

توصيف مقررات الخطة الدراسية لبرنامج الماجستير المعتمد والمقدم من قبل القسم

3 (0+3)

504 أخص: طرق إحصائية للباحثين

الاستقراء من عينة واحدة ومن عينتين، البيانات المصنفة واختبارات مربع كاي، الانحدار البسيط والارتباط، أهم معاملات الارتباط: بيرسون، سبيرمان. تحليل التباين، التصنيف الأحادي والتصنيف الثنائي، المقارنات المتعددة، تصاميم القياسات المتكررة، الانحدار المتعدد، تحليل التجارب العملية، التحليل الخطي اللوغاريتمي، اختبارات لا معلمية.

3 (2+2)

514 مكت: موارد المعلومات المتخصصة

موارد المعلومات المتخصصة: أشكالها، خصائصها، تقويمها، استرجاعها. مصادر المعلومات الببليوجرافية. مصادر المعلومات غير الببليوجرافية. مصادر المعلومات غير التقليدية. مصادر المعلومات الإلكترونية.

ملحوظة: يتوقف اختيار موضوعات الموارد على خلفيات الطلاب واهتماماتهم، مع التركيز على الموضوعات ذات الاتصال المباشر باحتياجات المجتمع وأولوياته.

3

521 مكت: الاتجاهات الحديثة في تنظيم المعلومات

(2+2)

التطورات الحديثة في تنظيم المعلومات. الوصف الببليوجرافي لمصادر المعلومات غير التقليدية. الوصف الببليوجرافي لمصادر المعلومات الإلكترونية. قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية. ما وراء البيانات (Metadata). نظم الفهرسة الآلية. صيغة مارك للفهرسة المقروءة آليا (MARC). نظريات التصنيف ونظمه المتخصصة. نماذج من نظم التصنيف المتخصصة. نظم التكشيف. أنواعه. طرائق تنفيذه. لغاته. اللغات المقيدة. قوائم رؤوس الموضوعات. مكانز الوصفات. أدوات التكشيف الاستنادية.

### 528 مكت: مناهج البحث في علوم المكتبات والمعلومات 3 (0+3)

أساليب تحديد مشكلات البحث. صياغة تساؤلاته وفرضياته. جمع البيانات وتحليلها. استخلاص النتائج. إعداد التقرير النهائي. مناهج البحث العلمي النوعية والكمية. المنهج الببليومتري. المنهج المسحي. المنهج التاريخي. المنهج التجريبي. المنهج المقارن. منهج تحليل المحتوى.

### 559 مكت: إدارة مراكز المعلومات المتخصصة 3 (0+3)

الاتجاهات الحديثة في إدارة مراكز المعلومات المتخصصة. التنظيم الإداري. التخطيط الاستراتيجي. النظريات الحديثة في إدارة الموارد المالية والبشرية. إدارة المجموعات وتقييمها وسياساتها. إدارة مصادر المعلومات الالكترونية. إدارة المشروعات. إدارة الجودة الشاملة. إدارة الأزمات. نظم المعلومات الإدارية. اتجاهات التطبيق في المكتبات ومراكز المعلومات. تحليل المشكلات الإدارية.

### 563 مكت: تصميم قواعد البيانات وتطبيقاتها 3 (2+2)

المفاهيم الأساسية لقواعد البيانات. أنواعها. أهميتها. برمجيات إنشائها. نظم إدارتها. قواعد بيانات النصوص. قواعد البيانات العلائقية. إنشاء الجداول. النماذج. تكوين العلاقات. البحث. الاستعلامات. التقارير.

### 570 مكت: خدمات المعلومات في البيئة الرقمية 3 (0+3)

الاتجاهات الحديثة في خدمات المعلومات. طرائق تقييمها. دراسات المستخدمين. سلوكيات البحث عن المعلومات. أساليب تصميم الخدمات المبنية على الاحتياجات. طرق تعليم المستخدمين في البيئة الرقمية. مهارات تقييم الخدمات وتنفيذها. تصميم برامج خدمات المعلومات. برامج تعليم المستخدمين.

**(2+2)3****577 مكت: موضوعات متقدمة في المكتبات الرقمية**

القضايا والمفاهيم والاتجاهات الحديثة في مجال المكتبات الرقمية. احتياجات المستخدمين. الخدمات. الأدوات. النشر الإلكتروني: الاقتصاديات. المعايير. مكونات المكتبة الرقمية: المجموعات. الخدمات. آليات الوصول إلى المعلومات.

**(2+2)3****584 مكت: موضوعات متقدمة في تقنية المعلومات**

التطورات الجارية في مجال تقنيات المعلومات. تقنيات المعلومات ذات الاتصال المباشر بالمكتبات والمعلومات. تقنيات إنتاج مصادر المعلومات. تقنيات تجهيز المعلومات. تقنيات التخزين والاسترجاع. تقنيات الاتصالات.

**600 مكت: رسالة**