Nomo	Postgraduate Diploma in Science in Applied	فالحدد فيتراء التطيبة بة	دبلوم الدراسات العليا في العلوم	
Name	Geophysics		,	اسم البرنامج
Duration Condited by some	1 year	i i	عام 24 ساء	مده البرنامج عدد الساعات المعتمدة
Credited hours	24 Credit hours	24 ساعة		عدد الساعات المعتمدة المقررات الدراسية
Courses	First Semester (12 Credited hours)		الترم الأمل ( 12 ساعة معتمد	المعررات العراسية
10 Hours of Compulsory Courses and 2 Hours of Elective Courses		الترم الأول ( 12 ساعة معتمدة ) 10 ساعات مقررات اجبارية و 2 ساعات مقررات اختيارية		
	(Compulsory Courses	المقررات الاجبارية (		
Code	Course Title		Hours	
		Lect.	Exerc./Pract.	Cred.
Geo 525	Gravity and Magnetic Methods	2	-/-	2
Geo 527 Geo 529	Seismic Reflection Methods Well Logging Applications	2 2	-/- -/-	2 2
Geo 531	Geoelectrical and Electromagnetic Methods	2	-/-	2
Geo 533	Geophysical Exploration	2	-/-	2
			Total: 10	
	(Elective Courses) 4	المقررات الاختياري		
Geo 535	Hydrology and Water Resources	2	-/-	2
Geo 537	Marine Geophysics	2	-/-	2
Geo 539 Geo 683	Paleomagnetism Structural Geology, Remote Sensing and GIS	2 2	-/- -/-	2 2
Ge0 083	Structural Geology, Remote Sensing and GIS	2	Total : 2	
	Second Semester (12 Credited hours)		الترم الثاني ( 12 ساعة معتمدة )	
10 Hours of C	Compulsory Courses and 2 Hours of Elective Courses		ت مقررات اجبارية و 2 ساعات مقر	10 ساعا
	(Compulsory Courses	المقررات الاجبارية (		
Code	Course Title		Hours	
G 520		Lect.	Exerc./Pract.	Cred.
Geo 528 Geo 530	Seismic Refraction Methods Special Topics in Geophysical Exploration	2 2	-/- -/-	2 2
Geo 532	Petrophysics	2	-/-	2
Geo 534	Earthquake Seismology	2	-/-	2
Geo 536	Engineering and Environmental Geophysics	2	-/-	2
			Total: 10	
	(Elective Courses) 4	المقررات الاختياري		
Geo 538	Geophysical Data Processing	2	-/-	2
Geo 540	Seismic Stratigraphy	2	-/-	2
Geo 542	Petroleum Geology	<u> </u>	-/- Total : 2	2
	Expenses include the registration fees for the academic	، تسحيل الدرجة العلمية	تشتمل المصروفات على مصروفات	
		وتحددها الجامعة طبقا للقواعد المنظمة بلوائحها المالية، بالإضافة الى مصروفات تسجيل وهي تساوى عدد الساعات المعتمدة المسجلة بذات الفصل الدراسي x تكلفة الساعة الواحدة بالبرنامج، طبقا للقواعد التي تحددها اللائحة المالية للجامعة		
	degree, which are determined by the university in			
	accordance with the rules governing its financial			الرسوم الدراسية
	regulations, in addition to registration fees, which are			
Tuition 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.			
Admission requirement	For a student to enroll in any of the postgraduate	يشترط لقيد الطالب بأي من دبلومات الدراسات العليا:  1- أن يكون حاصلا على درجة بكالوريوس العلوم من إحدى كليات العلوم بالجامعات المصرية أو ما يعادلها من اى معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات بتقدير مقبول على الأقل وذلك في التخصصات التي يحددها مجلس القسم المختص أو على درجة البكالوريوس من كليات عملية أخرى		
	diplomas, the following are required:  1- He must have a Bachelor of Science degree from one			
	of the colleges of science in Egyptian universities or its			
	equivalent from any other scientific institute recognized			
	by the Supreme Council of Universities with at least an			
	acceptable grade in the specializations determined by the			
	relevant department council, or a bachelor's degree from other appropriate practical colleges. For specialization.			
	2- The approval of the student's employer to enroll him		مناسبة للتخصص.	
	to study the degree applied for, or an acknowledgment	2- موافقة جهة عمل الطالب على قيده لدراسة الدرجة المتقدم لها، أو اقرار بانه لا يعمل و على مسئوليته الشخصية. 3- اجتياز الطالب اختبار (مقابلة شخصية) يعده القسم لقياس قدرة المرشحين على مواصلة دراستهم العليا بنجاح. 4- سداد الرسوم الدراسية المقررة طبقًا للقواعد المنظمة لذلك، و يستثنى من ذلك المعيدون والمدرسون المساعدون بالجامعة		شروط الالتحاق
	that he is not working and is at his personal			
	responsibility.  3- The student passes a test (personal interview) prepared			
	by the department to measure the candidates' ability to			
	successfully continue their higher studies.			
	4- Paying the prescribed tuition fees in accordance with			
	4			İ
	the rules governing this, with the exception of teaching assistants and assistant teachers at the university and		وستثنب من ذلك المعيدون والمد	
	the rules governing this, with the exception of teaching assistants and assistant teachers at the university and scholarship students for students at the university or other	رسون المساعدون بالجامعة		
	assistants and assistant teachers at the university and	رسون المساعدون بالجامعة معة أو الجامعات الأخرى.	يستثنى من ذلك المعيدون والمد وطلاب المنح الدراسية لطلاب الجادح على موافقة مجلس الن	

canceled due to fraud or who have been subjected to disciplinary penalties will not be accepted.  11- Complete all documents required by the Graduate Studies Department.  12- The student must pass the training courses decided by the college and university	10 لا يتم قبول طلاب الدراسات العليا الذين ألغى قيدهم بسبب الغش أو ممن وقع عليهم جزاءات تأديبية. 11- استكمال جميع المستندات المطلوبة من إدارة الدراسات العليا. 12- ان يجتاز الطالب ما تقرره الكلية و الجامعة من دورات تدريبية.	التو اصل
council, and the approval of the college council for registration.  6- The relevant department council may add other conditions it deems necessary for the admission of new students to special programs, approved by the college council in a manner that does not conflict with the college's internal regulations and the university organizing law.  7-The Department Council may determine the number of accepted students according to the capabilities available in the department and college by applying the rules of comparison between applicants.  8- The student must not be enrolled in postgraduate studies in any other college or university.  9- The student must obtain the minimum academic degree according to the conditions and study systems mentioned in the college's internal regulations	الكلية على القيد. 6- يجوز لمجلس القسم المختص أن يضيف شروطا أخرى يراها ضرورية لقبول الطلاب الجدد بالبرامج الخاصة، يوافق عليها مجلس الكلية بما لا يتعارض مع اللائحة الداخلية للكلية وقانون تنظيم الجامعات. 7- يجوز لمجلس القسم تحديد عدد الطلاب المقبولين حسب الإمكانات المتاحة بالقسم والكلية بتطبيق قواعد المفاضلة بين المتقدمين. 8- ألا يكون الطالب مقيدا بالدراسات العليا في أي كلية أو جامعة أخري.	