

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي (مراجعة البرنامج الأكاديمي)

وصف البرنامج الأكاديمي

يتضمن البرنامج الأكاديمي طرائق التعليم والتعلم وطرق التقييم الخاصة بالمقررات الدراسية بهدف تحقيق مخرجات التعليم المستهدفة مع الشهادة الممنوحة والمؤهلات الوظيفية

جامعة الموصل/ كلية التربية للعلوم الصرفة	1. المؤسسة التعليمية
قسم الكيمياء	2. القسم العلمي
بكالوريوس	3. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني
سنوي	4. اسم الشهادة النهائية
تطبيق طلبة المرحلة الرابعة في المدارس	5. النظام الدراسي
2021 - 2022	6. برنامج الاعتماد المعتمد
	7. المؤثرات الخارجية الأخرى
	8. تاريخ اعداد الوصف

1. اهداف البرنامج الأكاديمي
 - أ- اعداد طلبة مؤهلين للتدرис لطلبة المدارس المتوسطة والاعدادية.
 - ب- اعداد طلبة ملمين بالاساليب التربوية الخاصة بالتدریس
 - ج- ان يكون الطلبة الخريجون ملمين بالمفاهيم الاساسية لعلوم الحياة
 - د- يكون الطلبة مؤهلين لاكمال الدراسات العليا لرقد الجامعات والمعاهد بالكوادر التدريسية

<p>10- مخرجات التعلم المطلوبة وطرق التعليم والتعلم والتقييم</p> <p>أ-المعرفة والفهم</p> <p>أ1- تتمكن الطالب من فهم علوم الحياة بفروعها المختلفة</p> <p>أ2- اعداد مدرسي احياء بمستويات توافق التطور الحاصل</p> <p>ب- المهارات الخاصة بالموضوع</p> <p>ب1- ان يكتسب الطالب مهارات وصف الاحياء</p> <p>ب2- ان يكتسب الطالب مهارات التحليل المختبري</p> <p>طريق التعليم والتعلم</p> <p>محاضرات نظري وعملي ، واجبات يومية، مناقشة</p> <p>طريق التقييم</p> <p>امتحانات، واجبات يومية، تقارير مختبرية، مشاريع تخرج</p> <p>ج-مهارات التفكير</p> <p>ج1- ان يكتسب الطالب مهارات المناقشة</p> <p>ج2-ان يتمكن الطالب من الوصول الى استنتاجات</p> <p>طريق التعليم والتعلم</p> <p>محاضرات، تجارب عملية، الواجب المنزلي، مناقشات</p> <p>طريق التقييم</p> <p>امتحانات، واجب يومي، مناقشات، تقارير مختبرية، مشاريع التخرج</p> <p>د- المهارات العامة والمتقدمة (المهارات الاخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)</p> <p>د1-القدرة على العمل في فريق متعدد الاختصاصات</p> <p>د2- القدرة على التواصل البناء.</p> <p>طريق التعليم والتعلم</p> <p>محاضرات، تجارب ، الواجبات المنزلية والمناقشات العلمية</p> <p>طريق التقييم</p> <p>امتحانات ، واجبات يومية، تقارير مختبرية، مشروع تخرج</p>
--

11. بنية البرنامج

الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رمز المقرر	المستوى / السنة
النظري	العملي			
2	-	الكيمياء اللاعضوية	EDCH21-22 1011	الاولى
2	3	الكيمياء التحليلية	EDCH21-22 1021	
2	3	الكيمياء العضوية	EDCH21-22 1031	
1	-	حقوق الإنسان	EDCH21-22 1041	
1	2	حاسبات	EDCH21-22 1051	
2	3	علوم الحياة	EDCH21-22 1061	
1	-	رياضيات	EDCH21-22 1071	
2	-	علم النفس التربوي	EDCH21-22 1081	
2	-	أسس التربية	EDCH21-22 1091	
1	-	اللغة العربية	EDCH21-22 1101	
1	-	اللغة الانكليزية	EDCH21-22 1111	
1	-	السلامة والامن الكيميائي	EDCH21-22 1121	
2	3	الكيمياء اللاعضوية	EDCH21-22 2011	السنة الثانية
2	3	الكيمياء التحليلية	EDCH21-22 2021	
2	3	الكيمياء العضوية	EDCH21-22 2031	
1	2	الحاسبات	EDCH21-22 2041	
3	3	الكيمياء الفيزيائية	EDCH21-22 2051	
1	-	رياضيات	EDCH21-22 2061	
2	-	علم نفس النمو	EDCH21-22 2071	
2	-	تعليم ثانوي	EDCH21-22 2081	
1	-	اللغة الانكليزية	EDCH21-22 2091	السنة الثالثة
2	3	الكيمياء اللاعضوية	EDCH21-22 3011	
2	-	منهج البحث العلمي	EDCH21-22 3021	
2	3	الكيمياء العضوية	EDCH21-22 3031	
2	3	الكيمياء الفيزيائية	EDCH21-22 3041	
2	-	الكيمياء الصناعية	EDCH21-22 3051	
2	-	منهج الطرق والتدريس	EDCH21-22 3061	
2	3	الكيمياء الحياتية	EDCH21-22 3071	
2	-	اختياري	EDCH21-22 3081	
2	-	إرشاد وصحة نفسية	EDCH21-22 3141	
1	-	اللغة الانكليزية	EDCH21-22 3151	

