

الكلية: المجتمع ببيش مسمى الدرجة الأكاديمية: دبلوم مشارك في العلوم في تقنية هندسة الصيانة الميكانيكية  
القسم: تقنية الهندسة الميكانيكية  
مسمى البرنامج: تقنية هندسة الصيانة الميكانيكية  
عدد وحدات البرنامج: 92 وحدة أكاديمية معتمدة

السنة الأولى التحضيرية

ربع فصلي				الفصل الدراسي الثاني				الفصل الدراسي الأول							
ساعات الاتصال الأسبوعية				الوحدات	متطلب	اسم المقرر	رمز المقرر	ساعات الاتصال الأسبوعية				الوحدات	متطلب	اسم المقرر	رمز المقرر
مجموع	تأارين	معمل	محاضرة	المتعمدة	سابق			مجموع	تأارين	معمل	محاضرة	المتعمدة	سابق		
20	0	15	5	3	001 نجل	لغة الإنجليزية - مستوى 3	002 نجل	20	0	15	5	2	--	000 نجل	لغة الإنجليزية - مستوى 1
20	0	15	5	3	002 نجل	لغة الإنجليزية - مستوى 4	003 نجل	20	0	15	5	3	000 نجل	001 نجل	لغة الإنجليزية - مستوى 2
20	0	15	5	3	003 نجل	لغة الإنجليزية - مستوى 5	004 نجل	20	0	15	5	3	000 نجل	091 نجل	رياضيات - 1
5	2	0	3	4	091 نجل	رياضيات - 2	092 نجل	5	2	0	3	4	--	011 نجل	رسم هندسي
5	0	2	3	4	--	الفيزياء العامة	091 نجل	5	0	5	0	2	--	001 نجل	مهارات الدراسة
2	0	2	0	1	--	تربية بدنية	002 نجل	1	0	0	1	1	--	المجموع	
32	2	19	11	15	5 مقررات		المجموع	31	2	20	9	12	5 مقررات		المجموع
20	0	15	5	3	1 مقرر										

السنة الثانية

الفصل الدراسي الثاني				الفصل الدراسي الأول											
ساعات الاتصال الأسبوعية				الوحدات	متطلب	اسم المقرر	رمز المقرر	ساعات الاتصال الأسبوعية				الوحدات	متطلب	اسم المقرر	رمز المقرر
مجموع	تأارين	معمل	محاضرة	المتعمدة	سابق			مجموع	تأارين	معمل	محاضرة	المتعمدة	سابق		
5	0	3	2	3	004 نجل	مهارات الاتصال	194 نجل	5	0	3	2	3	092 نجل	الإنجليزية المتخصصة	193 نجل
2	1	0	1	2	092 نجل	الأحصاء التطبيقي	195 نجل	3	0	3	0	1	--	أساسيات الحاسب الألى	001 نجل
2	0	0	2	2	--	ثقافة اسلامية	103 نجل	4	2	0	2	3	092 نجل	التفاضل والتكامل	193 نجل
4	0	3	1	2	091 نجل	ميكانيكا الموائع	114 نجل	4	0	2	2	3	--	الكيمياء العامة	191 نجل
4	0	2	2	3	091 نجل	مقدمة في المواد الهندسية	121 نجل	5	0	4	1	3	011 نجل	تكنولوجيا الورش	112 نجل
4	0	3	1	2	115 نجل	مقاومة المواد	122 نجل	4	0	2	2	3	091 نجل	دوائر كهربائية - 1	111 نجل
21	1	11	9	14	6 مقررات		المجموع	27	3	14	10	18	7 مقررات		المجموع

# 181 هيك اجتياز 50 وحدة أكاديمية معتمدة - للطلاب الغير حاصلين على رعاية.  
# 282 هيك اجتياز 70 وحدة أكاديمية معتمدة - للطلاب الحاصلين على رعاية.

