



تخصص أنظمة الشبكات

وصف البرنامج

صمم دبلوم تقنية إدارة أنظمة الشبكات في قسم تقنية الحاسب بما يتوافق مع احتياجات سوق العمل، ويتم التدريب على هذا التخصص في الكليات التقنية، في ستة فصول تدريبية ثلاثية، مدة كل فصل تدريبي ثلاثة عشر أسبوعاً تدريبياً





تخصص أنظمة الشبكات

المجالات المتوقعة أن يعمل بها بعد التخرج:

العمل في المجالات المرتبطة بتقنية شبكات الحاسب كفني شبكات ، فني أمن الشبكة ، مسئول الدعم الفني ، فني حاسب آلي ، مشغل أجهزة الحاسب ، مسجل معلومات ، فني مواصفات ومقاييس في مجال شبكات الحاسب

المهارات التخصصية:

01

بناء شبكة حاسب
صغيرة أو متوسطة

02

تهيئة جهاز الموجه
للعمل داخل الشبكة

03

تهيئة جهاز المحول ومعالجة
المشاكل المتعلقة به

04

العمل على أنظمة
التشغيل المختلفة

05

تطبيق تقنيات
الشبكات الواسعة

06

تحديد الثغرات الأمنية
في بنية الشبكة

المهارات العامة

1

أساسيات
في الرياضيات

2

اللغة
الإنجليزية

3

مهارات
التواصل
واللاتصال

4

مهارات
تطوير الذات
وأساسيات البحث
العلمي وإعداد
التقارير

5

استخدام
الحاسب الآلي
وتطبيقاته





تخصص أنظمة الشبكات

شهادات احترافية يمكن معادلتها

Cisco IT
Essentials

CompTIA A+

(CCENT) Cisco
Certified
Entry Network and
Technician

(CCNA) Cisco
Certified Network
Associate

(CCNP) Cisco
Certified Network
Professional

(IINS)
Implementing
Cisco Network
Security

(IINS) Implementing
Cisco Network
Security

(HCNA) Huawei
Certified Network
Associate

تخصصات الكلية التقنية الرقمية