

الخطة الدراسية:

برنامج الدبلوم في الوسائط المتعددة التفاعلية

المستوى الأول				السنة الأولى
رمز المقرر	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	متطلبات سابقة	
١١١٢ تقن	أساسيات الحاسب وتطبيقاته	٤ (٠+٢+٣)		
١١١٣ تقن	مبادئ البرمجة	٤ (٠+٢+٣)		
١١١٥ تقن	أخلاقيات المهنة في تقنية المعلومات	٢ (٠+٠+٢)		
١١٤٠ انجم	لغة انجليزية مكثفة (١)	٦ (٠+٠+٦)		
	عدد الساعات	١٦		
المستوى الثاني				
١١٤١ انجم	لغة انجليزية مكثفة (٢)	٦ (٠+٠+٦)	١١٤٠ انجم	
١١٤٢ انجم	مهارات الكتابة بالانجليزية	٣ (٠+٠+٣)	١١٤٠ انجم	
١٢٠١ ام	اساسيات عناصر الوسائط المتعددة	٣ (٠+٢+٢)	١١١٢ تقن	
١٢٠٢ ام	برمجة وتصميم صفحات الويب	٣ (٠+٢+٢)	١١١٣ تقن	
١٢١٢ تقن	اساسيات قواعد البيانات	٣ (٠+٢+٢)		
	عدد الساعات	١٩		
المستوى الثالث				
١٣٠١ ام	معالجة الصور الرقمية	٤ (٠+٢+٣)	١٢٠١ ام	
١٣٠٢ ام	الرسم التجسيمي ذو الابعاد الثلاث	٣ (٠+٢+٢)	١٢٠١ ام	
١٣٠٣ ام	معالجة الأصوات و الفيديو (١)	٤ (٠+٢+٣)	١٢٠١ ام	
١٣٠٤ ام	اساسيات الرسوم المتحركة	٤ (٠+٢+٣)	١٢٠١ ام	
١٣٠٥ ام	التصميم التفاعلي	٣ (٠+٢+٢)	١٢٠١ ام	
	عدد الساعات	١٨		
المستوى الرابع				
١٤٠١ ام	تصميم و تطوير الألعاب	٤ (٠+٢+٣)	١٣٠٢ ام	
١٤٠٢ ام	برمجة وتصميم تطبيقات الجوال	٤ (٠+٢+٣)	١٢٠٢ ام	
١٤٠٣ ام	معالجة الأصوات و الفيديو (٢)	٣ (٠+٢+٢)	١٣٠٣ ام	
١٤٠٤ ام	موضوعات مختارة في الوسائط المتعددة	٣ (٠+٠+٣)	١٣٠٥ ام	
١٤٠٥ ام	مشروع تخرج (١)	٣	إنهاء ٥٢ ساعة	
	عدد الساعات	١٧		
المستوى الخامس				
١٥٠١ ام	تدريب ميداني	٦	١٤٠١ ام ١٤٠٢ ام ١٤٠٣ ام ١٤٠٥ ام	
١٥٠٥ ام	مشروع تخرج (٢)	٣	١٤٠٥ ام	
	عدد الساعات	٩		
	إجمالي عدد الساعات	٧٩		

السنة الأولى

السنة الثانية

Study Plans:

Diploma in Interactive Multimedia

First Year	Level One				
	Course Code	Course Title	Credit Hours	Prerequisites	Co-requisites
	ENG 1140	Intensive English (1)	6(6+0+0)		
	CT 1112	Computer Fundamentals & Applications	4(3+2+0)		
	CT 1113	Programming Essentials	4(3+2+0)		
	CT 1115	Ethics for IT Professionals	2(2+0+0)		
	Total	16			
Second Year	Level Two				
	Course Code	Course Title	Credit Hours	Prerequisites	Co-requisites
	ENG 1141	Intensive English (2)	6(6+0+0)	ENG 1140	
	ENG 1142	English Writing Skills	3(3+0+0)	ENG 1140	
	MM 1201	Fundamentals of Multimedia Components	3(2+2+0)	CT 1112	
	MM 1202	Programming and Designing Web Pages	3(2+2+0)	CT 1113	
	CT 1212	DB Fundamentals	4(3+2+0)		
		Total	19		
	Level Three				
	Course Code	Course Title	Credit Hours	Prerequisites	Co-requisites
MM 1301	Digital Image Processing	4(3+2+0)	MM 1201		
MM 1302	Stereoscopic 3D drawing	3(2+2+0)	MM 1201		
MM 1303	Audio and Video Processing (1)	4(3+2+0)	MM 1201		
MM 1304	Animation Fundamentals	4(3+2+0)	MM 1201		
MM 1305	Interactive Design	3(2+2+0)	MM 1201		
	Total	18			
Level Four					
Course Code	Course Title	Credit Hours	Prerequisites	Co-requisites	
MM 1401	Game Design and Development	4(3+2+0)	MM 1302		
MM 1402	Mobile Applications Development	4(3+2+0)	MM 1202		
MM 1403	Audio and Video Processing (2)	3(2+2+0)	MM 1303		
MM 1404	Selected Topics in Multimedia	3(3+0+0)	MM 1305		
MM 1405	Graduation Project (1)	3	Completion of 52 C.H.		
	Total	17			
Third Year	Level Five				
	Course Code	Course Title	Credit Hours	Prerequisites	Co-requisites
	MM 1501	Field Training	6	MM 1405 + MM 1405 + MM 1405 + MM 1405	
	MM 1505	Graduation Project (2)	3	MM 1405	
	Total	9			
	Total Credit Hours	79			