

برنامج ماجستير العلوم في هندسة نقل وتخزين النفط والغاز

الفصل الدراسي الاول:

الساعات المعتمدة	الساعات الأسبوعية				اسم المقرر	رمز المقرر
	المجموع	عملي	متابعة	محاضرة		
3	4	-	1	3	الرياضيات المتقدمة Applied Mathematics	نقل 611 TRN611
3	4	-	1	3	الصحة و الجودة والسلامة والبيئة Health, Quality, Safety and Environment	نقل 612 TRN612
2	3	2	-	1	مناهج البحث Research Methodology	نقل 613 TRN613
3	4	-	1	2	مقدمة معدات انتاج النفط Introduction to Petroleum Production Facilities	نقل 614 TRN614
3	4	-	1	3	السريان متعدد الاطوار في الانابيب Multi-phase Flow in Pipes	نقل 615 TRN615
3	4	-	1	3	تحليل, تصميم, تشغيل, والتحكم في انظمة نقل النفط والغاز Analysis, Design, Operation, and Control of Oil & Gas Transportation Systems	نقل 616 TRN616
17	23	2	5	16	مجموع الساعات	

الفصل الدراسي الثاني:

الساعات المعتمدة	الساعات الأسبوعية				اسم المقرر	رمز المقرر
	المجموع	عملي	متابعة	محاضرة		
2	4	-	1	2	سلامة خطوط الانابيب Pipeline Integrity	نقل 621 TRN621
3	4	-	1	3	سلامة خطوط الانابيب Pipeline Integrity	نقل 622 TRN622
2	5	2	1	2	الخزانات واوعية الضغط Tanks and Pressure Vessels	نقل 623 TRN623
3	4	-	1	3	الاقتصاد والانظمة الماليه للنقل والتخزين Storage and Transportation Economics and Fiscal Systems	نقل 624 TRN624
2	3	-	1	2	قياسات النقل والتخزين Storage and Transportation Metering	نقل 625 TRN625
2	3	-	1	2	الاستفادة المثلى من انظمة نقل النفط والغاز Optimization of Oil and Gas Transportation Systems	نقل 626 TRN626
14	20	2	5	13	مجموع الساعات	