

الهندسة المدنية الفرقة الأولى

الفصل الدراسي الأول

رقم الكودى	المقرر الدراسى	عدد الساعات أسبوعياً			النهاية العظمى للدرجات			زمن الامتحان التحريرى (ساعة)			
		محاضرة	تمرين	إجمالى	أعمال فصل	عملى / شفوى	تحريرى		إجمالى		
CSE1101	تحليل إنشاءات (١) أ	٤	٢	٦	٥٠		١٠٠	١٥٠			
CPW1101	مساحة مستوية أ	٤	٢	٦	٣٠	٣٠	٩٠	١٥٠			
CSE1102	خواص واختبار المواد (١)	٤	٢	٦	٣٠	٣٠	٩٠	١٥٠			
PE1105M	رياضيات هندسية (٢) أ	٤	٢	٦	٥٠		١٠٠	١٥٠			
ARE1191	إنشاء معمارى	٢	٢	٤	٣٠		٧٠	١٠٠			
CIH11H3	المهندس والبيئة	٢		٢	١٠		٤٠	٥٠			
المجموع								٢٠	١٠	٣٠	٧٥٠

الفصل الدراسي الثانى

رقم الكودى	المقرر الدراسى	عدد الساعات أسبوعياً			النهاية العظمى للدرجات			زمن الامتحان التحريرى (ساعة)			
		محاضرة	تمرين	إجمالى	أعمال فصل	عملى / شفوى	تحريرى		إجمالى		
CSE1201	تحليل إنشاءات (١) ب	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥			
CPW1201	مساحة مستوية ب	٣	٣	٦	٣٠	٣٠	٩٠	١٥٠			
PME1205	رياضيات هندسية (٢) ب	٤	٢	٦	٥٠		١٠٠	١٥٠			
CIH1201	رسم مدنى	٢	٤	٦	٦٠		٩٠	١٥٠			
EPM/ME P1261	هندسة التركيبات والمعدات الكهروميكانيكية *	٣	١	٤	٣٠		٧٠	١٠٠			
CSE1203	جيولوجيا	٢	١	٣	٢٥		٥٠	٧٥			
المجموع								١٧	١٣	٣٠	٧٥٠

الهندسة المدنية الفرقة الثانية

الفصل الدراسي الأول

الرقم الكودي	المقرر الدراسي	عدد الساعات أسبوعياً			النهاية العظمى للدرجات			زمن الامتحان التحريري (ساعة)			
		محاضرة	تمرين	إجمالي	أعمال فصل	عملي / شفوي	تحريري		إجمالي		
CSE2104	تحليل إنشاءات (٢) أ	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥			
CSE2105	تصميم منشآت خرسانية مسلحة (١) أ	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥			
CSE2106	خواص واختبار المواد (٢)	٤	٣	٧	٤٠	٣٥	١٠٠	١٧٥			
CIH2102	ميكانيكا الموائع	٣	٢	٥	٢٥	٢٥	٧٥	١٢٥			
CIH2103	هيدرولوجيا	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥			
CPW21H3	إحصاء تطبيقي	٢	١	٣	٢٥		٥٠	٧٥			
المجموع								١٨	١٢	٣٠	٧٥٠

الفصل الدراسي الثاني

الرقم الكودي	المقرر الدراسي	عدد الساعات أسبوعياً			النهاية العظمى للدرجات			زمن الامتحان التحريري (ساعة)			
		محاضرة	تمرين	إجمالي	أعمال فصل	عملي / شفوي	تحريري		إجمالي		
CSE2204	تحليل إنشاءات (٢) ب	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥			
CSE2205	تصميم منشآت خرسانية مسلحة (١) ب	٣	٢	٥	٢٥	٢٥	٧٥	١٢٥			
CPW2202	مساحة طبوغرافية	٤	٣	٧	٤٠	٣٥	١٠٠	١٧٥			
CSE2207	اقتصاديات التشييد	٢	٢	٤	٣٠		٧٠	١٠٠			
CSE2208	ميكانيكا التربة (١)	٣	٢	٥	٢٥	٢٥	٧٥	١٢٥			
CIH2204	هندسة الري والصرف	٢	٢	٤	٣٠		٧٠	١٠٠			
المجموع								١٧	١٣	٣٠	٧٥٠

