Name	Doctor of Philosophy in Science in Organic Chemistry	دكتوراه الفلسفة في العلوم في الكيمياء العضوية		اسم البرنامج
Duration	The minimum is 2 years and the maximum is 5 years		الحد الادنى عامين وال	مدة البرنامج
Credited hours	60 Credit hours (The number of credit hours for academic courses is 8 credit hours, and 52 credit hours are allocated for the thesis)	60 ساعة (عدد الساعات المعتمدة للمقررات الدراسية 8 ساعات معتمدة ويخصص للرسالة 52 ساعة معتمدة)		عدد الساعات المعتمدة
Courses				المقررات الدراسية
بختار الطالب 8 ساعات اختيارية من المقررات التالية : The student chooses 8 elective hours from the following courses :				
Code	Course Title		Hours	
		Lect.	Exerc./Pract.	Cred.
Chm 710	Chemistry of Petrochemicals and Petroleum Additives	2	-/-	2
Chm 711 Chm 712	Molecular Photochemistry Solid Supports in the Synthesis of Organic Compounds	2 2	_/ <u>-</u> _/_	2 2
Chm 713	Active Media Theories and Catalysis in Organic	2	-/-	2
	Reactions	_		_
Chm 714 Chm 715	Chemistry of Polymers and Surface Active Compounds  Modern Spectroscopic Methods for Identifying the  Mechanism of Organic Reactions	2 2	-/- -/-	2 2
Chm 716	Selected Topics in Organic Chemistry	2	-/-	2
Chm 717	Advanced Organic Syntheses	2	-/-	2
Chm 718	The Chemistry of Natural Products and its Applications	2	-/-	2
	Emma-indud di trata di di di	githe inter-	Total: 8	
	Expenses include the registration fees for the academic		تشتمل المصروفات على مصروفا وتحددها الجامعة طبقا للقواعد المن	
	degree, which are determined by the university in	ى عدد الساعات المعتمدة	الى مصروفات تسجيل وهي تساو:	
	accordance with the rules governing its financial	المسجلة بذات الفصل الدرآسي x تكلفة الساعة الواحدة بالبر نامج، طبقا للقواعد التي تحددها اللائحة المالية للجامعة		
	regulations, in addition to registration fees, which are	ها اللائحة المالية للجامعة	بالبر تامج، طبقاً للقواعد التي تحدد	
Tuition fees	equal to the number of credit hours registered in the same			الرسوم الدراسية
	semester x the cost of one hour in the program, in			
	accordance with the rules determined by the university's			
	financial regulations.			
	To enroll a student in the doctoral degree, the following:	يشترط لقيد الطالب لدرجة الدكتوراه الشروط الآتية:		
	conditions are required	1- أن يكون الطالب حاصلا على درجة الماجستير في العلوم في		
	1- The student must have a master's degree in science in the field of specialization from one of the colleges of	مجال التخصص من إحدى كليات العلوم بالجامعات المصرية أو		
	science in Egyptian universities or any equivalent degree			
	from another scientific institute recognized by the	أى درجة معادلة لها من معهد علمي أخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات.		
	Supreme Council of Universities.  2- To submit a request to the Department of Graduate			
	Studies for enrollment after the approval of one of the	2- أن يتقدم بطلب إلى إدارة الدراسات العليا لقيده بعد موافقة أحد		
	professors or assistant professors to supervise. The request is presented to the relevant department council to	الأساتذة أو الأساتذة المساعدين على الإشراف ويعرض الطلب		
	approve supervision and determine the field of research	على مجلس القسم المختص لإعتماد الإشراف وتحديد مجال		
	and theoretical courses (in accordance with Article 33).	البحث والمقررات النظرية (طبقا للمادة 33) ثم يعرض الأمر-		
	Then the matter is presented - after completing all documents - to the Graduate Studies and Research	بعد إستيفاء جميع المستندات- على لجنة الدراسات العليا و		
	Committee. College and then the College Council.	البحوث بالكلية ثم مجلس الكلية.		
	3- The student performs a seminar section and submits a	3- يقوم الطالب بعمل حلقة نقاش علنية (Seminar) بالقسم		
	research plan from the Supervisory Committee, before the approval of the Section Council to register the	المختص وتقديم خطة بحث موقعة من لجنة الاشراف، قبل موافقة		
Admission requirement	research subject.		مجلس القسم على تسجيل موضوع	شروط الالتحاق
	4- In order to register a student for a doctoral degree, he		<ul> <li>4- يشترط لتسجيل الطالب لدرجا</li> </ul>	3—17—37—
	must provide evidence from the university's digital library that the title of the doctoral thesis in Arabic and	,		
	English has not been previously registered as a research		المكتبة الرقمية بالجامعة بان عن	
	point. 5- The student must pass the training courses decided by		العربيه والإنجليزية لم يسجل من ق	
	the college and university.	5- ان يجتاز الطالب ما تقرره الكلية و الجامعة من دورات		
	6- The approval of the student's employer to enroll him		تدريبية.	
	to study the degree applied for, or a declaration that he is not working at his personal responsibility.	6- موافقة جهة عمل الطالب على قيده لدر اسة الدرجة المتقدم لها،		
	7- The student passes a test (personal interview) prepared	أو اقرار بانه لا يعمل وعلى مسئوليته الشخصية.		
	by the department to measure the candidates' ability to successfully continue their higher studies.	7- اجتياز الطالب اختبار (مقابلة شخصية) يعده القسم لقياس قدرة		
	8- Paying the prescribed tuition fees in accordance with	المرشحين على مواصلة دراستهم العليا بنجاح.		
	the rules regulating that, with the exception of teaching	8- سداد الرسوم الدراسية المقررة طبقًا للقواعد المنظمة لذلك، و		
	assistants and assistant teachers at the university and scholarship students for students at the university or other	ورا المدرسون المساعدون بالجامعة المساعدون بالجامعة		
	universities.	وطلاب المنح الدراسية لطلاب الجامعة أو الجامعات الأخرى.		
	9- Meeting the admission requirements set by the Supreme Council of Universities for international	امعه او الجامعات الاحراق.	وطارب الملح الدراسيا معارب الب	
	Supreme Council of Offiversities for International	1		

students.	9- استيفاء شروط القبول التي يضعها المجلس الأعلى للجامعات	
10- The student must not be enrolled in postgraduate	بالنسبة للطلاب الو افدين.	
studies in any other college or university.		
11- The student must obtain the minimum academic	10- ألا يكون الطالب مقيدا بالدراسات العليا في أي كلية أو	
degree according to the conditions and study systems mentioned in the college's internal regulations (Master's)	جامعة أخ <i>ري.</i>	
in accordance with the degree applied for.	11- حصول الطالب علي الدرجة العلمية الأدنى بالشروط والنظم	
12- Complete all documents required by the Graduate Studies Department.	الدراسية الواردة باللائحة الداخلية للكلية (ماجستير) طبقا للدرجة	
	المتقدم لها.	
	12- استكمال جميع المستندات المطلوبة من إدارة الدراسات	
	العليا.	