

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

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات للعام الدراسي 2020 - 2021

اسم الجامعة : الانبار

اسم الكلية: كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات / قسم نظم المعلومات

عدد الأقسام والفروع العلمية في الكلية : 3

تاريخ ملء الملف: 2021/2/11

نواء المدعرسان اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم معاون العميد للشؤون العلملة " ? · c · j Just D, um,

اسم عميد الكلية

: Les 41-9-2 1/2

التاريخ ١٢ /٧ / 2021

التوقيع لمي

التاريخ / / 2021

التوقيع

2021 / /

التوقيع

التاريخ

مدير ضمان الجودة والأداء الجامعي التاريخ ١٢ / 2021

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

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 مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

١. المؤسسة التعليمية	جامعة الانبار
٢. القسم الجامعي / المركز	كلية علوم الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات / قسم نظم المعلومات
٣. اسم البرنامج الأكاديمي	نظم المعلومات
٤. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس نظم المعلومات
٥. النظام الدراسي	فصلي
٦. برنامج الاعتماد المعتمد	ABET
٧. المؤثرات الخارجية الأخرى	
٨. تاريخ إعداد الوصف	2021/2/11
٩. أهداف البرنامج الأكاديمي	

١٠. مخرجات التعلم المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

- ١. ١. المعرفة والفهم:
- . يكون للطالب القدرة على المعرفة والفهم للمباديء والنظريات والاساسيات في نظم المعلومات.
- . يكون للطالب القدرة على فهم المواضيع العلمية الحديثة والمتقدمة في اختصاص نظم المعلومات.
 - . يكون الطالب قادر على فهم اللغات البرمجية الخاصة بدراسة اختصاصة .
 - . يكون الطالب قادر على حلّ المشاكل واسس تطبيقاتها .
 - . يكون الطالب قادر على فهم اسس عمل الاجهزة المختبرية التي تستخدم في مجال اختصاصة .

ب. المهارات الخاصة بالموضوع

				 ا بنية البرنا ا السنة الدر
١٢. الشهادات والساعات المعتمدة	الساعات والوحدات المعتمدة	اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المستوى / السنة
4	3	البرمجة بلغة 1 ++C	CSIT107	فصلي
3	2	أساسيات تكنولوجيا المعلومات ١	CSIT110	فصلي
3	2	التصميم المنطقي ١	CSIT109	فصلي
3	3	الرياضيات ١	ISDC115	فصلي
2	2	اللغة الانكليزيه	UOA140	فصلي
1	1	الحريات وحقوق الإنسان	UOA135	فصلي
4	3	البرمجة بلغة 2 ++2	CSIT108	فصلي
3	2	أساسيات تكنولوجيا المعلومات ٢	CSIT112	فصلي
3	3	مبادء نظم المعلومات	CSIT117	فصلي
3	2	التصميم المنطقي ٢	CSIT111	فصلي
3	3	الرياضيات ٢	ISDC116	فصلي
1	1	اللغة العربيه	UOA137	فصلي
۲3	77	، الكلية	عدد الوحدات	

١٤. الشهادات			ج بية الثانية	۱۳ بنية البرنام ۱۱۱ السنة الدراء
والساعات المعتمدة	الساعات و الوحدات المعتمدة	اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المستوى / السنة
4	3	هياكل البيانات	ISDC201	فصلي
2	2	الرياضيات المتقدمة	ISDE203	فصلي
2	2	النظرية الاحتسابية ١	ISDC215	فصلي

34	26			عدد الوحدات الكلية
۲	۲	نظم دعم القر ار		فصلي فصلي
3	2	المترجمات ٢	ISDE324	فصلي
3	2	شبكات الحاسبة ٢	ISDE325	فصلي
2	2	قواعد بيانات موزعه	ISDE414	فصلي
3	2	البرمجة المرئية ب(C# Net 2	ISDE323	فصلي
2	2	هندسة البر امجيات	ISDC309	فصلي
2	2	نظم ادارة المعلومات	ISDC327	فصلي
٢	۲	انكليز ي	UOA340	فصلي
3	2	المترجمات ١	ISDE321	فصلي
3	2	شبكات الحاسبة ١	ISDC305	فصلي
3	2	نظم إدارة قواعد البيانات ١	ISDC306	فصلي
2	2	إدارة المشاريع	ISDC307	فصلي
3	2	البرمجة المرئية ب(C# Net 1	ISDC308	فصلي
والساعات المعتمدة	الساعات و الوحدات المعتمدة	اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المستوى / السنة
١٦. الشهادات			_	 ابنیة البرنام السنة الدرام
٣٩	٣١			عدد الوحدات الكلية
Υ Υ	7	اللغة الانكليزيه	UOA240	فصلی
4	3	البرمجة الكيانية ٢	ISDE219 ISDE211	فصلي
3	2	البيانات تصميم صفحات الانترنيت	ISDE219	فصلي
3	2	تحليل وتصميم قواعد	ISDC205	فصلي
2	2	النظرية الاحتسابية ٢	ISDE218	فصلی
3	2	التحليل العددي	ISDC303	فصلي
4	3	الخوارزميات	ISDE317	فصل <i>ي</i> فصلي
4	3	البرمجة الكيانية ١ الحريه و الديمقراطية	ISDC207 UOA201	فصل <i>ي</i> فمرا
3	2	تفاعل الإنسان مع الحاسوب	ISDC204	فصلي
2	2	تحليل وتصميم نظم المعلومات	ISDC202	فصل <i>ي</i>

