Kingdom of Saudi Arabia **Ministry of Education**

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم

كلية التطبيقات الصناعية ببيش

College of Applied Industrial Technology

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

1 (العالم المسايات الحاسب الحاسب العالم ا		_						.ي ٢٠ر	.50 5, 700,
العالم المترد اسهالمكرد اسهالكرد اسهالكرد العالم المتحدة عاصوره العالم المتحدة العالمين العالمين المتحدة العالمين العلمين العالمين العالمين العلمين العلم العلمين العلمين العلمين العلمين العلمين العلمين العلم العلمين العلم			ال الأسبوعية	ساعات الإتص	v			المستوى الأول	
العبد المنافرة المنا		مجموع	تمارين	معمل	محاضرة	_		اسم الحقور	رمز المقرر
الكور المرافق المساعد		15		5	10	6		لغة إنجليزية 1	101نجد
المستوى الذين المدائد الصاعبة والبدية المستوى الذين المدائد الصاعبة والبدية الصاعبة والبدية الصاعبة والبدية الصاعبة والبدية الصاعبة والبدية الصاعبة والبدية والمستوى الذين المستوى الدين المستوى الذين المستوى الذين المستوى الذين المستوى الذين المستوى المستوى المستوى المستوى المستوى المستوى المستوى المستوى الذين المستوى ال		2		2	-	1		أساسيات الحاسب	191حال
111 المرب المتاعية واليتية 2 2 3 3 2 3 3 2 1 2 3 2 1 2 3 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 2		3	2		1	2		رياضيات 1	191ريض
1 2 2 3 3 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5		3		2	1	2		الفيزياء العامة	191فيز
المستوى الثاني المستوى المستوى المستوى الثاني المستوى المستو		2		2		1		السلامة الصناعية والبيئية	111هاس
المستوى الثاني ساعات الإتصال الأسبوعية ومنطاب الوساء المستوى الثاني المستوى الم		3		2	1	2		الكيمياء العامة	192 كيم
روز المقرر السم المقرر اسم المقرر اسم المقرر السم المقرر السابق المتعددة الوحدات المحدود المعارف المع	نقطة خروج شهادة لغة إنجليزية	28	2	13	13	14		6 مقررات	المجموع
ر و المُحرد المُحرد السام المُحدد الم			ال الأسبوعية	ساعات الإتص	ى ن				
111 كهر الدوار الكهربائية - 1 19 فير الكهربائية - 1 19 فير الكهربائية 19 فير الكهربائية 19 فير الكهربائية الكهربائية الكهربائية الكهربائية الكهربائية المتعلق الكهربائية المتعلق الكهربائية المتعلق الكهربائية المتعلق الكهربائية المتعلق الكهربائية المتعلق الكهربائية والتخطيط المتعلق الكهربائية المتعلق المتعلق الكهربائية الكهربائية المتعلق الكهربائية ال		مجموع	تمارين	معمل	محاضرة	_		اسم الحقور	رمز المقرر
المستوى الالكترونيات الأخطاء الكهرباتية المستوى المست		15		5	10	6	101نجد	لغة إنجليزية 2	102نجد
المستوى الثانث الم		4		2	2	3		الدوائر الكهربائية - 1	111 كهر
المستوى الثالث الأسبوعية المستوى الثالث الأسبوعية عاصرة معمل تمارين مجموع المهرباتي والتحطيط الماكير الإنطانة الكهرباتية والتحطيط الماكير والحساية المستوى الثالث الكهرباتية والتحطيط الماكير والحساية المستوى الثالث الكهرباتية المستوى الثالث المستوى الثالث المستوى الثالث المستوى الثالث المستوى الثالث المستوى الثالث المستوى التحكيم الكهرباتي والحساية التحكيل المستوى التحكيل المستوى التحكيل المستوى التحكيل المستوى التحكيل المستوى المستوى التحكيل المستوى التحكيل المستوى المستوى التحكيل المستوى ا		3		2	1	2	-		121كھر
