

## الخطة الدراسية لبرنامج الماجستير في تخصص إدارة وسياسات التكنولوجيا (مسار الشامل)

### Technology Policy and Management

الحصول على درجة الماجستير في إدارة وسياسات التكنولوجيا في جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا سيتطلب الدراسة والنجاح بـ (33) ساعة معتمدة موزعة كما يلي:

To Obtain a master's degree in Technology Policy and Management at Princess Sumaya University for Technology, students must successfully complete (33) credit hours, distributed as follows:

#### 1. Compulsory Requirements (24 hours)

1. متطلبات إجبارية (24) ساعة معتمدة

Course Title	الساعات المعتمدة Credit Hours	اسم المادة
Research Methodology	3	أساليب البحث العلمي
Data Analytics Policy and Management	3	سياسة وإدارة تحليل البيانات
Emerging Technologies and Innovation	3	التقنيات الناشئة والابتكار
Ethical and Responsible Technology	3	التكنولوجيا الأخلاقية والمسؤولة
Cyber Security Policy and Management	3	سياسة وإدارة الأمن السيبراني
Technology Governance and Management	3	حوكمة وإدارة التكنولوجيا
Sustainability & Social Responsibility of Entrepreneurship Organizations	3	الإستدامة والمسؤولية الإجتماعية للمنظمات الريادية
Capstone Project	3	مشروع عملي
Comprehensive Exam	0	الامتحان الشامل

#### 2. Elective Requirements (9 hours)

2. متطلبات إختيارية (9) ساعة معتمدة

Course Title	الساعات المعتمدة Credit Hours	اسم المادة
Special Topics in Technology Policy and Management	3	موضوعات خاصة في إدارة وسياسات التكنولوجيا
Foundations of Business Analytics	3	أساسيات تحليل الأعمال
Economic Analysis for Business and Decision	3	التحليل الاقتصادي للأعمال واتخاذ القرار
IT Project Management	3	إدارة مشاريع تكنولوجيا المعلومات
Business Data Engineering	3	هندسة بيانات الأعمال
Introduction to Financial Technology	3	مقدمة في تكنولوجيا المالية
AI Governance and Sustainability	3	حوكمة الذكاء الاصطناعي والاستدامة