

مختصر توصيف المواد

• اسم المادة: مختبر شبكات الحاسوب	• رقم المادة: 0405529
• الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 1 ساعة
• القسم: هندسة الحاسوب	• المتطلب السابق (إن وجد): شبكات الحاسوب

وصف المقرر	Courses Description
مقدمة لاستخدام برمجية Packet Tracer , والأجهزة والكابلات . إعداد وتكوين الشبكة الأساسية باستخدام Packet Tracer ، وبناء شبكة من نقطة إلى نقطة عن طريق الكابلات المتقاطعة ، وبروتوكول حل العنوان (ARP) & Switch MAC فحص جداول العنوان المادي ، اعداد أجهزة التوجيه ، تكوين RIP.	Introduction of Packet Tracer, devices and cables. Basic Network Setup and Configuration using Packet Tracer, Building a Point-to-Point Network by Cross Cabling, Address Resolution Protocol (ARP) & Switch MAC Table Examination, Basic Switch Configuration, Basic Router Configuration, Basic RIP Configuration.