



مؤسسة التدريب المهني
شعبة الرياض
٥ - شاد ٢٠٠٦
التوقيع

المحتوى التدريبي لبرنامج : داعم صيانة أجهزة الحاسب وتمديد الشبكات		الرقم
الوحدات التدريبية		
تعرف ميدان شبكات الحاسوب وأثراتها.	١٠	تعرف ميدان الإلكترونيات والكهرباء
تعرف عمل واستخدام مكونات شبكات الحاسوب وعناصرها:	١١	تعرف ميدان الحاسوب وتطوره.
Hubs	(١)	تعرف الدارات المنطقية.
Switches	(٢)	تعرف واستخدام أنظمة التشغيل وتطورها.
Patch Panel	(٣)	تجميع الحواسيب ومكوناتها:
Cabinets	(٤)	- تركيب اللوحة الرئيسية (Mother Board).
Accessories	(٥)	- تركيب اللوحات المختلفة على اللوحة الرئيسية وتنصيبها.
Modems	(٦)	- تجهيز وتركيب وتنصيب سواقات الأقراص المختلفة.
Router	(٧)	- استخدام برمجيات لغايات الفحص والتشخيص وأنظمة التشغيل.
تمديد الشبكات الحاسوبية وتنصيبها.	١٢	تشخيص المشاكل وتحديدها في أجهزة الحاسوب وأنظمة التشغيل.
تعرف عمل واستخدام شبكة الإنترنت وتطبيقاتها:	١٣	صيانة ملحقات الحاسوب (طابعات ، شاشات ،)
- طرق عمل واستخدام شبكة الإنترنت وتطبيقاتها.		تخطيط الصيانة الوقائية لأجهزة الحاسوب وملحقاتها.
- طرق وآليات البحث . - البريد الإلكتروني.		تنصيب واستخدام البرمجيات التطبيقية المختلفة:
المهارات الأساسية: (وتشمل المواضيع والعناصر والساعات)	١٥	- تطبيقات مايكروسوفت والتطبيقات الأخرى.
لغة إنجليزية أساسية.	١	- برامج الحماية من الفيروسات.
لغة إنجليزية متخصصة.	٢	- تعرف برامج أمن وحماية المعلومات.
سلامة وصحة مهنية.	٣	

ملاحظة: تشمل الوحدة التدريبية المهارات العملية الفنية المتعلقة بها.

معلومات البرنامج: مهني ٢٠٠٢/٤٠٠/١١٠