الفصل التدريبي

ساعات الاتصال الأسبوعية				الوحدات	متطلب	اسم المقرر	رمز المقرر
مجموع	تأارين	معمل	محاضرة	المتعمدة	سابق		
40	0	40	0	2	194 نجل+وحدات أكاديمية	مقرر اختياري 5	*8* هيك
40	0	40	0	2	1 مقرر		المجموع

السنة الثالثة

الفصل الدراسي الثاني				الفصل الدراسي الأول											
ساعات الاتصال الأسبوعية				الوحدات	متطلب	اسم المقرر	رمز المقرر	ساعات الاتصال الأسبوعية				الوحدات	متطلب	اسم المقرر	رمز المقرر
مجموع	تأارين	معمل	محاضرة	المتعمدة	سابق			مجموع	تأارين	معمل	محاضرة	المتعمدة	سابق		
1	0	0	1	1	--	السلوك في العمل وأخلاقيات المهنة	203 نجل	3	0	3	0	1	004 نجل	كتابة التقارير	295 نجل
4	0	3	1	2	114 نجل	الأنظمة الهيدروليكية والهوائية	232 نجل	3	0	3	0	1	--	السلامة الصناعية والبيئية	213 نجل
5	0	3	2	3	112 نجل	اللحام واختباراته	233 نجل	4	0	2	2	3	091 نجل	الديناميكا الحرارية التطبيقية	216 نجل
4	0	2	2	3	حسب المقرر	مقرر اختياري 3	*26* هيك	5	0	3	2	3	112 نجل	القياسات وضبط الجودة	231 نجل
4	0	2	2	3	حسب المقرر	مقرر اختياري 4	*27* هيك	4	0	2	2	3	حسب المقرر	مقرر اختياري 1	24* هيك
5	0	5	0	2	295 نجل+ 50 وحدة أكاديمية	مشروع تقنية هندسة الصيانة الميكانيكية	291 نجل	4	0	2	2	3	حسب المقرر	مقرر اختياري 2	*25* هيك
23	0	15	8	14	6 مقررات		المجموع	23	0	15	8	14	6 مقررات		المجموع

\* يعني أرقام المقرر الإختياري من 1 إلى 5 في المجموعة الواحدة وحسب اختيارات الجهة الراعية.

ساعات الاتصال	الوحدات المعتمدة	اسم المقرر	متطلب سابق	رمز المقرر	التخصص
4	3	أجزاء الماكينات (إختياري 11)	122 هيك	241 هيك	مجموعة اختيارية 1 (24*)
		مقرر إختياري 12	--	242 هيك	
		مقرر إختياري 13	--	243 هيك	
		مقرر إختياري 14	--	244 هيك	
		مقرر إختياري 15	--	245 هيك	
4	3	الصيانة العامة (إختياري 21)	112 هيك	251 هيك	مجموعة اختيارية 2 (25*)
		مقرر إختياري 22	--	252 هيك	
		مقرر إختياري 23	--	253 هيك	
		مقرر إختياري 24	--	254 هيك	
		مقرر إختياري 25	--	255 هيك	
4	3	أنظمة توليد الطاقة (إختياري 31)	216 هيك	261 هيك	مجموعة اختيارية 3 (26*)
		مقرر إختياري 32	--	262 هيك	
		مقرر إختياري 33	--	263 هيك	
		مقرر إختياري 34	--	264 هيك	
		مقرر إختياري 35	--	265 هيك	
4	3	تقنية التبريد والتكييف (إختياري 41)	216 هيك	271 هيك	مجموعة اختيارية 4 (27*)
		مقرر إختياري 42	--	272 هيك	
		مقرر إختياري 43	--	273 هيك	
		مقرر إختياري 44	--	274 هيك	
		مقرر إختياري 45	--	275 هيك	
40	2	تدريب تعاوني	194 نجل	181 هيك	مجموعة اختيارية 5 (8*)
		تدريب على رأس العمل	+وحدات أكاديمية	282 هيك	
56	14	5 مقرر	اجمالي المقررات الاختيارية		

\* تعني أرقام المقرر الإختياري من 1 إلى 5 في المجموعة الواحدة وحسب اختيارات الجهة الراعية.