



الجامعة التقنية الشمالية/كلية البوليتكنك/ الموصل
قسم تقنيات الصناعات الكيماوية والنפטية المرحلة الاولى
شعبة a

اليوم	المادة والوقت	المادة والوقت	المادة والوقت
الاحد	جريان موانع ن ق5 1:30-11:30 ق1 ورشة	حقوق الانسان ق5 30:3-1:30 ق ورشة 1	جريان موانع عملي 11.30-8.30
الاثنين	رياضيات ورشة التشغيل ق2 10:30-8:30	مصادر طاقة ن ورشة التشغيل الحراري ق1 12:30-30:10	مصادر طاقة عملي ورشة التشغيل الحراري ق1 2:30-12:30
الثلاثاء	الرسم الهندسي 11:30-8:30	الكيمياء التحليلية واللاعضوية عملي 2:30-11:30	الكيمياء التحليلية واللاعضوية نظري ق5 3:30-2:30
الاربعاء	الكيمياء التحليلية واللاعضوية نظري ورشة ق1 30:10-8:30	الترموداينمك 1:30-12:30	الحاسوب (ع +ن) 12:30-10:30
الخميس	الترموداينمك ن ق 2 الورشه 10:30-8:30	الترموداينمك عملي 1:30-10:30	جريان موانع ن ق5 2:30-1:30



الجامعة التقنية الشمالية/كلية البوليتكنك الموصل



قسم تقنيات الصناعات الكيماوية والنفطية المرحلة الاولى (شعبة b)

اليوم	المادة والوقت	المادة والوقت	المادة والوقت
الاحد	12:30-30:10 الديمقراطية وحقوق الانسان ورشة ق2	8:30-10:30 الثرموداينمك ن ورشة ق2	2.30-11.30 رسم هندسي م2
الاثنين	12:30-10:30 رياضيات ق ورشة 2	10:30-8:30 جريان موانع ن ق6 ق ورشة 3	2:30-12:30 جريان موانع ن ورشة ق3
الثلاثاء	1.30-11.30 مصادر طاقة عملي ورشة ق1	11:30-8:30 كيمياء التحليلية واللاعضوية عملي	3.30-1.30 مصادر طاقة ن ورشة ق1
الاربعاء	12:30-10:30 الكيمياء التحليلية واللاعضوية ن ورشة ق1	10:30-8:30 الحاسوب(ع+ن)	3:30-12:30 جريان موانع عملي
الخميس	30:12-11:30 الكيمياء التحليلية واللاعضوية ن ورشة ق2	11:30-10:30 الثرموداينمك ن ورشة ق2	3.30-1.30 اللغة العربية ق6 ق الورشة 3

الجامعة التقنية الشمالية/كلية البوليتكنك الموصل

قسم تقنيات الصناعات الكيماوية والنفطية المرحلة الاولى شعبة (c)

اليوم	المادة والوقت	المادة والوقت	المادة والوقت
الاحد	الديمقراطية وحقوق الانسان ق ورشة 3 8:30-10:30	مصادر طاقة ن ق ورشة 3 12:30-30:10	رسم هندسي م2 2.30-11.30
الاثنين	الثرموداينمك ن ق ورشة 1 10:30-8:30	الكيمياء التحليلية واللاعضوية ع 1:30-10:30	الثرموداينمك ع 3:30-1.30
الثلاثاء	الرسم الهندسي م1 11:30-8:30	الرياضيات ق ورشة 2 1.30-11.30	
الاربعاء	الكيمياء التحليلية واللاعضوية ن ق ورشة 2 10:30-8:30	جريان موانع نظري ق ورشة 2 12:30-10:30	الحاسوب ع+ن 3:30-12:30
الخميس	جريان الموانع ع 11:30-8:30	اللغة العربية 30:12-11:30	مصادر طاقة ع 2.30-12.30