

تنمية مهارات الشباب حسب المعايير العلمية والفنية الدولية



رخصة جامعة تعز

(TUCDL)

رسالتنا

-تزويد الشباب بالمهارات لقيادة

الكمبيوتر اللازمة وفق المعايير

الدولية

-تيسير مهارات استخدام الكمبيوتر

وتحسين مهارات العاملين

-إيجاد معايير لتقييم مهارات قيادة

الكمبيوتر

ت ٢٤٦٧٠٨

شروط الحصول على الشهادة:

يشترط دراسة ٨ وحدات رئيسية واجتياز
اختباراتها للحصول على رخصة جامعة تعز لقيادة
الحاسب. وتتم الاختبارات في المركز التعليمية المرخصة
من الجامعة ولا تتطلب الشهادة اي تأهيل او مستوى
تعليمي فهي متاحة لأي فرد بغض النظر عن السن أو
الجنس أو الجنسية أو المستوى التعليمي أو الخلفية
الثقافية والشرط الوحيد هو اجتياز جميع الاختبارات
للحصول على هذه الشهادة.

فوائد الرخصة :

أولاً للأفراد :

١. الالتحاق بدورات الشهادة لا يتطلب معلومات مسبقة في الكمبيوتر.
 ٢. رفع كفاءة الشخص في مجال تكنولوجيا المعلومات ومهارات استخدام الكمبيوتر .
 ٣. تحسين الإنتاجية.
 ٤. تحسين فرص الحصول على عمل.
- ثانياً للمؤسسات :

١. تقدم احد مقاييس تقييم الراغبين في التوظيف والموظفين الجدد .
٢. تضمن مستوى متساوي من المقارنة بين الموظفين.
٣. يمكن اعتبارها احد معايير كفاءة المؤسسة امام الجمهور.
٤. تساعد في تقليل تكاليف الدعم الفني.
٥. تمثل نموذج فعال للتعليم والتدريب.
٦. تساعد تحسين كفاءة الموظفين في استخدام الكمبيوتر.

ثالثاً للمجتمع:

١. تتوجه لسد النقص في مهارات الكمبيوتر.
٢. تساهم في محو امية الحاسب.
٣. تساهم في إيجاد فرص عمل جديدة.

تعريف رخصة جامعة تعز لقيادة الحاسب (TUCDL)

هي شهادة تعترف بها جامعة تعز وترعاها
وتتبنى مواصفات تاهيلها حسب مواصفات وتجارب
دولية معتمدة. وتثبت مقدرة حاملها على استخدام
التطبيقات الأساسية للحاسوب الشخصي، وتعتبر جامعة
تعز حالياً الحصول على هذه الرخصة شرطاً لقبول
المعيدين ومختلف الوظائف.

مميزات برنامج شهادة جامعة تعز لقيادة الحاسب التدريبي:

يعتبر برنامج TUCDL مقياساً حقيقي لقياس
مهارات التعامل مع الحاسب التي تم وضعها على
المستوى العالمي باتباع البرنامج لخطة الرخصة
الدولية لقيادة الحاسب. فهو يوفر التوازن بين احتياجات
العمل وقدرات الافراد في معظم المجالات. ويضمن
شرط الحصول على TUCDL ما يلي:

- التأكد من وجود مستوى معين في
مهارة التعامل مع الكمبيوتر للمتدربين
والموظفين الجدد.
- التأكد من وجود مستوى ثابت من
قدرات كل الموظفين في التعامل مع
الكمبيوتر.
- توفير الوقت والمال في دعم قسم
تكنولوجيا المعلومات في المؤسسات
والشركات بالطرق والأساليب الحديثة
للتعامل مع مجال تكنولوجيا المعلومات
وأدواتها.

*الجهة المشرفة على الرخصة :-

تعتبر جامعة تعز المشرف الرئيسي على هذه الرخصة ممثلة بمركز الحاسب الآلي وتقنية المعلومات ويعتبر المركز وإدارة الأكاديميات والتدريب هي المسئول عن ترخيص وتجديد ترخيص المعاهد التي يقدم فيها المتدرب امتحانات الرخصة TUCDL. ويقوم القسم المختص بالمركز بالتأكد من جاهزية المعهد لإقامة الامتحانات، كما يقوم بعمل زيارات ميدانية ودورية للتأكد من استمرار المعهد بالمحافظة على مستوى الجودة الخاص بالجامعة من حيث التجهيزات الشبكية و أجهزة الكمبيوتر وجاهزية القاعات ومستوى التدريس ومراقبي المراكز.

