

نموذج توصيف مقرر
Course Description Form

Name of College\Faculty : Science

Name of Department: Chemistry

اسم الكلية:

اسم القسم العلمي:

Course Name	Vocational Training	اسم المقرر
Course No.	CHEM 401	رقم المقرر
No. of Credits	3	عدد الوحدات
Theoretical Hours	0	عدد الساعات النظرية
Practical Hours	3	عدد الساعات المحلية
Course topics		مواضيع المقرر
1- Instrumental methods of analysis 2- Organic chemistry concepts 3- Physical chemistry concepts		
Text book: (Name, Author , Year , Publisher)		عنوان الكتاب : (الاسم ، المؤلف ، سنة الطبع ، دار النشر)
References: (Name , Author , Year . Publisher)		عنوان المرجع : (الاسم ، المؤلف ، سنة الطبع ، دار النشر)

Prerequisites 335, 256, 257 and 258				متطلبات المقرر	
	Exams		%		الاختبارات
	Quizzes		%		امتحانات قصيرة
	H.W.		%		واجبات
	Project (field study)		%		مشاريع (دراسة ميدانية)

Grading	Final		%		الاختبار النهائي	آلية رصد المقرر
	%					

Course objectives					
No.	Course Objectives (Learning Outcomes)	Example(s) of relevant (Topics and activities)	Recommended Level to satisfy the objectives		
			High	Medium	Low
1	1. To introduce the students to various types of fields in chemistry such as oil and food industry.		X		
2	2. To get hands-on experience of working in a real-life workplace.			X	
3	3. To peruse the students for higher education.			X	
4	4. To build better relationships with classmates.			X	
5	5. To prepare the students to get in to the job market quickly.		X		
Fields					
Skills					
Coordinator (Name and Rank) :		Convener of the organic chemistry			
Signature and stamp :					
Date:		11\ 11 \2025			