

دبلوم شبكات الحاسب

المستهدفون: خريجو الثانوية العامة (القسم العلمي)

أهداف البرنامج:

١- إعداد خريجين مؤهلين لإدارة شبكات الحاسب في القطاعين العام والخاص

٢- إعداد خريجين مؤهلين لصيانة الشبكات

مجالات عمل الخريج: يمكن للخريج العمل في إدارة وصيانة الشبكات بالقطاع الحكومي أو مؤسسات وشركات القطاع الخاص في أنظمة شبكات

النظام الدراسي: المعتمد في Microsoft أو النظام الدراسي المعتمد في Cisco

عدد المستويات: أربعة فصول دراسية

مدة الدراسة: سنتان

مدة الدراسة: مدة الدراسة بالدبلوم أربعة فصول دراسية وإجمالي عدد الوحدات المدونة (٦٣) وحدة دراسية

➤ شروط القبول:

- ١- الشهادة الثانوية العامة (القسم العلمي) أو ما يعادلها.
- ٢- استيفاء الشروط العامة للقبول في برامج الشهادات الجامعية المتوسطة بكليات المعلمين.
- ٣- يتم القبول مرة واحدة في كل عام دراسي الرسوم الدراسية:
- (٤,٥٠٠) خمسة آلاف ريال في كل فصل دراسي وإجمالي (١٨,٠٠٠) ريال للبرنامج.

➤ الشهادة الممنوحة:

- دبلوم شبكات الحاسب المعتمدة من قبل (Microsoft) أو (Cisco) في مجال شبكات الحاسب بالاتفاق مع إحدى الشركات التي تقدم برامج شبكات معتمدة من (Microsoft) أو (Cisco).

➤ الإشراف العام:

- كلية الدراسات التطبيقية والتعليم المستمر .

➤ الإشراف العلمي:

- كلية علوم الحاسب الآلي وتقنية المعلومات بالجامعة.

الخطة الدراسية

الفصل الأول:

م	الرمز	أسم المادة	عدد الساعات	
١	٣٥٠٢٢١١٣٩	أساسيات البرمجه	٣	٤
٢	٣٥٠٤٤١٠٦٩	اللغة الإنجليزية ١-	٣	٢
٣	٣٥٠٢٢١١٣٩	مقدمة في تطبيقات الحاسب	٤	٦
٤	٣٥٠٢٢١١٥٩	أساسيات شبكات	٤	٥
٥	٣٥٠٢٢١٠٧٩	الرياضيات للحاسب	٣	٢
إجمالي الساعات			١٧	٢١

الخطة الدراسية

الفصل الثاني:

م	الرمز	أسم المادة	عدد الساعات	
١	٢٥٠٢٢٢١٠٩	البرمجة بلغة جافا	٣	٤
٢	٢٥٠٢٢٢١١٩	صيانة الحاسب	٢	٤
٣	٢٥٠٢٢٢١٢٩	مقدمة لتقنية الموجهات	٤	٦
٤	٢٥٠٢٢٢١٣٩	تطبيقات الحاسب المتقدمة	٢	٥
٥	٢٥٠٢٢٢١٤٩	لغة إنجليزية تخصصية	٢	٢
إجمالي الساعات			١٥	٢١

الخطة الدراسية

الفصل الثالث:

م	الرمز	أسم المادة	عدد الساعات	
١	٢٥٠٢٢٢٠٨٩	بناء الشبكات المحلية	٤	٦
٢	٢٥٠٢٢٢٠٩٩	التوجيه والتحويل	٤	٦
٣	٢٥٠٢٢٢١٠٩	تطبيقات الانترنت	٣	٤
٤	٢٥٠٢٢٢١١٩	توصيل الشبكات	٤	٥
٥	٢٥٠٢٢٢١٢٩	مراقبة وصيانة الشبكات	٣	٤
إجمالي الساعات			١٨	٢٥

الخطة الدراسية

الفصل الرابع:

م	الرمز	أسم المادة	عدد الساعات	عدد الساعات
١	٣٥٠٢٣٤٠٨٩	أنظمة تشغيل الشبكات	٣	٥
٢	٣٥٠٢٣٤٠٩٩	أمن شبكات الحاسب	٣	٤
٣	٣٥٠٢٣٤١٠٩	أخلاقيات المهنة	١	١
٤	٣٥٠٢٣٤١١٩	بروتوكولات الشبكات الواسعة	٣	٥
٥	٣٥٠٢٣٤٠٥٩	مشروع	٣	٤
إجمالي الساعات			١٣	١٩