحكم في التشييد	3	3	0	0	اختباري 3
CE 752	تحليل ومراقبة التكلفة	3	0	0	0	اختباري 3
CE 753	إدارة الجودة والمخاطر في مشاريع	3	3	0	0	اختباري 3
CE 754	تطبيقات الحاسوب و نمذجة معلوما	3	3	0	0	اختباري 3
CE 755	الجوانب القانونية والعقود في م	3	3	0	0	اختباري 3
CE 756	إدارة خدمات المباني والصيانة	3	3	0	0	اختباري 3
CE 757	الاستدامة والمباني الخضراء	3	3	0	0	اختباري 3
CE 758	موضوعات خاصة في إدارة وهندسة	3	3	0	0	اختباري 3