

ثالثاً: متطلبات التخصص (٨٢ ساعة معتمدة)

أ: متطلبات التخصص الاجبارية (٦٧ ساعة معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	ن	ع	س.م	متطلب سابق
٠١١٠١١٢	مقدمة في الوسائط المتعددة	٣	٠	٣	٠١٠٢١٠٢
٠١١٠١٢٢	نظم التشغيل وتقنياتها	٣	٠	٣	٠١٠٢١٠٢
٠١١٠٢١١	لغة برمجة كينونية	٢	٢	٣	٠١٠٢١٠٦
٠١١٠٢١٢	نظم قواعد البيانات	٣	٠	٣	٠١١٠٢١١
٠١١٠٢١٣	تصميم رسومات الحاسوب	٢	٢	٣	٠١٠٢١٠٦
٠١١٠٢٢١	ادوات الوسائط المتعددة وبرمجياتها	٢	٢	٣	٠١٠٧٢٠١
٠١١٠٢٢٢	معالجة الصور	٢	٢	٣	٠١١٠٢١٣
٠١١٠٢٣١	مبادئ وتقنيات الشبكات	٣	٠	٣	٠١١٠١٢٢
٠١١٠٢٣٢	تصميم صفحات الانترنت والويب	٢	٢	٣	٠١١٠٢٢١
٠١١٠٢٤٢	الطيف اللوني	٢	٢	٣	٠١١٠٢٢١
٠١١٠٣٢٢	خوارزميات الوسائط المتعددة	٣	٠	٣	٠١١٠٢٢١
٠١١٠٣٣١	اتصالات الوسائط المتعددة	٣	٠	٣	٠١١٠٢٣١
٠١١٠٣٣٣	الانتاج التفاعلي	٣	٠	٣	٠١١٠٢٢١
٠١١٠٣٣٤	الوسائط المتعددة والتعليم الالكتروني	٣	٠	٣	٠١١٠٣٣٣
٠١١٠٣٣٥	برمجة مواقع الانترنت	٢	٢	٣	٠١١٠٢٣٢+٠١١٠٢١١
٠١١٠٣٥١	الصوتيات الرقمية	٣	٠	٣	٠١١٠٢٢١
٠١١٠٣٥٣	مختبر الصوتيات الرقمية	٠	٢	١	٠١١٠٣٥١
٠١١٠٤٣١	الفيديو الرقمي	٢	٢	٣	٠١١٠٢٢٢
٠١١٠٤٣٢	الرسوم المتحركة	٢	٢	٣	٠١١٠٤٣١
٠١١٠٤٣٣	الاعلام الالكتروني	٣	٠	٣	٠١١٠٣٣٣
٠١١٠٤٣٤	تصميم الالعاب	٢	٢	٣	٠١١٠٤٣١
٠١١٠٤٩١	تدريب تطبيقي	٣	٠	٣	موافقة القسم
٠١١٠٤٩٢	مشروع تخرج في الوسائط المتعددة	٣	٠	٣	موافقة القسم

ب: متطلبات التخصص الاجبارية المساندة (٦ ساعات معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	ن	ع	س.م	متطلب سابق
٠١٠٢٣١٧	برمجة كينونية متقدمة	٢	٢	٣	٠١١٠٢١١
٠١٠٧٤٥٣	الحقيقة الافتراضية	٢	٢	٣	٠١١٠٢١١

ج: متطلبات التخصص الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	ن	ع	س.م	متطلب سابق
٠١٠٢٤٦٢	شبكات الحاسوب المتقدمة	٣	٠	٣	٠١١٠٣٣١
٠١٠٨٢٣٠	مقدمة في هندسة البرمجيات	٣	٠	٣	٠١٠٢١٠٦
٠١٠٨٣٣٦	ادارة مشاريع البرمجيات	٣	٠	٣	موافقة القسم
٠١٠٧٢٣١	أمن وحماية المعلومات	٣	٠	٣	٠١١٠٢١١
٠١١٠٣٧١	تكنولوجيا التجارة الالكترونية	٣	٠	٣	٠١١٠٣٣٣
٠١١٠٣٧٢	موضوعات مختارة في الوسائط المتعددة	٣	٠	٣	موافقة القسم
٠١١٠٣٧٣	تسويق الوسائط المتعددة	٣	٠	٣	٠١١٠٣٣٣
٠١١٠٤٣٥	استرجاع معلومات الوسائط المتعددة	٣	٠	٣	٠١١٠٢١٢
٠١١٠٤٣٦	الانتاج السينمائي والتلفزيوني	٢	٢	٣	٠١١٠٤٣١

