

الكلية: كلية التطبيقات الصناعية ببيش مسمى الدرجة الأكاديمية: الدبلوم في تقنية هندسة القوى الكهربائية
القسم: تقنية الهندسة الكهربائية مسمى البرنامج: تقنية هندسة القوى الكهربائية عدد وحدات البرنامج: 72 وحدة أكاديمية معتمدة

العام الأكاديمي الأول

رمز المقرر	اسم المقرر	متطلب سابق	الوحدات المعتمدة	ساعات الإتصال الأسبوعية			مجموع
				محاضرة	معمل	تمارين	
101نجد	لغة إنجليزية 1	---	6	10	5	--	15
191حال	أساسيات الحاسب	---	1	-	2	--	2
191رياض	رياضيات 1	---	2	1	--	2	3
191فيز	الفيزياء العامة	---	2	1	2	--	3
111هاس	السلامة الصناعية والبيئية	---	1	--	2	--	2
192كيم	الكيمياء العامة	---	2	1	2	--	3
المجموع	6 مقررات		14	13	13	2	28
نقطة خروج شهادة لغة إنجليزية							

رمز المقرر	اسم المقرر	متطلب سابق	الوحدات المعتمدة	ساعات الإتصال الأسبوعية			مجموع
				محاضرة	معمل	تمارين	
102نجد	لغة إنجليزية 2	101نجد	6	10	5	--	15
111كهر	الدوائر الكهربائية - 1	---	3	2	2	--	4
121كهر	الالكترونيات	191 فيز	2	1	2	--	3
126كهر	استكشاف الأخطاء الكهربائية وإصلاحها	111 كهر* (متزامن)	3	2	2	--	4
المجموع	4 مقررات		14	15	11	--	26
نقطة خروج شهادة لغة إنجليزية							

رمز المقرر	اسم المقرر	متطلب سابق	الوحدات المعتمدة	ساعات الإتصال الأسبوعية			مجموع
				محاضرة	معمل	تمارين	
203نجد	مهارات الاتصال	102نجد	2	1	2	--	3
115كهر	الأنظمة الكهربائية والتخطيط	111 كهر	3	2	2	--	4
125كهر	التحكم الكهربائي والحماية	111 كهر	3	2	2	--	4
191كهر	مشروع تقنية هندسة القوى الكهربائية 1	20 م* و م*	1	--	2	--	2
المجموع	4 مقررات		9	5	8	--	13
نقطة خروج شهادة لغة إنجليزية							

رمز المقرر	اسم المقرر	متطلب سابق	الوحدات المعتمدة	ساعات الإتصال الأسبوعية			مجموع
				محاضرة	معمل	تمارين	
181كهر	تدريب تعاوني 1	20 م* و م*	2	--	40	--	40
المجموع	1 مقرر		2	--	40	--	40
نقطة خروج دبلوم مشارك في هندسة القوى الكهربائية							

الكلية: كلية التطبيقات الصناعية ببيش مسمى الدرجة الأكاديمية: الدبلوم في تقنية هندسة القوى الكهربائية
القسم: تقنية الهندسة الكهربائية مسمى البرنامج: هندسة الصيانة الميكانيكية عدد وحدات البرنامج: 72 وحدة أكاديمية معتمدة

العام الأكاديمي الثاني

رمز المقرر	اسم المقرر	متطلب سابق	الوحدات المعتمدة	ساعات الإتصال الأسبوعية			مجموع
				محاضرة	معمل	تمارين	
292 رياضيات 2	رياضيات 2	191 رياض	3	2	--	2	4
204 انجليزية المتخصصة	الانجليزية المتخصصة	102 نجد	2	1	2	--	3
212 كهـ آلات كهربائية - 1	آلات كهربائية - 1	111 كهـ	3	2	2	--	4
222 كهـ الالكترونيات الرقمية	الالكترونيات الرقمية	121 كهـ	2	1	2	--	3
224 كهـ مكونات التحكم الآلي	مكونات التحكم الآلي	222 كهـ (متزامن)	2	2	2	3	3
223 كهـ أساسيات الإلكترونيات الصناعية	أساسيات الإلكترونيات الصناعية	121 كهـ	3	2	2	4	4
المجموع	6 مقررات		15	9	10	2	21

222 كهـ متطلب متزامن

نقطة خروج دبلوم مشارك في هندسة القوى الكهربائية + شهادة احترافية

رمز المقرر	اسم المقرر	متطلب سابق	الوحدات المعتمدة	ساعات الإتصال الأسبوعية			مجموع
				محاضرة	معمل	تمارين	
294 رياض الاحصاء التطبيقي	الاحصاء التطبيقي	292 رياض	2	1	--	2	3
293 رياض التفاضل والتكامل	التفاضل والتكامل	292 رياض	3	2	--	2	4
213 كهـ آلات كهربائية - 2	آلات كهربائية - 2	212 كهـ	3	2	2	--	4
226 كهـ نظم التحكم في المحركات	نظم التحكم في المحركات	212 كهـ	3	2	2	--	4
214 كهـ توليد وتوزيع الطاقة	توليد وتوزيع الطاقة	125 كهـ	3	2	2	--	4
المجموع	5 مقررات		14	9	6	4	19

نقطة خروج دبلوم مشارك في هندسة القوى الكهربائية + شهادة احترافية

رمز المقرر	اسم المقرر	متطلب سابق	الوحدات المعتمدة	ساعات الإتصال الأسبوعية			مجموع
				محاضرة	معمل	تمارين	
291 كهـ مشروع تقنية هندسة القوى الكهربائية 2	مشروع تقنية هندسة القوى الكهربائية 2	40 و م *	2	--	4	--	2
281 كهـ تدريب تعاوني 2	تدريب تعاوني 2	40 و م *	2	--	40	--	40
المجموع	2 مقرر		4	--	44	--	40+4

* و م: وحدة معتمدة

نقطة خروج دبلوم متوسط في هندسة القوى الكهربائية