المستوى الثالث المتمدة المقرد اسم المقرد اسم المقرد المتعددة المعتددة المعتددة المعتددة المعتددة المعتددة المعتددة المعتددة الكهربائية والتخطيط المعتددة الكهربائية المعتددة الكهربائية المعتددة الكهربائية المعتددة الكهربائية المعتددة الكهربائية المعتددة الكهربائية والتخطيط المعتددة الكهربائية الكهرب	* 111كهر متطلب متزامن	4		2	2	3			126 كهر
رم المقرر السم المقرر اسم المقرر السم المقرد السم المقرد السابق المعتمدة عاضرة معمل تمارين مجموع المعتمدة الكهربائية والتخطيط 111كهر 2 2 4 4 2 151كهر التحكم الكهربائية والتخطيط 111كهر 2 2 2 4 4 2 125كهر التحكم الكهربائية والمعاية عندسة القوى 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	نقطة خروج شهادة لغة إنجليزية	26		11	15	14			المجموع
رمز المقرر السم المقرر اسم المقرر اسبق المعتمدة عاصرة معمل عارين عجموع المعتمدة الم		ساعات الإتصال الأسبوعية				المستوى الثالث			
4 2 2 3 4 4 2 2 2 3 4 111 كهر النظمة الكهربائية والتخطيط 111 كهر 2 2 3 2 4 2 125 كهر التحكم الكهربائي والحماية 111 كهر 112 كهر مشروع تقنية هندسة القوى 2 0 - 2 2 3 * و م: وحدة معتمدة الكهربائية 1 13 8 5 9 تقطة خروج شهادة لغة إنجليزية كهموع 4 مقررات الفصل الصيفي الفصل الصيفي متطلب الوحدات معاضرة معمل تمارين مجموع * و م: وحدة معتمدة مشارك في هندسة 181 كهر تدريب تعاوني 1 0 و و * 2 40 40 2 1 نقطة خروج دبلوم مشارك في هندسة		مجموع	تمارين	معمل	محاضرة			اسم الحقور	رمز المقرر
التحكم الكهربائي والحماية القوى 2		3		2	1	2	102نجد	مهارات الاتصال	203نجد
191 كهر مشروع تقنية هندسة القوى 20 و م* 1 2 2 *و م: وحدة معتمدة الكهربائية الكهربائية الكهربائية المعتمدة الفصل الصيفي الفصل المعتمدة		4		2	2	3	111 كهر	الأنظمة الكهربائية والتخطيط	115 كهر
الجُموع 4 مقررات الفصل الصيفي الفصل الصيفي الفصل الصيفي الفصل الصيفي المعتمدة المعت		4		2	2	3	111 كهر		125كهر
الجُموع 4 مقررات و 5 8 5 نقطة خروج شهادة لغة إنجليزية الفصل الصيفي الفصل الصيفي الفصل الصيفي متطلب الوحدات معامل عاضرة معمل عارين مجموع *و م: وحدة معتمدة رمز المقرر اسم المقرر اسابق المعتمدة عاضرة معمل عارين معموع *و م: وحدة معتمدة عاضرة عادي تدريب تعاوني 1 2 40 40 نقطة خروج دبلوم مشارك في هندسة	* و م: وحدة معتمدة	2		2		1	20 و م*	مشروع تقنية هندسة القوى الكهربائية 1	191کھر
رمز المقرر السم المقرر السم المقرر السم المقرر السابق الوحدات معاضرة معمل تمارين مجموع *و م: وحدة معتمدة المعتمدة المعتمدة عاضرة عادي المعتمدة عادي المعتمدة عادي المعتمدة عادي المعتمدة عادي المعتمدة ا	نقطة خروج شهادة لغة إنجليزية	13		8	5	9			المجموع
رَمْزُ الْمُقْرِرُ السَّمُ الْمُقَرِرُ السَّمُ الْمُقَرِرُ السَّمُ الْمُقَرِرُ السَّمُ الْمُقَرِرِ السَّمُ الْمُقرِرِ السَّمُ الْمُقرِرِ السَّمُ الْمُقرِرِ السَّمُ الْمُقرِرِ السَّمُ الْمُقرِرِ السَّمُ اللَّهُ اللَّهِ الْمُقَارِدِ اللَّهِ اللَّهُ الللَّهُ اللَّلِي اللللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّلِي الللللِّلِي اللللِّلْمُ الللللِّلْمُ اللللللِّلْمُ اللللللِّلْمُ اللللللللِّلْمُ الللللللِّلْمُ الللللللللللللللللللللللللللللللللللل		ساعات الإتصال الأسبوعية							
	* و م: وحدة معتمدة	مجموع	تمارين	معمل	محاضرة	•		اسم الحقور	رمز المقور
الجموع 1 مقرر 2 40 القوى الكهربائية	نقطة خروج دبلوم مشارك في هندسة	40		40		2	20 و م*	تدريب تعاوني 1	181 كهر
	القوى الكهربائية	40		40		2		1 مقرر	المجموع

