Name	Doctor of Philosophy in Computer Science	ام و في عام م الحاسب	د كتمر اد الفاسفة قر	اسم البرنامج	
Name Duration	The minimum is 2 years and the maximum is 5 years	دكتوراه الفلسفة في العلوم في علوم الحاسب الحد الادني عامين والحد الاقصى 5 اعوام		النام البرنامج مده البرنامج	
~ wi whivii	60 Credit hours	,		<u> </u>	
C P4 - 1 1	(The number of credit hours for academic courses is 8		س 60 (عدد الساعات المعتمدة للمقررا		
Credited hours	credit hours, and 52 credit hours are allocated for the		وعدد الساعات المعلمدة للمعررة ويخصص للرسالة إ		
	thesis)	(7323, 732)	, <u>-</u> -	عدد الساعات المعتمدة	
Courses				المقررات الدراسية	
			فتيارية من المقررات التالية:	يختار الطالب 8 ساعات الم	
The student choos	es 8 elective hours from the following courses :				
Code	Course Title	Hours			
		Lect.	Exerc./Pract.	Cred.	
Com 701	Advanced Digital Signal Processing	2	-/-	2	
Com 702	Quantum Circuits and Algorithms	2	-/-	2	
Com 703 Com 704	Recent Topics in Artificial Intelligence Advanced Heuristic Databases	2 2	-/- -/-	2 2	
	Data Mining and Knowledge Discovery (Advanced	2		2	
Com 705	Topics)	2	,	2	
	• :		Total: 8		
	Expenses include the registration fees for the academic		تشتمل المصروفات على مصروف		
	degree, which are determined by the university in		وتحددها الجامعة طبقا للقواعد المن		
			الى مصروفات تسجيل و هي تساو		
	accordance with the rules governing its financial	المسجلة بذات الفصل الدراسي x تكلفة الساعة الواحدة بالبرنامج، طبقا للقواعد التي تحددها اللائحة المالية للجامعة		الرسوم الدراسية	
Tuition fees	regulations, in addition to registration fees, which are				
i uition fees	equal to the number of credit hours registered in the same				
	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: 1- أن يكون الطالب حاصلا على درجة الماجستير في العلوم في مجال التخصص من إحدى كليات العلوم بالجامعات المصرية أو أي درجة معادلة لها من معهد علمي أخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات.			
	conditions are required 1- The student must have a master's degree in science in				
	the field of specialization from one of the colleges of				
	science in Egyptian universities or any equivalent degree				
	from another scientific institute recognized by the				
	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	الأساتذة أو الأساتذة المساعدين على الإشراف ويعرض الطلب			
	request is presented to the relevant department council to	على مجلس القسم المختص لإعتماد الإشراف وتحديد مجال			
	approve supervision and determine the field of research				
	and theoretical courses (in accordance with Article 33). Then the matter is presented - after completing all	البحث والمقررات النظرية (طبقا للمادة 33) ثم يعرض الأمر-			
	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- يقوم الطالب بعمل حلقة نقاش علنية (Seminar) بالقسم المختص وتقديم خطة بحث موقعة من لجنة الاشراف، قبل موافقة مجلس القسم على تسجيل موضوع البحث. 4- يشترط لتسجيل الطالب لدرجة الدكتوراة أن يقدم ما يفيد من المكتبة الرقمية بالجامعة بان عنوان رسالة الدكتوراة باللغتين العربيه والإنجليزية لم يسجل من قبل كنقطة بحث. 5- ان يجتاز الطالب ما تقرره الكلية و الجامعة من دورات			
Admission requirement	3- The student performs a seminar section and submits a				
	research plan from the Supervisory Committee, before				
	the approval of the Section Council to register the research subject.			شروط الالتحاق	
	4- In order to register a student for a doctoral degree, he				
	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 point.				
	5- The student must pass the training courses decided by				
	the college and university.	الكليه و الجامعه من دورات	5- آن يجدار الطالب ما تقرره		
	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.	قيده لدر اسة الدرجة المتقدم لها،	6- موافقة جهة عمل الطالب على		
	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 در استهم العليا بنجاح.			
	the rules regulating that, with the exception of teaching assistants and assistant teachers at the university and	8- سداد الرسوم الدراسية المقررة طبقًا للقواعد المنظمة لذلك، و			
	scholarship students for students at the university and	يستثنى من ذلك المعيدون والمدرسون المساعدون بالجامعة			
	universities.	وطلاب المنح الدراسية لطلاب الجامعة أو الجامعات الأخرى. 9- استيفاء شروط القبول التي يضعها المجلس الأعلى للجامعات بالنسبة للطلاب الوافدين. 10- ألا يكون الطالب مقيدا بالدراسات العليا في أي كلية أو جامعة أخرى.			
	9- Meeting the admission requirements set by the				
	Supreme Council of Universities for international students.				
	10- The student must not be enrolled in postgraduate				
	studies in any other college or university.				
	11- The student must obtain the minimum academic				
	degree according to the conditions and study systems	,			

Contact	12- Complete all documents required by the Graduate Studies Department.	الدراسية الوارده باللائحة الداخلية للكلية (ماجستير) طبعا للدرجة المتقدم لها. 12- استكمال جميع المستندات المطلوبة من إدارة الدراسات العليا.	التو اصل
	mentioned in the college's internal regulations (Master's) in accordance with the degree applied for.	 11- حصول الطالب علي الدرجة العلمية الأدنى بالشروط والنظم الدراسية الواردة باللائحة الداخلية للكلية (ماجستير) طبقا للدرجة 	