

توصيف مقرر دراسي

2023 – 2022

أكاديمية: الشروق

معهد: المعهد العالي للحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

شعبة: المحاسبة

1. بيانات المقرر

2206			الرمز الكودي:
تطبيقات تجاريه باستخدام الحاسب			اسم المقرر:
الثانية			الفرقة:
الثاني			الفصل الدراسي:
المحاسبة			التخصص:
درس	محاضرة	عدد الوحدات الدراسية في الأسبوع:	
2	4		

2. أهداف المقرر:

الهدف	م
توظيف المعرفة المتعلقة بالمفاهيم المعاصره للحاسب الالي و اساسيات تكنولوجيا المعلومات في المجالات التجارية.	1
تنمية قدره الطالب علي استخدام الحاسب الالي في مجال التخصص.	2

3. تغطية المقرر للنتائج التعليمية المستهدفة للبرنامج

أ- المعرفة والفهم	ب- المهارات الذهنية	ت - المهارات المهنية والعملية	ث- المهارات العامة
أ6- 7	ب1- 10	ت5- 11	ث3- 7

4. النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر:

<p>1- يتعرف على الدوال المحاسبية والبنكية والإحصائية والرياضية والتدريب على تطبيقها عمليا.</p>	<p>أ- المعرفة والفهم:</p>
<p>2- يربط جوانب المعرفة المحاسبية والاقتصادية بعلم الحاسب الآلى لإعداد القوائم المالية يدويا والكترونيا باستخدام برامج الأوفيس للتعامل الالكترونى وتحليل المعلومات.</p>	
<p>1- يحلل ويستنتج ويتبع المنهج العلمى فى التفكير بشأن ما هو حديث فى مجال الحاسبات وتطورها.</p>	<p>ب- المهارات الذهنية:</p>
<p>2- يتعامل مع الأرقام وتحليلها وتفسير مدلولاتها بالتعامل مع المعادلات الرياضية والمحاسبية وأولويات الحل.</p>	
<p>1- يبحث عن مصادر المعلومات المختلفة والتحقق من صدقها بالتعامل مع الشبكة العالمية فى مصداقية المعلومات.</p>	<p>ت - المهارات المهنية والعملية:</p>
<p>2- يستخدم الأساليب العلمية فى حل المشكلات العملية بالتسلسل فى حل المشكلات العلمية.</p>	
<p>1- يقدر علي العمل الجماعي بعمل عدة ابحاث علمية تخصصية بنظام الفرق البحثية.</p>	<p>ث - المهارات العامة:</p>
<p>2- يقدر علي العرض والتقديم والحوار للأبحاث من خلال المناقشة المفتوحة.</p>	



## 6. المحتوى التفصيلي للمقرر

رقم الاسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	درس
1	المفاهيم الأساسية لتقنية المعلومات مقدمة وتعريفات لبرنامج power point مكونات شاشة power point 2013 تشغيل العروض وفتح وغلق عرض موجود	6	4	2
2	التحكم بشرائح العرض طرق العرض إنشاء العروض باستخدام القوالب	6	4	2
3	أنواع التخطيطات في برنامج power point مقدمة وتعريف الطرق المختلفة لكتابة مستند استخدام السمات التعامل مع الخلفيات التعامل مع الجداول والتخطيطات والصور	6	4	2
4	- برنامج excel مقدمة وتعريفات برنامج excel إدخال البيانات	6	4	2
5	كتابة المعادلات وإستخدامها طرق مختلفة ومتنوعة لكتابة المعادلات	6	4	2
6	العناوين النسبية والمطلقة تطبيقات محاسبية متعددة بإستخدام برنامج excel	6	4	2
7	الدوال الدوال الإحصائية	6	4	2
8	الدوال الرياضية math & trig	6	4	2

			الدوال المنطقية الدوال المالية financial functions أمثلة وتطبيقات على الدوال	
			اختبار منتصف الفصل الدراسي	9
2	4	6	تطبيقات إقتصادية ومحاسبية بإستخدام برنامج ال excel تطبيقات في محاسبة التكاليف تطبيقات في الإقتصاد أمثلة وتطبيقات متنوعة	10
2	4	6	تمثيل البيانات بيانياً العمليات المختلفة على التخطيطات تنسيق التخطيط وطباعته	11
2	4	6	تطبيقات متنوعة على برنامج excel	12
			<b>3- برنامج word</b>	
2	4	6	مقدمة وتعريف الطرق المختلفة لكتابة مستند	13
2	4	6	كتابة المعادلات بإستخدام برنامج word تنسيق المستند وطباعته	14
2	4	6	إستيراد وتصدير البيانات بين البرامج الثلاثة power point, excel, word	16
			اختبار نهاية الفصل الدراسي	16
28	56	84	إجمالي ساعات التدريس	

7. مصفوفة تغطية طرق التعليم والتعلم لنواتج التعلم المستهدفة للمقرر

اساليب التعليم والتعلم	أ- المعرفة والفهم	ب- المهارات الذهنية	ت - المهارات المهنية والعملية	ث- المهارات العامة
محاضرات (On line)	√	√	√	√
قاعة البحث (On line)	√	√	√	√
التعليم التعاوني (فرق العمل)			√	√
التعليم الالكتروني (العروض التقديمية ومعامل الحاسب الآلي)			√	√
العصف الذهني (المناقشات)		√		
استراتيجية التعلم الذاتي (الأبحاث الفردية)			√	√
استراتيجية التعليم الغير مباشر (الواجبات المنزلية)	√	√	√	√

8. أساليب التعليم والتعلم للطلاب من ذوي القدرات المحدودة ( المتعثرين دراسياً ):

- 1 - ساعات مكتبية زائدة
- 2 - الريادة الطلابية
- 3 - مراجعات نهاية الفصل الدراسي

## 9. مصفوفة تغطية ادوات التقييم لنواتج التعلم المستهدفة للمقرر:

رقم الاسبوع	نسبة التقييم %	ث- المهارات العامة	ت- المهارات المهنية والعملية	ب- المهارات الذهنية								أ- المعرفة والفهم								ادوات التقييم			
				8	7	6	5	4	3	2	1	8	7	6	5	4	3	2	1				
				9	%15								√										√
									√									√	√	اختبار منتصف الفصل الدراسي <b>(On line)</b>			
كل اسبوع	√	√																		البحث الجماعي			
	√	√																		تمارين			
		√	√																العروض التقديمية				
		√	√																البحث الفردي				
16	%85							√	√	√							√	√	√	√	√	√	اختبار نهاية الفصل الدراسي

## 10. قائمة الكتب الدراسية والمراجع :

كتب مُلزَمة :	راضى، حسين كامل، (2020)، تطبيقات تجارية باستخدام الحاسب الآلى (1)، بدون ناشر.
كتب مقترحة:	
مصادر التعلم:	توافر المادة العلمية من خلال PTT - PDF - Videos
الإمكانات:	توافر بنية تكنولوجية داعمة مثل Moodle - Microsoft Teams
دوريات علمية أو نشرات ....	بنك المعرفة المصرى

أستاذ المادة: أ.م.د/ حسين على كامل راضى  
 رئيس مجلس القسم العلمى: أ.د/ نبيل عبد الرءوف إبراهيم  
 التاريخ: 4 / 1 / 2023 م