

الفصل الثاني (19) وحدة				
م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الاعتمادية
7	GE131	هندسة ورش	2	
8	GE112	ديناميكا	3	استاتيكا
9	GH111	لغة عربية	2	لا يوجد
10	GH122	لغة انجليزية 2	2	لغة انجليزية 1
11	GS112	رياضة 2	3	رياضة 1
12	GS124	طبيعة 2	3	طبيعة 1
13	GS121L	معمل طبيعة	1	طبيعة 1
14	GS142	برمجة حاسوب	3	

الفصل الأول (17) وحدة				
م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الاعتمادية
1	GE111	استاتيكا	3	
2	GE120	رسم هندسي	3	
3	GH121	لغة انجليزية 1	2	
4	GS111	رياضة 1	3	
5	GS121	طبيعة 1	3	
6	GS131	كيمياء عامة	3	

الفصل الرابع (16) وحدة				
م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الاعتمادية
21	GS131L	معمل كيمياء عامة	1	كيمياء عامة
22	CHPE211L	معمل كيمياء فيزيائية	1	كيمياء فيزيائية
23	GS212	رياضة 4	3	رياضة 3
24	CHPE231L	معمل كيمياء عضوية	1	كيمياء عضوية
25	EE204	أسس هندسة كهربية	2	طبيعة 2
26	GS241	مهارات كتابة تقارير	2	لغة إنجليزية 2
27	GS217	إحصاء	3	رياضة 2
28	PE315	جيولوجيا تركيبية	3	جيولوجيا عامة

الفصل الثالث (19) وحدة				
م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الاعتمادية
15	GH220	لغة انجليزية تقنية	2	لغة انجليزية 2
16	CHPE211	كيمياء فيزيائية	4	كيمياء عامة
17	GS211	رياضة 3	3	رياضة 2
18	PE221	جيولوجيا عامة	3	لا يوجد
19	PE222	مقدمة هندسة نفط	3	لا يوجد
20	CHPE231	كيمياء عضوية	4	كيمياء عامة

الفصل السادس (17) وحدة				
م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الاعتمادية
35	PE362	معدات حقول النفط	3	جيولوجيا تركيبية + مقدمة هندسة نفط
36	CHPE318	الصحة والسلامة والبيئة	2	كيمياء فيزيائية
37	CHPE321L	معمل ميكانيكا موائع	1	ميكانيكا موائع + مهارات كتابة تقارير
38	PE321	سريان الموائع في الاوساط المسامية	3	خواص موائع المكمين + ميكانيكا موائع
39	PE323	انتقال حرارة	3	ميكانيكا موائع
40	PE353L	معمل خواص صخور وموائع المكمين	2	خواص صخور المكمين + خواص موائع المكمين
41	CHPE432	هندسة تأكل	3	كيمياء فيزيائية

الفصل الثامن (16) وحدة				
م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الاعتمادية
47	PE420L	معمل هندسة حفر	2	هندسة حفر
48	PE426	هندسة مكامن الغاز الطبيعي	3	هندسة المكامن النفطية
49	PE462	هندسة انتاج 2	3	هندسة انتاج 1
50	PE436	تطبيقات حاسوب بهندسة النفط	2	هندسة المكامن النفطية + هندسة حفر
51	PE427	تقييم اقتصاديات النفط	3	هندسة مكامن الغاز الطبيعي
52	PE433	استكمال الابار	3	هندسة حفر + سرود الابار

الفصل الخامس (17) وحدة				
م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الاعتمادية
29	GS310	تحليل عددي وتطبيقاته	3	رياضة 4 + برمجة حاسوب
30	CHPE321	ميكانيكا موائع	4	رياضة 3
31	PE351	خواص صخور المكمين	2	جيولوجيا عامة + مقدمة هندسة نفط
32	PE353	خواص موائع المكمين	2	جيولوجيا عامة + مقدمة هندسة نفط
33	PE341	ديناميكا حرارية	3	كيمياء فيزيائية
34	PE366	جيولوجيا النفط والاستكشاف	3	جيولوجيا تركيبية

الفصل السابع (15) وحدة				
م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الاعتمادية
42	PE420	هندسة حفر	3	معدات حقول النفط
43	PE425	هندسة المكامن النفطية	3	سريان الموائع في الاوساط المسامية
44	PE461	هندسة انتاج 1	3	سريان الموائع في الاوساط المسامية
45	PE432	سرود الابار	3	خواص صخور المكمين + خواص موائع المكمين
46	PE434	تحليل ضغوط الابار	3	خواص صخور المكمين + خواص موائع المكمين + ميكانيكا موائع

الفصل العاشر (9) وحدة				
م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الاعتمادية
60	PE585	ادارة المكامن	2	تقييم اقتصاديات النفط
61	PE591	تكنولوجيا النفط البحرية	3	إنجاز 125 وحدة + جميع مقررات 400
62	PE599	مشروع تخرج 2	4	مشروع تخرج 1

الفصل التاسع (14) وحدة				
م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الاعتمادية
53	PE574	موضوعات مختارة 1	2	هندسة حفر
54	PE537	المخاطر والاحتمالات بهندسة النفط	2	هندسة مكامن الغاز الطبيعي + هندسة حفر
55	PE535	تقنية الابار الافقية	3	استكمال الابار + هندسة حفر
56	PE571	حلقة نقاش بهندسة النفط	2	تقييم اقتصاديات النفط
57	PE582	محاكاة المكامن	3	تطبيقات حاسوب بهندسة النفط
58	PE590	الاسترداد الإضافي	2	استكمال الابار + هندسة مكامن النفط + هندسة مكامن الغاز
59	PE598	مشروع تخرج 1	-	انجاز 125 وحدة