رابعاً: متطلب حر (٣ ساعات معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	ن	ع	س.م	متطلب سابق
				٣	

أولاً: متطلبات الجامعة (٢٧ ساعة معتمدة)

أ: المتطلبات الاجبارية (١٢ ساعة معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	ن	ع	س.م	متطلب سابق
٠٤٠١١٠٠	اللغة العربية ١	٣	٠	٣	٠٤٠١٠٩٩
٠٤٠٢١٠٠	اللغة الانجليزية ١	٣	٠	٣	٠٤٠٢٠٩٩
٠٤٠٩١٠١	العلوم العسكرية	٣	٠	٣	...
٠٤٠٩١٠٣	التربية الوطنية	٣	٠	٣	...

ب: المتطلبات الاختيارية (١٥ ساعة معتمدة)

حد اثنى مادة واحدة من كل مجال وبحد اعلى مادتين من كل مجال

المجال الاول: العلوم الانسانية

رقم المادة	اسم المادة	ن	ع	س.م	متطلب سابق
٠٤٠٢١٠٥	اللغة الانجليزية ٢	٣	٠	٣	٠٤٠٢١٠٠
٠٤٠٣١٠٠	تاريخ الاردن الحديث	٣	٠	٣	...
٠٤٠٣١٠٥	تاريخ القدس	٣	٠	٣	...
٠٤٠٤١٠٠	الثقافة الاسلامية	٣	٠	٣	...
٠٤٠٧١٠٠	التربية الرياضية	٣	٠	٣	...

المجال الثاني: العلوم الاجتماعية والاقتصادية

رقم المادة	اسم المادة	ن	ع	س.م	متطلب سابق
٠٤٠٥١٠١	مدخل الى علم الاجتماع	٣	٠	٣	...
٠٤٠٥١٠٢	قضايا معاصرة	٣	٠	٣	...
٠٤٠٥١٠٤	مبادئ في علم النفس	٣	٠	٣	...
٠٤٠٧١٠٢	مبادئ في التربية	٣	٠	٣	...
٠٥٠٥١٠٠	مبادئ الاقتصاد	٣	٠	٣	...

المجال الثالث: العلوم والتكنولوجيا والزراعة والصحة

رقم المادة	اسم المادة	ن	ع	س.م	متطلب سابق
٠١٠٢١٠٢	مهارات الحاسوب	٢	٢	٣	٠١٠٢٠٩٩
٠١٠٣١٠٠	العلم والمجتمع	٣	٠	٣	...
٠١٠٥١٠١	الصحة والحياة	٣	٠	٣	...
٠١٠٦١٠٠	اساسيات علم البيئة	٣	٠	٣	...
٠١١٠١٠٠	النباتات الطبية	٣	٠	٣	...

ثانياً: متطلبات الكلية (٢١ ساعة معتمدة)

أ: المتطلبات الاجبارية (١٥ ساعة معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	ن	ع	س.م	متطلب سابق
٠١٠١١٠١	تفاضل وتكامل ١	٣	٠	٣	...
٠١٠١١٣٣	احصاء واحتمالات	٣	٠	٣	...
٠١٠٢١٠٦	لغة برمجة	٢	٢	٣	٠١٠٢١٠٢
٠١٠٢١٢٠	التراكيب المحددة	٣	٠	٣	...
٠١٠٧١٠١	تكنولوجيا المعلومات والمجتمع	٣	٠	٣	٠١٠٢١٠٢

ب: المتطلبات الاختيارية (٦ ساعات معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	ن	ع	س.م	متطلب سابق
٠١٠٢٢٣٤	التطبيقات المهنية والكتابة التقنية	٣	٠	٣	٠١٠٢١٠٦
٠١٠٢٣١٢	لغة برمجة خاصة ١	٢	٢	٣	موافقة القسم
٠١٠٤١٠٥	كيمياء عامه ١	٣	٠	٣	...
٠١٠٧٢٠١	برمجيات جاهزة	٢	٢	٣	٠١٠٢١٠٦

ملاحظة: ن = نظري ، ع = عملي ، س.م = ساعة معتمدة