11. بنية البرنامج

الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رمز المقرر	المستوى/ السنة
النظري	العملي			
2	-	الكيمياء الحياتية	EDCH21-22 4011	السنة الرابعة
2	3	التحليل الآلي	EDCH21-22 4021	
2	-	الكيمياء الفيزيائية	EDCH21-22 4031	
2	3	التشخيص العضوي	EDCH21-22 4041	
2	-	قياس وتقويم	EDCH21-22 4051	
2	3	الكيمياء الصناعية	EDCH21-22 4061	
2	-	مشاهدة وتطبيق	-	
2	-	اختياري	EDCH21-22 4071	
2	-	مشروع تخرج	-	
1	-	اللغة الانكليزية	EDCH21-22 4131	

118	درجة البكالوريوس تتطلب (س) ساعة معتمدة	الشهادات وال ساعات المعتمدة
-----	---	-----------------------------

<p>12- التخطيط للتطور الشخصي تطبيق في المدارس، الرجوع الى مكتبة القسم والكلية ونشر بحوث في مجال التخصص</p> <p>13. معيار القبول (وضع الانظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية) قبول مركزي من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي</p> <p>14. اهم مصادر المعلومات عن البرنامج دليل الطالب للقبول المركزي المعد من قبل وزارة التعليم العالي، الموقع الالكتروني للقسم والكلية المراجع العلمية، الشبكة الدولية للمعلوماتية</p>

السنة	رمز المقرر	اسم المقرر	اساسي ام اختياري	المعرفة والفهم	المهارات الخاصة بالموضوع	مهارات التفكير	المهارات العامة والمنقولة
				أ1	ب1	ج1	د1 د2
الاولى		الكيمياء اللاعضوية	اساسي	*	*	*	
		الكيمياء التحليلية	اساسي	*	*	*	
		الكيمياء العضوية	اساسي	*	*	*	
		حقوق الإنسان	اساسي				
		حاسبات	اساسي				
		علوم الحياة	اساسي				
		رياضيات	اساسي			*	*
		علم النفس التربوي	اساسي		*	*	
		أسس التربية	اساسي		*		
		اللغة العربية	اساسي		*		
		اللغة الانكليزية	اساسي		*		
		السلامة والأمن الكيميائي	اساسي	*	*	*	
الثانية		الكيمياء اللاعضوية	اساسي	*	*	*	
		الكيمياء التحليلية	اساسي	*	*	*	
		الكيمياء العضوية	اساسي	*	*	*	
		الحاسبات	اساسي	*	*	*	
		الكيمياء الفيزيائية	اساسي		*		
		رياضيات	اساسي	*		*	
		علم نفس النمو	اساسي		*		
		تعليم ثانوي	اساسي		*		
		اللغة الانكليزية	اساسي		*	*	

السنة	رمز المقرر	اسم المقرر	اساسي ام اختياري	المعرفة والفهم	المهارات الخاصة بالموضوع	مهارات التفكير	المهارات العامة والمنقولة
				2١	١٢	ج ١	د ٢
الثالثة		الكيمياء اللاعضوية	اساسي	*	*	*	
		منهج البحث العلمي	اساسي	*	*	*	
		الكيمياء العضوية	اساسي	*	*		
		الكيمياء الفيزياوية	اساسي	*	*		
		الكيمياء الصناعية	اساسي	*	*		
		منهج الطرق والترييس	اساسي	*	*	*	
		الكيمياء الحياتية	اساسي	*	*		
		اختياري	اساسي	*	*		
		إرشاد وصحة نفسية	اساسي	*			
		اللغة الانكليزية	اساسي	*			
الرابعة		الكيمياء الحياتية	اساسي	*	*		
		التحليل الآلي	اساسي	*	*		
		الكيمياء الفيزياوية	اساسي	*	*		
		التشخيص العضوي	اساسي	*	*		
		قياس وتقويم	اساسي	*	*		
		الكيمياء الصناعية	اختياري	*	*		
		مشاهدة وتطبيق	اساسي	*			
		اختياري	اساسي	*			
		مشروع تخرج	اساسي	*	*		
		اللغة الانكليزية	اساسي	*			