

توصيف مقرر دراسي

2023 - 2022

أكاديمية: الشروق

معهد: المعهد العالي للحاسبات وتكنولوجيا المعلومات

شعبة: المحاسبة

1. بيانات المقرر

4104			الرمز الكودي:
تطبيقات محاسبية باستخدام الحاسب الآلي			اسم المقرر:
الرابعة			الفرقة:
الاول			الفصل الدراسي الأول:
محاسبة			التخصص:
عدد الوحدات الدراسية في الأسبوع:			
درس	محاضرة		
1	4		

2. أهداف المقرر:

الهدف	م
إلمام الطالب بأسس بناء قواعد البيانات المحاسبية	1
التعرف على أهم البرامج المحاسبية الجاهزة في السوق، وكيفية استخدام البرامج في إعداد الحسابات والقوائم المالية	2
توظيف المعرفة والمهارات المتعلقة بالجوانب التطبيقية في المجالات التجارية والمحاسبية لخدمة منظمات الأعمال وتطوير البيئة	3
مواكبة كافة المستجدات والمتغيرات المحلية والعالمية وتأثيرها في مجال تطبيقات محاسبية باستخدام الحاسب	4
استخدام الحاسب الآلي وتكنولوجيا المعلومات والتعامل مع التطبيقات والبرامج الحديثة في مجال المحاسبة	5

3. تغطية المقرر للنتائج التعليمية المستهدفة للبرنامج

أ- المعرفة والفهم	ب- المهارات الذهنية	ت- المهارات المهنية والعملية	ث- المهارات العامة
7 أ ، 9 أ ، 14 أ ، 15 أ ، 16 أ	ب 2 ، ب 7 ، ب 9 ، ب 11	ت 9 ، ت 14 ، ت 16 ، ت 17	ث 3 ، ث 5 ، ث 9 ، ث 10 ، ث 11
	ب 12 ،	ت 27 ،	

4. النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر:

<p>1- يربط جوانب المعرفة المحاسبية بالعلوم الإجتماعية والعلوم وثيقة الصلة التي يدرسها الطالب ( الاحصاء- تكنولوجيا المعلومات ).</p> <p>2 يتعرف علي أساليب القياس والتحليل المتبعه في مناهج البحث العلمى.</p> <p>3 يتعرف على معايير المحاسبة وتطبيقاتها العملية.</p> <p>4- يتعرف على إجراءات التسجيل - التوبيخ - التحليل - العرض - التفسير للعمليات المالية المعده يدويا والكترونيا.</p> <p>5- يذكر قواعد وأصول وأحكام تطبيق المعارف المحاسبية المتنوعة فى الواقع العملى على إختلاف نوعياتة.</p>	<p>أ- المعرفة والفهم:</p>
<p>1- يطبق أسس ومبادئ التفكير الإبداعي.</p> <p>2- يفسر الأحداث الاقتصادية ومايسفر عنها من معاملات مالية</p> <p>3- يستخدم الطرق والأساليب المحاسبية الملائمة لطبيعة نشاط المنشأة.</p> <p>4- يصمم النظم المحاسبية وأدلة العمل.</p> <p>5- يقترح التحسين المستمر فى مجال التطبيقات المحاسبية بالحاسب وفقا للمتغيرات الحادثة.</p>	<p>ب- المهارات الذهنية:</p>
<p>1- يصمم ويشغل النظم المحاسبية فى مجال المحاسبة وتطبيقاتها.</p> <p>2- يستخدم تطبيقات الحاسب الآلى وتكنولوجيا المعلومات فى مجال المحاسبة.</p> <p>3- يطبق الطرق والأساليب والاجراءات والنماذج المحاسبية الملائمة.</p> <p>4- يعد التقارير والقوائم المالية وملحقاتها.</p> <p>5- يقدر علي اجتياز الاختبارات المهنية فى مجال المحاسبة التي تعقدها الجهات صاحبة الاختصاص.</p>	<p>ت- المهارات المهنية والعملية:</p>
<p>1- يقدر علي العمل الجماعى.</p> <p>2- يقدر علي التعلم الذاتى المستمر.</p> <p>3- يقدر علي الإبداع فى مجالات المحاسبة وتطبيقاتها.</p> <p>4- يقدر علي التطوير والتحسين المستمر فى مجالات المحاسبة وتطبيقاتها.</p> <p>5- يلتزم باستخدام المصطلحات الفنية ذات الصلة بمجال المحاسبة.</p>	<p>ث- المهارات العامة:</p>

