



2023

TP-153



## توصيف المقرر الدراسي

اسم المقرر: أساسيات الحاسب وتطبيقاته
رمز المقرر: 25121 برت
البرنامج: البرمجة و التطبيقات
القسم العلمي: الحاسب الآلي ونظم المعلومات
الكلية: التطبيقية
المؤسسة: جامعة بيشة
نسخة التوصيف: 2
تاريخ آخر مراجعة: 27/8/2023





### جدول المحتويات

- أ. معلومات عامة عن المقرر الدراسي: ..... 3
- ب. نواتج التعلم للمقرر واستراتيجيات تدريسها وطرق تقييمها: ..... 4
- ج. موضوعات المقرر ..... 6
- د. أنشطة تقييم الطلبة ..... 6
- هـ. مصادر التعلم والمرافق: ..... 7
- و. تقويم جودة المقرر: ..... 7
- ز. اعتماد التوصيف: ..... 7



أ. معلومات عامة عن المقرر الدراسي:

1. التعريف بالمقرر الدراسي

1. الساعات المعتمدة: (2)

2. نوع المقرر

أ -  متطلب جامعة  متطلب كلية  متطلب تخصص  متطلب مسار  أخرى

ب -  إجباري  اختياري

3. السنة / المستوى الذي يقدم فيه المقرر: (الاول)

4. الوصف العام للمقرر

يحتوي هذا المقرر على المهارات الأساسية التي ينبغي أن يتقنها الطالب للتعامل بفاعلية مع الحاسب الآلي وذلك من خلال التعرف على مكونات الحاسب الأساسية ووظائف هذه المكونات وكيفية عملها . كما يتمكن الطالب بعد إتقان هذه المهارات من إنجاز الأعمال من خلال التطبيقات الأساسية للحاسب الآلي، كما يسلط المقرر الضوء على التعلم الإلكتروني وكيفية التعامل مع تطبيقاته. بالإضافة إلى المفاهيم الأساسية لأمن المعلومات وإجراءات حمايتها. ويختم المقرر محتوياته بتوضيح أخلاقيات التعامل مع الحاسب الآلي.

5- المتطلبات السابقة لهذا المقرر (إن وجدت)

لا يوجد

6- المتطلبات المتزامنة مع هذا المقرر (إن وجدت)

لا يوجد

7. الهدف الرئيس للمقرر

يهدف المقرر بشكل أساسي إلى تعريف الطالب بالمهارات الأساسية لاستخدام الحاسب الآلي، والتعامل مع تقنياته المختلفة بطريقة صحيحة، آمنة وأخلاقية.

2. نمط التعليم (اختر كل ما ينطبق)



م	نمط التعليم	عدد الساعات التدريسية	النسبة
1	تعليم تقليدي	45	%100
2	التعليم الإلكتروني		
3	التعليم المدمج • التعليم التقليدي • التعليم الإلكتروني		
4	التعليم عن بعد		

### 3. الساعات التدريسية (على مستوى الفصل الدراسي)

م	النشاط	ساعات التعلم	النسبة
1	محاضرات	22.5	%50
2	معمل أو إستوديو	22.5	%50
3	ميداني		
4	دروس إضافية		
5	أخرى		
الإجمالي		45	%100

### ب. نواتج التعلم للمقررواستراتيجيات تدريسها وطرق تقييمها:

الرمز	نواتج التعلم	رمز نتائج التعلم المرتبط بالبرنامج	استراتيجيات التدريس	طرق التقييم
1.0	المعرفة والفهم			
1.1	يعرف الأجزاء الرئيسية للحاسب.	1ع	المحاضرات التقليدية عروض البوربوينت التعلم الذاتي	الاختبارات النظرية والعملية بلاك بورد. المناقشات الشفهية
1.2	يحدد وظيفة كل جزء من أجزاء الحاسب الرئيسية	1ع	المحاضرات التقليدية عروض البوربوينت التعلم الذاتي	الاختبارات النظرية والعملية بلاك بورد. المناقشات الشفهية



