



جامعة طنطا - كلية العلوم إدارة الدراسات العليا والبحوث



برنامج الماجستير المهني في علوم المساحة والتعدين

((أولاً: إجراءات القبول))

- التقديم على منصة التسجيل لطلاب الدراسات العليا.
- https://tdb.tanta.edu.eg/pg_stud_registration
- يقوم الطالب بنسخ صورتين من تقرير التقديم على المنصة ويوقع من الطالب
- يتوجه الطالب الى ادارة الدراسات العليا مع المستندات المطلوبة.
-

((ثانياً: المستندات المطلوبة))

شهادة الخدمة العسكرية أصل + 4 صور.	شهادة تقديرات الأربع سنوات أصل + 4 صور.
شهادة الميلاد أصل + 4 صور.	جواب موفقة جهة العمل. (حالة وجود وظيفة)
شهادة البكالوريوس أصل + 4 صور.	عدد 4 صور شخصية.

((ثالثاً: توصيف البرنامج))

يقدم البرنامج دعائم واسس متطورة لتأهيل خريجون متخصصون اكفاء في مجال علوم المساحة والتعدين قادرين على المنافسة داخل وخارج الوطن العربي وخاصة في مجالات الكشف ولتنقيب عن الثروات المعدنية والارتقاء بمفهوم الدعم التطبيقي للبحث العلمي المميز

((رابعاً: نظام الدراسة))

نظام الدراسة سنتين دراسيتين بواقع (60) ساعة معتمده مقسمه على 4 فصول دراسية بنظام الساعات المعتمدة

((خامساً: شروط الالتحاق))

يجب ان يكون الطالب حاصلًا على درجة البكالوريوس بتقدير جيد // على الأقل في التخصصات التالية:
(جيولوجيا خاص - جيولوجيا جيوفيزياء - كيمياء جيولوجيا) (ليسانس آداب قسم جغرافيا وشعبة المساحة - بكالوريوس هندسه (كل الاقسام) .



جامعة طنطا - كلية العلوم إدارة الدراسات العليا والبحوث



((سادسا: الرسوم الدراسية))

• يتم دفع المصروفات على منصة الدفع الالكتروني لجامعة طنطا.
http://tdb2.tanta.edu.eg/paymentgateway/e_payment/Center_login.aspx

المبلغ	الرسوم
840 جنيه (تدفع مره واحده عند التقديم)	رسوم دورة التحول الرقمي
5884.25 جنيه	رسوم قيد سنة اولى فصل اول للطلاب الخارجيين
5002 جنيه	رسوم قيد سنة اولى فصل ثاني للطلاب الخارجيين
5354.25 جنيه	رسوم قيد سنة ثانية فصل اول للطلاب الخارجيين
5002 جنيه	رسوم قيد سنة ثانية فصل ثاني للطلاب الخارجيين
10 جنيه تدف مره واحد كل عام	رسوم صندوق دعم الاعاقة
10 جنيه تدفع مع كل فصل دراسي	رسوم صندوق دعم الشهداء



جامعة طنطا - كلية العلوم إدارة الدراسات العليا والبحوث



((ساعا: المقررات الدراسية:))

Program Curriculum

First Year-Semester 1

Course Title	Course Code	Credit hours			Prerequisite
		Lect.	Pract.	Total	
Fundamentals of Mining Geology	PMPM 1101	2	2	3	-----
Introduction to Mine Surveying	PMPS 1101	2	3	3	-----
Rock Mechanics	PMPM 1102	2	2	3	-----
GIS and Digital Mapping	PMPS 1102	1	3	2	-----
Principals of Management	MANG 1101	1	----	1	-----
Total		8	10	12	

Lect. = Lecture

Pract. = Practical

First Year-Semester 2*

Course Title	Course Code	Credit hours			Prerequisite
		Lect.	Pract.	Total	
Structural Geology and Mineralization	PMPM 1202	2	3	3	PMPM 1102
Rock Blasting & Mine Planning	PMPM 1204	2	3	3	-----
GPS Technique and applications	PMPS 1202	2	3	3	-----
Topographic Surveying & Photogrammetry	PMPS 1204	2	3	3	PMPS 1101
Total		8	12	12	

*Field Training (PMFT)

Twelve credit hours (actual 48 hrs.) must be applied for every student.



Second Year-Semester 1

Course Title	Course Code	Credit hours			Prerequisite
		Lect.	Pract.	Total	
Economic Mineral Deposits of Egypt and Arab Countries	PMPM 2101	2	3	3	-----
Mineral Exploration Methods	PMPM 2103	2	2	3	PMPM 1202
Remote Sensing & Mineralization	PMPS 2101	2	3	3	-----
Advanced Surveying	PMPS 2103	2	2	3	PMPM 1204
Total		8	10	12	

Lect. = Lecture

Pract. = Practical

Second Year-Semester 2

Course Title	Course Code	Credit hours			Prerequisite
		Lect.	Pract.	Total	
Mining Economics and Reserve Estimation	PMPM 2202	2	2	3	PMPM 1204
Applications of Geodetic Surveying	PMPS 2202	2	3	3	PMPS 2103
Mining Laws, Safety and Environmental Impacts	PMPM 2204	1	----	1	-----
Applied Project of Mining and Surveying	PMPMS 2206	2	3	3	-----
International Marketing and Marketing Research	MANG 2202	2	----	2	-----
Total		9	8	12	

Lect. = Lecture

Pract. = Practical