*مناهج رخصة جامعة تعز لقيادة الحاسب:

صممت مناهج رخصة جامعة تعز لقيادة الحاسب، ليشمل المفاهيم الأساسية لاستخدام الكمبيوتر وتطبيقاته الأساسية واستخدامه في مكان العمل والمجتمع، ويجري تحديثه دورياً. إن إمتحان ومنهاج TUCDL مكتوباً باللغة العربية مع الحفاظ على المصطلحات باللغة الانجليزية.

يتكون المنهج من سبع وحدات، وامتحان واحد لكل وحدة، للحصول على شهادة TUCDL يجب على المتدرب اجتياز الامتحانات الوحدات السبعة التالية.

١ - المفاهيم الأساسية لتكنولوجيا المعلومات
(Basic Concepts of

Information Technology)

٢ - استخدام الكمبيوتر وإدارة الملفات

(Computer Using and Files

Management)

٣ - معالجة الكلمات (Word-

Processing)

٤ - جداول البيانات (Spreadsheets)

٥ - قواعد البيانات (Database)

٦ - العروض التقديمية (Presentation)

٧ - المعلومات والاتصالات (Information

and Communication)

٨ - أساسيات تعليم الطباعة (Type

Writing)

شروط الاعتمادية :-

يجب أن يحقق المركز سواء كان مركز امتحاني TUCDL أم مركز تدريب TUCDL الشروط التالية:

١. أن يحصل المركز على الموافقات الضرورية من إحدى الجهات الحكومية كمرکز تعليمي معتمد ضمن اختصاصاته تدريس الحاسب الآلي ومهاراته.

٢. تزويد الجامعة بصورة عن عقد الإيجار أو التملك للمعهد المطلوب ترخيصه في حال كان المركز خاصاً وغير تابع لجهة حكومية.

٣. عقد الشراكة أو عقد إنشاء المركز مبيناً فيه عنوان الإقامة والهواتف لمالك المعهد أو مديره العام في حال كان المركز خاصاً وغير تابع لجهة حكومية.

٤. تجهيز قاعة تدريسية أو قاعة امتحانية مجهزة ذو مساحة كافية تتسع على الأقل لخمس عشرة حاسوباً ومجهزة بالتهوية المناسبة، ومجهزة

بطاولات حاسوبية ذات مواصفات معيارية ومزودة بحاجز ثابت بين الحواسيب.

٥. تجهز القاعة بأربعة عشر حاسوباً على الأقل بالإضافة إلى حاسب خاص للمراقب، يزود كل حاسب بنسخ من برنامج الويندوز وبرنامج أوفيس وبرنامج مكافحة الفيروسات.

٦. أن لا تقل مواصفات الحاسب عن Pentium 4, 3GHz, 1GB Ram، مزودة بنظام حماية من انقطاع التيار الكهربائي UPS، بالإضافة إلى طابعة ليزريه واحدة على الأقل لطباعة التقارير، وسكانر واحد.

٧. يحتوي المركز على مدرب TCDL واحد على الأقل يحمل شهادة جامعية أحد اختصاصات المعلوماتية أو ما يعادلها.

٨. يحتوي المركز على ممتحنين إثنين على الأقل Testers يحمل كل منهما شهادة جامعية و لديه خبرة لا تقل عن خمس سنوات في مجال المعلوماتية، أو لديه شهادة في الهندسة المعلوماتية، و حاصل على شهادة TCDL، يوظف بشكل دائم في المعهد (ويرفق عقد التعيين لكل ممتحن).

٩. يحتوي المركز على العدد الكافي من الإداريين و الموظفين والتقنيين لإدارة المركز وحفظ و سرية المعلومات وبطاقات المهارة.

١٠. أن تكون جميع الحواسيب مربوطة على شبكة حاسوبية مزودة بخط انترنت لا تقل السرعة فيه عن 2Mbps/s.

ان الهدف من مشروع كهذا تقديم خدمة للمجتمع في توفير خدمات تطوير مهارات الشباب بطريقة متاحة وسهلة الحصول عليها وميسرة في تكاليفها مع المحافظة على القدرة على استمرار هذه الخدمة بالتمويل الذاتي بشكل مميز وجودة عالية ومعايير