۱۸. الشهادات	١٧. بنية البرنامج
والساعات المعتمدة	١١.١ السنة الدراسة الرابعة

	الساعات و الوحدات المعتمدة	اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المستوى / السنة
3	2	حوسبة الوسائط المتعدد ١	CSIT402	فصلي
2	2	أمنية نظم المعلومات ١	ISDC406	فصلي
3	2	الذكاء الاصطناعي ١	ISDC405	فصلي
3	2	تطوير تطبيقات الانترنيت ١	ISDE422	فصلي
2	2	مستودع البيانات	ISDC403	فصلي
۲	2	استرجاع المعلومات ومحركات البحث	ISDE414	فصلي
2	2	منهج البحث	CSDE423	فصلي
3	2	حوسبة الوسائط المتعدد ٢	ISDE427	فصلي
2	2	أمنية نظم المعلومات ٢	ISDE425	فصلي
3	2	الذكاء الاصطناعي ٢	ISDE429	فصلي
3	2	تجارة الكترونيه	ISDE313	فصلي
2	2	تنقيب البيانات	ISDC404	فصلي
۲	۲	انكليزي	UOA440	فصلي
3	2	برمجة تطبيقات الموبايل ٢	ISDE419	فصلي
6	12	مشروع في نظم المعلومات	ISDC407	فصلي
41	40			عدد الوحدات الكلية

١٩. التخطيط للتطور الشخصى

- ٢٠. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)
- . اعتماد شروطُ القبول للطلاب وفق لوائح وزارة التعليم العالي والبحث العلمي (القبول المركزي)

 - . المقابلة الشخصية للقسم. . ان يكون لائق بالفحص الطبي
 - . معدل الثانوية العامة .
 - . الطاقة الاستيعابية .
 - ٢١. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج
 - . احتياجات السوق
 - . التوجهات المحلية للمحافظة .
 - . الدر اسات و الاستبيانات.

مخطط مهارات المنهج

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

					امج	ن البرنـ	طلوبة م	علم المد	جات الت	مخر.							المرحلة الاولى		
رى ليف	المهارات العامة والمنقو (أو) المهارات الأخر: مهارات التفكير والتطور الشخصي ح ج 3 ج 4 د 1 د 2 د 3 د					a	ä		مهار ات بالمو	ال		والفهم	المعرفة		أساس <i>ي</i> أم اختيار ي	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى	
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	4ب					أ3	اً 2	اً 1				
									V						$\sqrt{}$		البرمجة بلغة	CSIT 107	فصلي
											√			√	√		أساسيات تكنولوجيا المعلومات ١	CSIT 110	فصلي
														√	√		التصميم المنطقي ١	CSIT 109	فصلي
																	الرياضيات ١	ISDC 115	فصلي
														√	√		اللغة الانكليزيه	UOA 140	فصلي
														√			الحريات وحقوق الإنسان	UOA 135	فصلي
															$\sqrt{}$		البرمجة بلغة	CSIT 108	فصلي

							 	أساسيات تكنولوجيا المعلومات ٢	CSIT	
			_							
							$\sqrt{}$	مبادء نظم المعلومات	CSIT	
									11/	فصلي
								التصميم المنطقي ٢	CSIT	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
								، سنڌ ، سي	11 1	
					 $\sqrt{}$			الرياضيات ٢	ISDC	
								الرياضيات ١	117	1 .
					 			4 10 % + 110	UOA	فصلي
					Ť		•	اللغة العربيه	137	