Kingdom of Saudi Arabia **Ministry of Education**



المملكة العربية السعودية وزارة التعليم

كلية التطبيقات الصناعية ببيش

College of Applied Industrial Technology

مسمى الدرجة الأكاديمية: الدبلوم في تقنية هندسة القوى الكهربائية

الكلية: كلية التطبيقات الصناعية ببيش

مسمى البرنامج: هندسة الصيانة الميكانيكية عدد وحدات البرنامج: 72 وحدة أكاديمية معتمدة

القسم: تقنية الهندسة الكهربائية

العام الأكادعي الثابي

							بحي الثاني	العام الآكاد
		ال الأسبوعية	ساعات الإتص	v				
	مجموع	تمارين	معمل	محاضرة	الوحدات المعتمدة	متطلب سابق	اسم المقرر	رمز المقرر
	4	2		2	3	191ريض	رياضيات 2	292ريض
	3		2	1	2	102نجد	الانجليزية المتخصصة	204نجد
	4		2	2	3	111 كهر	آلات كهربائية - 1	212كھر
222 كهر متطلب متزامن	3		2	1	2	121 كهر	الالكترونيات الرقمية	222کھر
نقطة خروج دبلوم مشارك في هندسة	3		2	1	2	222 كهر (متزامن)	مكونات التحكم الألي	224 كھر
القوى الكهربائية	4		2	2	3	121 كهر	أساسيات الإلكترونيات الصناعية	223کھر
+ شهادة احترافية	21	2	10	9	15		6 مقررات	المجموع
	ساعات الإتصال الأسبوعية				المستوى الخامس			
	مجموع	تمارين	معمل	محاضرة	الوحدات المعتمدة	متطلب سابق	اسم الحقور	رمز المقرر
	3	2		1	2	292ريض	الاحصاء التطبيقي	294ريض
	4	2		2	3	292ريض	التفاضل والتكامل	293ريض
	4		2	2	3	212 كهر	آلات كهربائية – 2	213كهر
نقطة خروج دبلوم مشارك في هندسة	4		2	2	3	212 كهر	نظم التحكم في المحركات	226 كهر
القوى الكهربائية	4		2	2	3	125 كهر	توليد وتوزيع الطاقة	214 كهر
+ شهادة احترافية	19	4	6	9	14		5 مقررات	المجموع
	ساعات الإتصال الأسبوعية				المستوى السادس			
	مجموع	تمارين	معمل	محاضرة	الوحدات المعتمدة	متطلب سابق	اسم الحقور	رمز المقرر
* و م: وحدة معتمدة	2		4		2	40 و م*	مشروع تقنية هندسة القوى الكهربائية 2	291کھر
نقطة خروج دبلوم متوسط في هندسة	40		40		2	40 و م*	تدريب تعاوني 2	281کھر
القوى الكهربائية	40+4		44		4	المجموع 2 مقرر		