5. مصفوفة تغطية محتوى المقرر لنواتج التعلم المستهدفة للمقرر:

م	محتوى المقرر	عدد الأسابيع	أ- المعرفة والفهم					ب- المهارات الذهنية					ت- المهارات المهنية والعملية					ث- المهارات العامة									
			1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
1	كيفية تدفق المعلومات – التعريف بالنظام المحاسبي وتكنولوجيا المعلومات	2	√														√										
2	مفاهيم قواعد البيانات – إعداد قواعد البيانات والنماذج والأشكال المستخدمة	2	√								√	√	√				√	√							√		
3	المفاهيم الأساسية لبرنامج Smart Draw وإعداد	2		√	√						√	√	√				√	√							√	√	√



## 6. المحتوى التفصيلي للمقرر

رقم الاسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	درس
1	إ- التعريف بالنظام المحاسبي وتكنولوجيا المعلومات . - مدخلات نظام المعلومات - عمليات التشغيل - مخرجات نظام المعلومات	5	4	1
2	البرامج المحاسبية الحديثة المستخدمة في إعداد الأبحاث العلمية للطلبة مع مراعاة مناهج البحث العلمي.	5	4	1
3	استخدامات محاسبية لبرامج قوائم العمل الالكترونية استخدام Microsoft Visio و Smart Draw	5	4	1
4- 5	وكيفية ادخال Peach tree المفاهيم الأساسية لبرنامج وعمل شركة جديدة.	5	4	1
6 - 7	وأهم Peach Tree اعداد القوائم المالية باستخدام برنامج مكونات هذه القوائم وفقا لهذا البرنامج (المخزون- المستهلكين - الموردين)- دورة الانتاج - دورة التقارير	5	4	1
8	كيفية اعداد الدليل المحاسبي وتسجيل المعاملات والقيود المحاسبية داخل البرنامج	5	4	1
9	اختبار منتصف الفصل الدراسي			
10	اعداد قاعدة بيانات للمستهلكين بالشركة	5	4	1
11	اعداد قاعدة بيانات للموردين بالشركة	5	4	1
12	اعداد قاعدة بيانات للمخزون بالشركة	5	4	1
13	تحليل البيانات المالية والمحاسبية باستخدام Excel Microsoft	5	4	1
14	حالات محاسبية تطبيقية ومسائل عملية	5	4	1
15	مراجعة عامه	5	4	1
16	اختبار نهاية الفصل الدراسي			
	اجمالي ساعات التدريس		54	

7. مصفوفة تغطية طرق التعليم والتعلم لنواتج التعلم المستهدفة للمقرر

أساليب 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 دراسيا) :

- 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								أدوات 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>			
	√	√																					البحث الجماعي		
كل اسبوع	√	√																					تمارين		
	√	√																					العروض التقديمية		
	√	√																				البحث الفردي			
16	%85									√	√	√	√							√	√	√	√	√	اختبار نهاية الفصل الدراسي

10. قائمة الكتب الدراسية والمراجع :

	مذكرات :
عاشور، جمال، 2020، تطبيقات محاسبية باستخدام الحاسب، معهد الحاسبات باكاديمية الشروق	كتب مُلزَمة :
القبانى، ثناء، 2020 ، تطبيقات محاسبية باستخدام الحاسب ، كلية التجارة، جامعة عين شمس	كتب مقترحة :
توافر المادة العلمية من خلال PTT - PDF - Videos	مصادر التعلم:
توافر بنية تكنولوجية داعمة مثل Moodle - Microsoft Teams	الإمكانات:
بنك المعرفة المصرى	دوريات علمية أو نشرات ....

أستاذ المادة : د/هبة ابراهيم عبد العزيز

رئيس مجلس القسم العلمى: أ.د/ نبيل عبد الرؤوف إبراهيم

التاريخ: 2022/9/13