Name Professional diploma in radiation physics					A cha thi a late that the late							
Name Profession Duration		1 year				دبلوم مهنى فى الفيزياء الاشعاعية عام			اسم البرنامج مده البرنامج			
Credited h		24 Credit hours					24 ساعة			عدد الساعات المعتمدة		
Courses									المقررات الدراسية			
18 Hou	(24 Credited ars of Compulsory Courses and		rs of Elec	tive Cour	eses		ساعة معتمدة) ية و 6 ساعات مقررات اختيارية		اعات مقر	⊸ 18		
				npulsory	Courses	ات الإجبارية (**			
G 1	C TEVA	First Semester						القصل الدراسي الاو				
Code	Course Title	Tast	Hours			کود	اسم المقرر	عدد الساعات معتمدة تمرينات عملي نظري				
Phy 501	Nuclear Physics	Lect.	Pract.	Exerc.	Cred.	ف501	فيزياء نووية	نظری 2	عمل <i>ی</i> -	تمرینات -	2	
Phy 502	Introduction to Reactor	2	_	_	2	ف502	مقدمة في المفاعلات	2	-	_	2	
Fily 302	Physics			_	2							
Phy 503	Biological Effects of Radiation	2	-	-	2	ف503	الاثار البيولوجية للاشعاع	2	-	-	2	
Phy 507	Radiation Protection	1	-	-	1	ف507	وقاية اشعاعية	1	-	-	1	
•	Second	Semeste	r					صل الدراس	الة			
Phy 504	Radioisotopes and Its	2	_	3	1	ف504	النظائر المشعة وتطبيقاتها	2	-	3	1	
Phy 505	Applications Radiation Detectors	2	_	3	1	ف505	احهاة قياس الاشعاع	2	_	3	1	
Phy 506	Dosimetry	2	-	3	1	<u>505</u> ف-506	اجهزة قياس الاشعاع مقاييس الاشعاع	2	-	3	1	
Phy 510	Principles of Nuclear	1	_	_	1	ف510	مبادئ الامان النووى	1	-	-	1	
1 Hy 510	Safety				•		10 . 1	- 1				
	Total:	18	(F	lective Co	ources) ä	ا ررات الاختيارياً	مالى: 18 المق	اخر				
		First S	Semester	icciive Ce	Jui ses j			ىل الدراسو	الفص			
Code	Course Title		Hours			كود	اسم المقرر			عدد السا		
		Lect.	Pract.	Exerc.	Cred.	1		نظری	عملی	تمرينات	معتمدة	
Phy 508	Elementary Particles	2	-	-	2	ف508	جسيمات اولية	2	-	-	2	
Phy 509	Biological Statistics	2	3	3	1	ف509 حا 501	الاحصاء البيولوجي قواعد بيانات	2	3	3	1	
Com 501	Databases Second	Semester	1	-	1	2017		<u>2</u> صل الدراس		-	1	
Phy 511	Ultrasonic Waves and	2	_	3	1	ف511	الموجات الفوق صوتية	2	-	3	1	
	Medical Applications	_		_			واستخدامتها الطبية					
Phy 512 Phy 513	Advanced Atomic Physics Medical diagnostic devices	2	-	-	2	ف512 ف513	فيزياء ذرية متقدمة اجهزة التشخيص الطبية	2	-	-	2	
1 IIy 313	Total:					313—	مالى : 6			1 -		
	Expenses include the	egistratio	n fees for	the acade	mic		المصروفات على مصروفات تسجيل					
	degree, which are dete	degree, which are determined by the university in					العلمية 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			الرسوم الدراسية		
	accordance with the ru	accordance with the rules governing its financial										
		regulations, in addition to registration fees, which are										
Tuition fo	996											
		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 ru	accordance with the rules determined by the university's										
	financial regulations.											
	For a student to enroll		the postg	raduate di	plomas,	ت العليا:	. لقيد الطالب بأي من دبلومات الدر اساد	يشترط				
		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				العلوم من	يكون حاصلا على درجة بكالوريوس ا	1- أن				
						'	كليات العلوم بالجامعات المصرية أو م					
	equivalent from any o						هد علمي آخر معترف به من المجلس ا					
		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				الجامعات بتقدير مقبول على الأقل وذلك في التخصصات						
	other appropriate prac	other appropriate practical colleges. For specialization.				-	و على در المحتص أو على در					
	2- The approval of the						ريوس من كليات عملية أخرى مناسبة					
Admissio		study the degree applied for, or an acknowledgment 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 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 universities.					افقة جهة عمل الطالب على قيده لدر	2- مو	el - etati t			
requirem	ent 3- The student passes						لها، أو اقرار بانه لا يعمل وعل	المتقدم	نى	مروط الالتحا	ىت	
							الشخصية. 3- اجتياز الطالب اختبار (مقابلة شخصية) يعده القسم لقياس قدرة المرشحين على مواصلة دراستهم العليا بنجاح.					
	rules governing this, v											
	_											
		5- Obtaining the approval of the relevant department										
		val of the	relevant	departmer	nt	اعد المنظمة	اد الرسوم الدراسية المقررة طبقًا للقو	4- سد				
	5- Obtaining the approcouncil, and the appro				nt		اد الرسوم الدراسيه المقررة طبقا للقو و يستثنى من ذلك المعيدون					
	5- Obtaining the appro	val of the	college co	ouncil for	nt	والمدرسون	,	اذلك،				