

التخصص: علم المكتبات والتوثيق	المستوى: السنة الثالثة	عدد المحاور: 15 محوراً	الحجم الساعي: 1 سا و30د
-------------------------------	------------------------	------------------------	-------------------------

المحور	عنوان المحور	المحتوى والنقاط الرئيسية	الساعات
<b>المحور الأول — الأسس النظرية والمفاهيمية (الدروس 1 — 4)</b>			
01	تطور الثورة الرقمية	<ul style="list-style-type: none"> <li>من الوثيقة الورقية إلى الوثيقة الرقمية</li> <li>مراحل التحول الرقمي وأثره على إدارة الوثائق</li> <li>الرقمنة في سياق الإدارة الإلكترونية الحديثة</li> </ul>	1 سا و30د
02	الوثائق الرقمية	<ul style="list-style-type: none"> <li>تعريف الوثيقة الرقمية وخصائصها وأنواعها</li> <li>تصنيفات الوثائق الرقمية</li> <li>دورة حياة الوثيقة من الإنشاء إلى الإتاحة</li> </ul>	1 سا و30د
03	الأرشفة الإلكترونية مدخل مفاهيمي	<ul style="list-style-type: none"> <li>المفاهيم الأساسية للأرشفة الإلكترونية</li> <li>التمييز بين الأرشفة التقليدية والرقمية والإلكترونية</li> <li>الإطار المرجعي الدولي (OAIS — ISO 15489)</li> </ul>	1 سا و30د
04	الأرشفة الإلكترونية الماهية والأهداف	<ul style="list-style-type: none"> <li>تعريف الأرشفة الإلكترونية ومكوناتها الجوهرية</li> <li>الأهداف الاستراتيجية وضمان استمرارية المؤسسة</li> <li>أهمية الأرشفة في البيئة المعلوماتية الراهنة</li> </ul>	1 سا و30د
<b>المحور الثاني — التقنيات والأدوات (الدروس 5 — 10)</b>			
05	المعايير	<ul style="list-style-type: none"> <li>المعايير الدولية للأرشفة الإلكترونية</li> </ul>	1 سا و30د

المحور	عنوان المحور	المحتوى والنقاط الرئيسية	الساعات
		<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ معايير التنسيقات والبيانات الوصفية المعتمدة</li> <li>◀ متطلبات التوافقية والتشغيل البيئي بين الأنظمة</li> </ul>	
06	وسائط واستراتيجية التخزين	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ أنواع وسائط التخزين الرقمي وخصائصها التقنية</li> <li>◀ معايير اختيار الوسيط المناسب لكل نوع وثيقة</li> <li>◀ استراتيجيات التخزين الموزع والسحابي</li> </ul>	1 سا 30د
07	تمثيل وعرض البيانات	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ تنسيقات الملفات المعتمدة (PDF/A — TIFF — XML)</li> <li>◀ معايير العرض والإتاحة الرقمية الدولية</li> <li>◀ إشكاليات التوافق والاستدامة التقنية طويلة الأمد</li> </ul>	1 سا 30د
08	استراتيجية حفظ البيانات	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ مفهوم الحفظ الرقمي طويل الأمد وأهميته</li> <li>◀ استراتيجيات الحفظ: الترحيل والمحاكاة والتحديث</li> <li>◀ تطبيق نموذج OAIS ومتطلباته التقنية</li> </ul>	1 سا 30د
09	ما وراء البيانات (Metadata)	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ مفهوم البيانات الوصفية ووظائفها في الأرشفة</li> <li>◀ مخططات البيانات الوصفية (Dublin Core — EAD)</li> <li>◀ إدارة البيانات الوصفية وتوحيدها مؤسسياً</li> </ul>	1 سا 30د
10	البرمجيات والحلول	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ أنواع برمجيات الأرشفة الإلكترونية ومقارنتها</li> <li>◀ معايير اختيار الحل البرمجي الملائم للمؤسسة</li> <li>◀ نماذج من الحلول المفتوحة المصدر والتجارية</li> </ul>	1 سا 30د
 المحور الثالث — الإدارة والحوكمة والتطبيق (الدروس 11 — 15)			

المحور	عنوان المحور	المحتوى والنقاط الرئيسية	الساعات
11	سياسة الأرشفة والأمن	<ul style="list-style-type: none"> <li>مكونات سياسة الأرشفة المؤسسية المتكاملة</li> <li>المتطلبات القانونية والتنظيمية الوطنية والدولية</li> <li>آليات الحوكمة وضمان الجودة في الأرشفة</li> </ul>	1 سا 30د
12	أمن المعلومات والحفظ الاحتياطي	<ul style="list-style-type: none"> <li>مبادئ أمن المعلومات: السرية والنزاهة والإتاحة</li> <li>استراتيجيات النسخ الاحتياطي وخطط التعافي</li> <li>التشفير وإدارة حقوق الوصول والصلاحيات</li> </ul>	1 سا 30د
13	مراحل مشروع الأرشفة	<ul style="list-style-type: none"> <li>منهجية إدارة مشاريع الأرشفة الإلكترونية</li> <li>مراحل المشروع من التخطيط إلى التقييم والمتابعة</li> <li>عوامل النجاح والمخاطر الشائعة في التنفيذ</li> </ul>	1 سا 30د
14	رقمنة الوثائق الورقية	<ul style="list-style-type: none"> <li>مراحل عملية الرقمنة وإجراءات تجهيز الوثائق</li> <li>معدات ومعايير المسح الضوئي وضبط الجودة</li> <li>التحقق من الدقة ومعالجة الأخطاء بعد الرقمنة</li> </ul>	1 سا 30د
15	وسائط الحفظ واستراتيجيات التخزين	<ul style="list-style-type: none"> <li>مقارنة شاملة لوسائط الحفظ الرقمي المتاحة</li> <li>التخزين السحابي والمحلي والهجين: المزايا والقيود</li> <li>معايير اختيار الاستراتيجية وفق احتياجات المؤسسة</li> </ul>	1 سا 30د
المجموع الإجمالي للحجم الساعي			145

الأسس النظرية والمفاهيمية الدروس 1 — 4	التقنيات والأدوات الدروس 5 — 10	الإدارة والحوكمة والتطبيق الدروس 11 — 15
---	------------------------------------	---