



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الاكاديمي
قسم الاعتماد الدولي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات للعام الدراسي 2016 - 2017

اسم الجامعة : الانبار

اسم الكلية: الهندسة

القسم العلمي: الهندسة الكهربائية

تاريخ ملء الملف : 2017\12\1

أ.م.د. جمعة عواد الصميدعي
اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

أ.م.د. أمير عبد الرحمن هلال
اسم معاون العميد للشؤون العلمية

أ.د. إبراهيم أحمد الجميلي
اسم عميد الكلية

التوقيع
التاريخ / 12 / 2017

التوقيع
التاريخ / 12 / 2017

التوقيع
التاريخ / 12 / 2017

مدير ضمان الجودة والأداء الجامعي

التاريخ / 02 / 2018 م.

التوقيع

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج .

جامعة الانبار	1. المؤسسة التعليمية
كلية الهندسة	2. القسم الجامعي / المركز
قسم هندسة الكهرباء	3. اسم البرنامج الأكاديمي
بكالوريوس هندسة الكهرباء	4. اسم الشهادة النهائية
فصلي	5. النظام الدراسي
لا يوجد برنامج اعتماد	6. برنامج الاعتماد المعتمد
لا توجد	7. المؤثرات الخارجية الأخرى
2017/11/1 م	8. تاريخ إعداد الوصف
9. أهداف البرنامج الأكاديمي: يهدف البرنامج الاكاديمي في قسم الهندسة الكهرباء الى:	
<ul style="list-style-type: none"> ● بناء الطالب علميا وعمليا وتأهليه في مجال هندسة الكهرباء. ● بناء واعداد الطالب نفسيا ليقوم بدوره كمهندس يعتمد عليه في مجال تخصصه. ● بناء طلبة قادرين على التنافس مع مهندسين اخرين لفرص العمل والحصول على المقاعد المطلوبة في اكمال دراسات عليا. ● امكانية التقديم لاختبارات خارجية من قبل هيئات محلية أو اقليمية أو عالمية لغرض اكمال الدراسة او التعيين. ● حث الطالب على الابداع والتفكير في مشاريع التخصص ومواكبة التطور الحاصل في هذا المجال. ● تزويد الطلبة بمهارات علمية وعملية ومهارات ذاتية تمكنه من حل المشاكل العملية والتعامل معها بمفاهيم علمية. 	

10. بنية البرنامج			
المرحلة الدراسية	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات والوحدات المعتمدة
			نظري
			عملي

	1	Human Rights	EE1101	الأولى
	3	English I	EE1102	الأولى
	3	Calculus I	EE1201	الأولى
	3	Calculus II	EE1202	الأولى
	3	Physics I	EE1203	الأولى
	3	Physics II	EE1204	الأولى
3		Physics Lab I	EE1205	الأولى
3	-	Physics Lab II	EE1206	الأولى
3	3	Computer Science	EE1207	الأولى
3	4	Engineering Drawing	EE1208	الأولى
	3	Chemistry I	EE1209	الأولى
3		Chemistry Lab I	EE1210	الأولى
	2	Digital Techniques I	EE1301	الأولى
	2	Digital Techniques II	EE1302	الأولى
3		EE Lab I	EE1303	الأولى
	3	Fundamentals of EE I	EE1304	الأولى
	3	Fundamentals of EE I	EE1305	الأولى
	3	English II	EE2103	الثانية
	3	Arabic Language	EE2104	الثانية
	1	Democracy	EE2105	الثانية
	3	Calculus III	EE2211	الثانية
	3	Calculus IV	EE2212	الثانية
6		EE Lab II	EE2306	الثانية
6		EE Lab III	EE2307	الثانية
	2	Fundamentals of Electronics I	EE2308	الثانية
	2	Fundamentals of Electronics II	EE2309	الثانية
	3	Electric Circuits I	EE2310	الثانية
	3	Electric Circuits II	EE2311	الثانية
3	2	Computer Programming	EE2312	الثانية
	2	DC Machines I	EE2313	الثانية
	2	DC Machines II	EE2314	الثانية
	2	Electro-Magnetics I	EE2315	الثانية
	2	Electro-Magnetics II	EE2316	الثانية
	2	Administration and Leadership skills	EE3106	الثالثة
	3	Engineering Economy	EE3213	الثالثة
3	3	Engineering Numerical Methods	EE3214	الثالثة
	2	Electric Power I	EE3317	الثالثة
	2	Electric Power II	EE3318	الثالثة
	2	Signals and Systems I	EE3319	الثالثة
	2	Signals and Systems II	EE3320	الثالثة
6		EE Lab IV	EE3321	الثالثة
6		EE Lab V	EE3322	الثالثة

	3	Computer Networks	EE3323	الثالثة
	2	AC-Machines I	EE3324	الثالثة
	2	AC-Machines II	EE3325	الثالثة
	3	Electronics I	EE3326	الثالثة
	3	Electronics II	EE3327	الثالثة
	2	Analog Communications and Noise	EE3328	الثالثة
	2	Digital Communications	EE3329	الثالثة
	3	Engineering Statistics	EE4215	الرابعة
3		EE Lab VI	EE4330	الرابعة
3		EE Lab VII	EE4331	الرابعة
	2	Control Theory I	EE4332	الرابعة
	2	Control Theory II	EE4333	الرابعة
	2	Information Theory	EE4334	الرابعة
	2	Advanced Communications Systems	EE4335	الرابعة
	2	Electric Power III	EE4336	الرابعة
	2	Power Electronics	EE4337	الرابعة
	3	Engineering Project I	EE4338	الرابعة
	3	Engineering Project II	EE4339	الرابعة
	2	Digital Signal Processing	EE4340	الرابعة
	2	Micro-Processors	EE4341	الرابعة

11. التخطيط للتطور الشخصي:

يتم التخطيط لتطوير شخصية الطلبة عن طريق اقامة حلقات نقاشية معهم ومطالبتهم بتقارير وسمينارات دورية وعلى مدار المراحل الاربعة ولمختلف المواضيع لتنمية التطور الشخصي لديهم.

12. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد):

قبول مركزي من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج:

- موقع الكلية.
- الموقع الالكتروني والبريد الالكتروني للقسم.

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والمنقولة (أو) المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي	مهارات التفكير				المهارات الخاصة بالموضوع				المعرفة والفهم				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى			
	1د	2د	3د	4د	1ج	2ج	3ج	4ج	1ب	2ب	3ب	4ب					1أ	2أ	3أ
										X				X			Human Rights	EE1101	الاولى
										X							English I	EE1102	
													X				Calculus I	EE1201	الاولى
													X				Calculus II	EE1202	
													X				Physics I	EE1203	الاولى
													X				Physics II	EE1204	
										X		X		X			Physics Lab I	EE1205	الاولى
										X		X		X			Physics Lab II	EE1206	



										X					X	Computer Science	EE1207	
				X			X			X	X					Engineering Drawing	EE1208	الاولى
										X					X	Chemistry I	EE1209	الاولى
							X	X	X			X	X			Chemistry Lab I	EE1210	الاولى
				X				X	X			X	X			Digital Techniques I	EE1301	الاولى
				X				X	X			X	X			Digital Techniques II	EE1302	الاولى
							X	X	X			X	X			EE Lab I	EE1303	الاولى
				X				X	X			X	X			Fundamentals of EE I	EE1304	الاولى
				X				X	X			X	X			Fundamentals of EE I	EE1305	الاولى
							X									English II	EE2103	الثانية
							X									Arabic Language	EE2104	الثانية
							X									Democracy	EE2105	الثانية

										X				X		Calculus III	EE2211	الثانية
										X				X		Calculus IV	EE2212	الثانية
							X		X	X				X	X	EE Lab II	EE2306	الثانية
							X		X	X				X	X	EE Lab III	EE2307	الثانية
				X					X	X				X	X	Fundamentals of Electronics I	EE2308	الثانية
				X					X	X				X	X	Fundamentals of Electronics II	EE2309	الثانية
				X					X	X				X	X	Electric Circuits I	EE2310	الثانية
				X					X	X				X	X	Electric Circuits II	EE2311	الثانية
										X				X		Computer Programming	EE2312	الثانية
				X					X	X				X	X	DC Machines I	EE2313	الثانية
				X					X	X				X	X	DC Machines II	EE2314	الثانية
							X							X	X	Electro-Magnetics I	EE2315	الثانية

						X							X	X		Electro-Magnetics II	EE2316	الثانية
					X	X							X	X		Engineering Economy	EE3213	الثالثة
						X	X			X				X		Engineering Numerical Methods	EE3214	الثالثة
					X	X			X	X	X		X	X		Electric Power I	EE3317	الثالثة
					X	X			X	X	X		X	X		Electric Power II	EE3318	الثالثة
									X							Administration and Leadership skills	EE3106	الثالثة
					X				X	X		X	X	X		Signals and Systems I	EE3319	الثالثة
					X				X	X		X	X	X		Signals and Systems II	EE3320	الثالثة
							X		X	X			X	X		EE Lab IV	EE3321	الثالثة
							X		X	X			X	X		EE Lab V	EE3322	الثالثة
																Computer Networks	EE3323	الثالثة

									X	X					X	X		AC-Machines I	EE3324	الثالثة
									X	X					X	X		AC-Machines II	EE3325	الثالثة
									X	X					X	X		Electronics I	EE3326	الثالثة
									X	X					X	X		Electronics II	EE3327	الثالثة
									X	X					X	X		Analog Communications and Noise	EE3328	الثالثة
									X	X					X	X		Digital Communications	EE3329	الثالثة
										X						X		Engineering Statistics	EE4215	الرابعة
								X		X	X				X	X		EE Lab VI	EE4330	الرابعة
								X		X	X				X	X		EE Lab VII	EE4331	الرابعة
									X	X					X	X		Control Theory I	EE4332	الرابعة
									X	X					X	X		Control Theory II	EE4333	الرابعة
									X	X					X	X		Information	EE4334	الرابعة



																		Theory		
					X					X	X				X	X		Advanced Communications Systems	EE4335	الرابعة
					X	X				X	X	X			X	X		Electric Power III	EE4336	الرابعة
					X	X				X	X	X			X	X		Power Electronics	EE4337	الرابعة
					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		Engineering Project I	EE4338	الرابعة
					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		Engineering Project II	EE4339	الرابعة
					X					X	X	X			X	X		Digital Signal Processing	EE4340	الرابعة
					X					X	X	X			X	X		Micro-Processors	EE4341	الرابعة