مخطط مهارات المنهج

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

					امج	ن البرنـ	طلوبة م	تعلم المد	جات الذ	مخر.							المرحلة الثانية		
رى يف پ	المهارات العامة والمنقولة (أو) المهارات الأخرى المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف بالموضوع والتطور الشخصي												والفهم			أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
42	37	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	4ب	ب3	ب2	ب1	41	31	اً 2	1 ¹				
													هياكل البيانات	ISDC					

											201	
		V	√		√	√			√	الرياضيات المتقدمة	ISD E203	
			√		$\sqrt{}$	$\sqrt{}$			$\sqrt{}$	النظرية الاحتسابية ١	ISDC 215	
					$\sqrt{}$	$\sqrt{}$			$\sqrt{}$	تحليل وتصميم نظم المعلومات	ISDC 202	
					$\sqrt{}$	$\sqrt{}$			$\sqrt{}$	تفاعل الإنسان مع الحاسوب	ISDC 204	
					$\sqrt{}$				$\sqrt{}$	البرمجة الكيانية ١	ISDC 207	
						$\sqrt{}$			$\sqrt{}$	الحريه و الديمقراطية	UOA 201	
			√		$\sqrt{}$				√	الخوارزميات	ISDE 317	
			√		$\sqrt{}$	$\sqrt{}$		√	$\sqrt{}$	التحليل العددي	ISDC 303	
			√		$\sqrt{}$			√	√	النظرية الاحتسابية ٢	ISDE 218	
			√		√	$\sqrt{}$	√	√		تحليل و تصميم قو اعد البيانات	ISDC 205	
		V	√		√	$\sqrt{}$	V	√		تصميم صفحات الانترنيت	ISDE 219	
		√	√		√	$\sqrt{}$	√	√	√	البرمجة الكيانية ٢	ISDE 211	

															$\sqrt{}$		اللغة الانكليزيه	UOA 240	
	مخطط مهارات المنهج																		
	يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم																		
	مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج																المرحلة الثالثة		
<i>ری</i> پیف	المهارات العامة والمنقولة (أو) المهارات الأخرى المعرفة والفهم المهارات الخاصة مهارات التفكير المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي															أساس <i>ي</i> أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	37	د2	د1	ج4	35	ج2	1₹ √	4ب	ب3 √	ب2 √	ب1 √	41	3 [†] √	2 ¹ √	1 [†] √		البرمجة المرئية ب(#C	ISD	
							V			V	V			√	√		Net) 1 إدارة المشاريع	C308 ISD C307	
									√	√			√	√		نظم إدارة قواعد البيانات ١	ISD C306		
	√ √ √									·	V			V	√		شبكات الحاسبة ١	ISD C305	
							√			√					√		المترجمات ١	ISD E321	
															$\sqrt{}$		انكليزي	UOA 340	

					$\sqrt{}$	$\sqrt{}$		 $\sqrt{}$	نظم ادارة المعلومات	ISDC 327	
			$\sqrt{}$		$\sqrt{}$	$\sqrt{}$		$\sqrt{}$	هندسة البرامجيات	ISD C309	
					$\sqrt{}$	$\sqrt{}$		$\sqrt{}$	البرمجة المرئية ب(#C Net) 2	ISD E323	
					$\sqrt{}$	$\sqrt{}$		$\sqrt{}$	قواعد بيانات موزعه	ISD E326	
								 	نظم دعم القرارات		

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

	مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج													المرحلة الرابعة					
	المهارات العامة والمنقولة (أو) المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي			مهارات التفكير			المهارات الخاصة بالموضوع				المعرفة والفهم				أساس <i>ي</i> أم اختيار ي	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى	
د 4	37	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	4ب	ب3	ب2	ب1	41	31	اً 2	1 أ				
															V		حوسبة الوسائط المتعدد ١	CSIT 402	
							V								V		أمنية نظم المعلومات ١	ISDC 406	
							V								√		الذكاء الاصطناعي ا	ISDC 405	
																	برمجة تطبيقات الويب ١	ISD04 314	
							V								V		مستودع البيانات	ISDC 403	
															√		استرجاع المعلومات ومحركات البحث	ISDE 414	
							V			√			√				منهج البحث	CSDE 423	
							√								√		حوسبة الوسائط المتعدد ٢	ISDE 427	
							V								√		أمنية نظم المعلومات ٢	ISDE 425	
							V			V	$\sqrt{}$						الذكاء الاصطناعي ٢	ISDE 429	

			√		√				تجارة الكترونيه	ISDE 313	
			√						تنقيب البيانات	ISDC 404	
			√		√		√		انکلیز <i>ي</i>	UOA 440	
			√				V		برمجة تطبيقات الموبايل ٢	ISDE 419	