الرمز	نواتج التعلم	رموز نتائج التعلم المرتبط بالبرنامج	استراتيجيات التدريس	طرق التقييم
1.3	يعرف المفاهيم الأساسية للحاسب والخدمات الإلكترونية والشبكات وأمن المعلومات.	ع2	المحاضرات التقليدية عروض البوربوينت التعلم الذاتي	الاختبارات النظرية والعملية. بلاك بورد. المناقشات الشفهية
2.0	المهارات			
2.1	ادارة الحاسب بواسطة نظام تشغيل النوافذ ( ويندوز).	م1	المحاضرات التقليدية عروض البوربوينت التعلم الذاتي	الاختبارات النظرية والعملية. بلاك بورد. المناقشات
2.2	استخدام تطبيقات الحاسب الأساسية: وورد، باوربوينت، وأكسل.	م2	المحاضرات التقليدية عروض البوربوينت التعلم الذاتي	الاختبارات النظرية والعملية. بلاك بورد. المناقشات
2.3	استخدام الخدمات التقنية الأساسية كالبريد الإلكتروني، محركات البحث	م3	المحاضرات التقليدية عروض البوربوينت التعلم الذاتي	الاختبارات النظرية والعملية. بلاك بورد. المناقشات
3.0	القيم والاستقلالية والمسؤولية			
3.1	تحديد الأثر السلبي لإساءة استخدام الحاسب وتقنياته، ودور التعامل الأخلاقي مع الحاسب على الفرد والمجتمع المحلي والدولي	ق3	المحاضرات التقليدية عروض البوربوينت التعلم الذاتي	الاختبارات النظرية والعملية. بلاك بورد. المناقشات
...				

### ج. موضوعات المقرر

م	قائمة الموضوعات	الساعات التدريبية المتوقعة
1	مقدمة عن الحاسب، المفاهيم الأساسية لتكنولوجيا المعلومات	8
2	تطور الحاسب وتصنيفاته، مكونات الحاسب المادية والبرمجية إدارة الملفات واستخدام الحاسوب: (Windows)	6
3	استخدام البرمجيات التطبيقية (برمجيات الورد)	6
4	اختبار نظري -1	4
5	استخدام البرمجيات التطبيقية (برمجيات اكسل)	1
6	قواعد البيانات معمل: نظام قواعد البيانات اكسس	4
7	استخدام البرمجيات التطبيقية (برمجيات بور بوينت)	5
8	شبكات الحاسب والانترنت معمل: استخدام شبكات الحاسب والانترنت	4
9	اختبار نظري -1	2
10	اختبار عملي	2
المجموع		45

### د. أنشطة تقييم الطلبة

م	أنشطة التقييم	توقيت التقييم (بالأسبوع)	النسبة من إجمالي درجة التقييم
1	اختبار نظري - 1	7	10%
2	اختبار نظري - 2	12	10%
3	واجبات وأنشطة	طوال الفصل	10%
4	عملي	طوال الفصل	20%
5	اختبار نهائي	نهاية الفصل	50%



هـ. مصادر التعلم والمرافق:

1. قائمة المراجع ومصادر التعلم:

مقدمة في الحاسب والإنترنت، للمؤلف د. عبدالله بن عبدالعزيز الموسى. الطبعة الأولى 1431 هـ - 2010 م، مكتب تجديد للكتب	المرجع الرئيس للمقرر
<a href="https://sdl.edu.sa/SDLPortal/Publishers.aspx">https://sdl.edu.sa/SDLPortal/Publishers.aspx</a> المكتبة الرقمية السعودية	المراجع المساندة
	المصادر الإلكترونية
	أخرى

2. المرافق والتجهيزات المطلوبة:

متطلبات المقرر	العناصر
قاعة دراسية سعة 50 طالب	المرافق النوعية (القاعات الدراسية، المختبرات، قاعات العرض، قاعات المحاكاة ... إلخ)
سبورة ذكية، جهاز عرض البيانات، جهاز حاسب آلي	التجهيزات التقنية (جهاز عرض البيانات، السبورة الذكية، البرمجيات)
أقلام واوراق	تجهيزات أخرى (تبعاً لطبيعة التخصص)

و. تقويم جودة المقرر:

طرق التقييم	المقيمون	مجالات التقييم
		فاعلية التدريس
مباشر عن طريق الاستبيانات - غير مباشر عن طريق تحليل الاداء والنتائج	الطلبة - أعضاء هيئة التدريس - رئيس القسم	فاعلية طرق تقييم الطلاب
مباشر عن طريق المقارنات المرجعية - وتحديث المراجع	المراجع النظير - استاذ المقرر - الطلاب	مصادر التعلم
غير مباشر عن طريق تحليل الاداء والنتائج	استاذ المقرر - رئيس القسم	مدى تحصيل مخرجات التعلم للمقرر
		أخرى

المقيمون (الطلبة، أعضاء هيئة التدريس، قيادات البرنامج، المراجع النظير، أخرى (يتم تحديدها).  
طرق التقييم (مباشر وغير مباشر).

ز. اعتماد التوصيف:

	جهة الاعتماد
	رقم الجلسة
	تاريخ الجلسة