الهندسة المدنية الفرقة الثالثة

الفصل الدراسي الأول

الرقم الكودي	المقرر الدراسي	عدد الساعات أسبوعياً			النهاية العظمى للدرجات			زمن الامتحان التحريري (ساعة)
		محاضرة	تمرين	إجمالي	أعمال فصل	عملي / شفوي	تحريري	
CSE3109	نظرية إنشاءات	٤	٣	٧	٥٠		١٢٥	١٧٥
CSE3110	تصميم منشآت خرسانية مسلحة (٢) أ	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥
CSE3111	تصميم منشآت معدنية أ	٢	٢	٤	٣٠		٧٠	١٠٠
CSE3112	ميكانيكا التربة (٢)	٣	٢	٥	٢٥	٢٥	٧٥	١٢٥
CPW3103	هندسة النقل والمرور	٢	٢	٤	٣٠		٧٠	١٠٠
CIH3105	هيدروليكا	٣	٢	٥	٢٥	٢٥	٧٥	١٢٥
المجموع		١٧	١٣	٣٠				٧٥٠

الفصل الدراسي الثاني

الرقم الكودي	المقرر الدراسي	عدد الساعات أسبوعياً			النهاية العظمى للدرجات			زمن الامتحان التحريري (ساعة)
		محاضرة	تمرين	إجمالي	أعمال فصل	عملي / شفوي	تحريري	
CSE3210	تصميم منشآت خرسانية (٢) ب	٣	٢	٥	٢٥	٢٥	٧٥	١٢٥
CSE3211	تصميم منشآت معدنية ب	٣	٢	٥	٢٥	٢٥	٧٥	١٢٥
CSE3213	إدارة مشروعات التشييد	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥
CSE3214	هندسة الأساسات (١)	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥
CIH3206	تصميم أعمال الري (١)	٤	٢	٦	٥٠		١٠٠	١٥٠
CPW3204	هندسة السكك الحديدية	٢	٢	٤	٣٠		٧٠	١٠٠
المجموع		١٨	١٢	٣٠				٧٥٠

الهندسة المدنية الفرقة الرابعة

الفصل الدراسي الأول

الرقم الكودي	المقرر الدراسي	عدد الساعات أسبوعياً			النهاية العظمى للدرجات			زمن الامتحان التحريري (ساعة)
		محاضرة	تمرين	إجمالي	أعمال فصل	عملي / شفوي	تحريري	
CSE4115	تصميم منشآت خرسانية مسلحة (٣)	٤	٢	٦	٢٥	٢٥	١٠٠	١٥٠
CPW4105	هندسة صحية	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥
CIH4107	تصميم أعمال الري (٢)	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥
CPW4106	جيوديسيا ومساحة بالأقمار الصناعية	٢	٢	٤	٣٠		٧٠	١٠٠
CPW4107	هندسة الطرق	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥
CSE4116	هندسة الأساسات (٢)	٣	٢	٥	٢٥	٢٥	٧٥	١٢٥
المجموع		١٨	١٢	٣٠				٧٥٠

الفصل الدراسي الثاني

الرقم الكودي	المقرر الدراسي	عدد الساعات أسبوعياً			النهاية العظمى للدرجات			زمن الامتحان التحريري (ساعة)
		محاضرة	تمرين	إجمالي	أعمال فصل	عملي / شفوي	تحريري	
CSE4217	كبارى معدنية	٣	٢	٥	٢٥	٢٥	٧٥	١٢٥
CIH4208	موانئ وملاحة حماية شواطئ	٣	٢	٥	٤٠		٨٥	١٢٥
CIH42**	مقرر اختياري (١)	٢	٢	٤	٣٠		٧٠	١٠٠
CPW42**	مقرر اختياري (٢)	٢	٢	٤	٣٠		٧٠	١٠٠
CSE42**	مقرر اختياري (٣)	٢	٢	٤	٣٠		٧٠	١٠٠
C**42**	المشروع*	٢	٦	٨	١٠٠		مناقشة ١٠٠	٢٠٠
المجموع		١٤	١٦	٣٠				٧٥٠

الهندسة المدنية المقررات الاختيارية

مقرر اختياري (١)

اسم المقرر الدراسي	الرقم الكودي
إدارة الموارد المائية	CIH4209
الهيدرولوجيا البيئية وضبط جودة المياه	CIH4210
هندسة السدود والخزانات	CIH4211
تصميم محطات الطلمبات	CIH4212

مقرر اختياري (٢)

اسم المقرر الدراسي	الرقم الكودي
هندسة المطارات	CPW4208
نظم إدارة وتشغيل المرور	CPW4209
الاستشعار عن بعد وتطبيقاته	CPW4210
شبكات المياه والصرف الصحي	CPW4211

مقرر اختياري (٣)

اسم المقرر الدراسي	الرقم الكودي
موضوعات خاصة في تصميم الخرسانة المسلحة	CSE4218
التفتيش وضبط الجودة	CSE4219
هندسة الزلازل	CSE4220
التصميم اللدن للمنشآت المعدنية	CSE4221