



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم العالي  
جامعة طيبة



الهيئة الوطنية للتقويم  
والاعتماد الأكاديمي  
NCAAA

اللجنة الدائمة للمناهج  
والاعتماد البرامجي  
مركز متطلبات الجامعة  
سلة مهارات الحياة التطبيقية

## توصيف مقرر دراسي

(مقرر عام ١٥٢)  
مهارات الحاسب الآلي

(GS 152)  
Computer Skills



(أ) التعريف بالمقرر الدراسي ومعلومات عامة عنه

رمز المقرر ورقمه	اسم المقرر	الوحدات المعتمدة		طبيعة الوحدات		السنة التي يُقدّم فيها المقرر	المتطلب السابق	المتطلب المصاحب
		نظري	عملي	نظري	عملي			
GS 152	مهارات الحاسب الآلي	٢	٢	٢	-	مقرر عام	-	-
البرنامج الذي يُقدّم ضمنه المقرر الدراسي		اسم عضو هيئة التدريس المسؤول عن تدريس المقرر		لغة تدريس المقرر		مكان تدريس المقرر		
متطلب جامعة		مركز متطلبات الجامعة		العربية		الفصول الدراسية		

(ب) أهداف المقرر

١. وصف موجز لنواتج (أهداف) التعلم الأساسية للطلبة المسجلين في المقرر

يُتوقع من الطالب في نهاية المقرر أن:

- يبين تقنية المعلومات والحاسب الآلي، وأهميته، وخصائصه، ومميزاته، وحدود إمكانياته.
- يستشعر فعالية التقنية والحاسب الآلي في حياتنا من خلال المشاركة في عرض فردي أو جماعي للحديث والنقاش والمقارنة من خلال معرفة استخداماته وتطبيقاته المختلفة.
- يشرح مكونات الحاسب الآلي، ووحداته، ونظام تشغيله "نوافذ Windows"، وبيئته.
- يصنف البرامج والتطبيقات المختلفة التي يقدمها الحاسب الآلي.
- يبين كيفية إضافة برامج وإزالتها، وكيفية إضافة جهاز جديد.
- يميز بين الاستخدامات الصحيحة والخطأ للحاسب الآلي.
- يحلل طرق إدخال البيانات النصية عبر لوحة المفاتيح، والصوتية، والصور.
- يبين شبكات الحاسب، وخدمات شبكة الإنترنت مثل البريد الإلكتروني.
- يحدد طرق تغيير الإعدادات من خلال لوحة التحكم.
- يطبق برامج الدفتر والمستكشف والطباعة.
- يتعرف على شريط القوائم - صندوق الأدوات Tool Box، وإدخال البيانات (النصية عبر لوحة المفاتيح، الصوتية، الصور)، والتعريف، ووسائل الاتصال (المودم وتوصيلاته، نقل الملفات من أجهزة الحاسب) وشبكة الحاسب المحلية.

٢. صف بإيجاز أية خطط يتم تنفيذها في الوقت الراهن لتطوير المقرر الدراسي وتحسينه

- تحديث المقرر بالرجوع إلى الأبحاث والدراسات الحديثة.
- استطلاع مرئيات ومقترحات ما يقدمه أستاذ المقرر لتطوير المقرر وتحسينه.

- دراسة تطبيق عدة طرق تدريسية متنوعة .
- دراسة الصعوبات التي يواجهها الطلاب في تعلم المقرر.
- مراجعة النتائج وربطها بقدرة أستاذ المقرر، والمحتوى العلمي للمقرر.
- استخدام الحاسب في تحصيل مصادر العلم التي يصعب توفيرها في مكتبة الجامعة، والمكتبات الخارجية.
- النقاش مع أساتذة المقرر وعقد اجتماع لهم، وذلك لتطوير المقرر.
- إقامة ورش في القسم المختص لتقديم الأحسن.

### (ج) وصف المقرر

تقنية المعلومات والحاسب الآلي، وأهميته، وخصائصه، ومميزاته، وحدود إمكانياته، ويتناول مكوناته: العتاد Hardware، والبرمجيات Software، وأنواع أجهزة الحاسب الآلي واستخداماتها، وحداته: (أجهزة الإدخال InputUnit، صندوق النظام والمعالج CPU، أجهزة الإخراج OutputUnit)، أجهزة التخزين المساعدة AuxiliaryStorage)، كما يتضمن التعريف بنظام التشغيل "نوافذ Windows"، وبيئته، والتعامل مع الرموز والإطارات والأقراص والملفات، ولوحة التحكم، وضبط إعدادات نوافذ Windows، وشرح برامج الدفتر، والرسام، والطباعة، والمستكشف Explorer، وسائل الاتصال (المودم وتوصيلاته، نقل الملفات من أجهزة الحاسب) وشبكة الحاسب المحلية.

### ١. مفردات المقرر الدراسي

#### توزيع المفردات والأنشطة على أسابيع الفصل الدراسي

#### الجانب النظري (الموضوعات التي ينبغي تغطيتها)

م	قائمة الموضوعات	عدد الأسابيع	عدد ساعات الاتصال
١	تقنية المعلومات والحاسب الآلي، وأهميته، وخصائصه، ومميزاته، وحدود إمكانياته.	١	٢
٢	مكوناته: العتاد Hardware، والبرمجيات Software أنواع أجهزة الحاسب الآلي، واستخداماتها.	١	٢
٣	وحدات الحاسب الآلي: (أجهزة الإدخال Input Unit، صندوق النظام والمعالج CPU، أجهزة الإخراج Output Unit)، أجهزة التخزين المساعدة Auxiliary Storage)	١	٢
٤	نظام التشغيل "نوافذ Windows": بيئة النوافذ: قائمة ابدأ، والقوائم المختصرة، ومربعات الحوار.	١	٢
٥	التعامل مع الرموز والإطارات- التعامل مع الأقراص والملفات	١	٢
٦	لوحة التحكم وضبط إعدادات windows (ضبط الساعة والتاريخ، خصائص العرض، إضافة وإزالة برامج، إضافة جهاز جديد، التعامل مع الطابعات، الخطوط).	١	٢