



الكلية الهندسة						
البرنامج MA14CHE ماجستير الهندسة الكيميائية						
فصل الدليل 202510						
المقررات 9						
الوحدات المعتمدة 30						
المستوى MA-CHEM-01						
م1ماجستير هندسة كيميائية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CHE 611	الديناميكا الحرارية المتقدمة ف	3	3	0	0	
CHE 612	انتقال الحرارة المتقدم	3	3	0	0	
CHE 613	ظواهر الانتقال	3	3	0	0	
عدد المقررات 3		عدد الوحدات 9				
المستوى MA-CHEM-02						
م2ماجستير هندسة كيميائية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CHE 621	تصميم المفاعل للعمليات الكيميا	3	3	0	0	
X	اختباري1					
عدد المقررات 3		عدد الوحدات 3				
المستوى MA-CHEM-03						
م3ماجستير هندسة كيميائية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CHE 731	عمليات الفصل المتقدمة	3	3	0	0	
X	اختباري2	3	اختيار مقرر من 9			
عدد المقررات 2		عدد الوحدات 6				
المستوى MA-CHEM-04						
م4ماجستير هندسة كيميائية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CHE 791	رسالة الماجستير	6	6	0	0	
عدد المقررات 1		عدد الوحدات 6				



الكلية الهندسة						
30	الوحدات المعتمدة	9	المقررات	اختياري	202510	فصل الدليل
البرنامج MA14CHE ماجستير الهندسة الكيميائية						
المستوى MA-CHEM-02 م2ماجستير هندسة كيميائية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
المستوى MA-CHEM-03 م3ماجستير هندسة كيميائية						
رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	نظري	عملي	اخرى	القاعدة
CHE 710	عمليات معالجة المياه	3	3	0	0	اختياري 2
CHE 711	عمليات الفصل الغشائي	3	3	0	0	اختياري 2
CHE 712	تحلية المياه بالطاقة الشمسية ف	3	3	0	0	اختياري 2
CHE 720	سلامة العمليات والوقاية من الخ	3	3	0	0	اختياري 2
CHE 721	تكثيف العمليات في الهندسة الكي	3	3	0	0	اختياري 2
CHE 722	معالجة المعادن	3	3	0	0	اختياري 2
CHE 730	استعادة الطاقة في الهندسة الكي	3	3	0	0	اختياري 2
CHE 731	عمليات الفصل المتقدمة	3	3	0	0	اختياري 2
CHE 740	هندسة البوليمرات المتقدمة	3	3	0	0	اختياري 2