



جامعة طنطا - كلية العلوم إدارة الدراسات العليا والبحوث



برنامج الدبلوم المهني في الفيزياء الإشعاعية

((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))

يهدف البرنامج الى اعداد خريج مزود بالمهارات والقدرات التي تؤهله للمنافسة في سوق العمل علي الفرص المتاحة بالمعامل والعيادات المستخدمة للأجهزة الإشعاعية ومصانع المنتجات الغذائية والكيميائية والصناعية المعتمدة في انتاجها علي استخدام الأشعة والرقابة علي البيئة في مجال الاستخدام المفرط للأشعة والمواد المشعة كذلك العمل في معامل التحاليل والمستشفيات بنوك الدم، مصلحة الطب الشرعي، هيئة المصل واللقاح، شركات الأدوية، جهاز شؤون البيئة، ومراكز البحوث، وصيانة الأجهزة والتدريب علي الوقاية من الاخطار الناتجة عن الاستخدام المتزايد للأشعة في العديد من المجالات واستخدام الأجهزة في قياس المستوى الإشعاعي .

((رابعاً: نظام الدراسة))

نظام الدراسة سنه واحده بواقع عدد (24) ساعة مقسمه علي فصلين دراسيين كل فصل (12) ساعه

((خامساً: شروط الالتحاق))

- ان يكون الطالب حاصل على درجة البكالوريوس في العلوم او ما يعادلها من أي معهد علمي اخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات في التخصصات الاتية (الفيزياء - الفيزياء الحيوية - علوم المواد - الكيمياء الحيوية من أحد الجامعات داخل جمهورية مصر العربية)
- خريجي كليات القطاع الطبي وجميع الخريجين من الكليات العملية الأخرى الذين درسوا مقررات الفيزياء الإشعاعية أثناء دراستهم الجامعية .



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
2039.25 جنيه	رسوم قيد فصل دراسي اول
1450 جنيه	رسوم فصل دراسي ثاني
300 للساعه الواحدة	رسم الساعه المعتمدة



جامعة طنطا - كلية العلوم إدارة الدراسات العليا والبحوث



((سابعاً: المقررات الدراسية:))

مقررات البرنامج للفصلين الدراسين وتوصيفها

Semester 1		Course title	Courses credit Hours		
Code	Preq	Obligatory	Cred	Prac	Lec
Bio541	---	Nutrition and metabolism	2	0	2
Mic547	---	Food safety and food microbiology	2	0	2
Bio545		Practical food analysis 1	2	2	1
Bio551		Food additive	2	0	2
	---	Elective course select Four credits hours from the following modules			
Bio543		Micronutrients: the vitamins and minerals	2	0	2
Bio549		Metabolic disorders	2	0	2
Chm531		Analytical methods	2	2	1
Total credit Hours			12		

Semester 2		Course title	Credit Hours		
Code	Preq	Obligatory Course	Cred	Prac	Lec
Bio542		Nutritional genomics	2	0	2
Bio544		Food quality control	2	0	2
Bio546	Bio 54S	Practical food analysis2	2	2	1
Bio556		Instrumental food analysis	2	2	1
		Elective Course select Four credits hours from the following modules			
Bio548		Food Toxicology	2	0	2
Bio552		Milk and dairy Production	2	0	2
Bio554		Natural dietary Supplements	2	0	2
Chm532		Food package	2	0	2
Total credit Hours			12		