

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information			
معلومات المادة الدراسية			
Module Title	اساسيات علم الحاسوب		Module Delivery
Module Type	S		☐ Theory ☒ Lecture ☐ Lab ☐ Tutorial ☒ Practical ☐ Seminar
Module Code	AC1203		
ECTS Credits	3		
SWL (hr/sem)	75		
Module Level	1	Semester of Delivery	
Administering Department	المحاسبة	College	كلية الإدارة والاقتصاد
Module Leader	م.م. مجتبيى سعد	e-mail	
Module Leader's Acad. Title		Module Leader's Qualification	
Module Tutor	م.م. مجتبيى سعد	e-mail	
Peer Reviewer Name			
Scientific Committee Approval Date	1/1/2025	Version Number	1.0

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	كلا	Semester	0
Co-requisites module	كلا	Semester	0

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية

Module Objectives أهداف المادة الدراسية	1. مقدمة عن الكمبيوتر والبرامج 2. التعرف على مكونات الأجهزة والحواسيب. 3. التعرف على أنظمة التشغيل المستدامة في الكمبيوترات. 4. التعلم على برامج الأوفيس , (الورد, الاكسل, البوربونت). 5. استخدام الانترنت والمتصفحات والوصول الى المواقع العالمية. 6. استخدام البريد الالكتروني, ارسال واستقبال الرسائل. 7. الحوسبة السحابية (قوقل درايف, قوقل ميت, وغ ريبها)
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	1. اجادة واستخدام الحواسيب والتعامل معها. 2. الاحترافية في البرامج وتطبيقات الكمبيوتر. 3. الاحترافية في استخدام برامج الأوفيس. 4. الخبر في الوصول والتصفح العالمي والتواصل مع العالم . 5. اجادة المراسلات الالكترونية والتعامل معها باحترافية 6. استخدام الحوسبة السحابية بكل انواعها واجادتها . 7. طالب متمكن من الحاسوب والبرامج الالكترونية والانترنت بمهارة واحترافية.
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	يتضمن المحتوى الإرشادي ما يلي. مقدمة عن الكمبيوتر والبرامج , التعرف على مكونات الأجهزة والحواسيب. [ساعة SSWL=10] التعرف على أنظمة التشغيل المستدامة في الكمبيوترات, [ساعات SSWL=10] التعلم على برامج الأوفيس , (الورد, الاكسل, البوربونت).. [ساعة SSWL=10] المراجعة [ساعات SSWL=3] استخدام الانترنت والمتصفحات والوصول الى المواقع العالمية [ساعة SSWL=10] استخدام البريد الإلكتروني , ارسال واستقبال الرسائل [ساعة SSWL=10] الحوسبة السحابية (قوقل درايف, قوقل ميت, وغ ريبها) [ساعة SSWL=10] اجمالي الساعات = SSWL - 60 = (ساعات الامتحان) = 63 - 3 = 60 ساعة (ساعات الجدول الزمني x 15 أسبوعًا)

Learning and Teaching Strategies

استراتيجيات التعلم والتعليم

Strategies	والاس راتبيجة الرئيسية الـ ن سيتم الاعتماد عليها ف هذا الفصل هي المشاركة التفاعلية، والعصف الذهني، والتفكير والتأمل، والعمل كفريق، والتعلم النشط، والتعليم التعاوني، والتفكير السري.....ع.
-------------------	--

Student Workload (SWL)

الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ اسبوعا

Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال الفصل	48	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا	3
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل	27	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعيا	2
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل	75		

Module Evaluation

تقييم المادة الدراسية

		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	2	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #5, #7
	Assignments at home	2	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	College assignments	2	10% (10)	Continuous	All
	Report	1	10% (10)	13	All
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المنهاج الاسبوعي النظري

	Material Covered
Week 1	مقدمة في الكمبيوتر، فكرة عن الأجهزة والبرامج ومكوناتها.
Week 2	مكونات الكمبيوتر , وحدات الادخال والاخراج وأنواع الذاكرة
Week 3	مكونات الكمبيوتر , وحدات المعالجة المركزية ومنافذ الكمبيوتر
Week 4	نظام التشغيل , واجهة المستخدم , اساسيات انظمة التشغيل , استخدام تقنيات الماوس
Week 5	نظام التشغيل , واجهة المستخدم , اساسيات انظمة التشغيل , استخدام الرموز , شريط الحالة , قائمة ابدأ
Week 6	معالجة الورد المميزات الاساسية, فتح وانشاء المستندات , تنسيق النصوص ومعالجتها, استخدام القوالب
Week 7	امتحان نصف فصلي
Week 8	معالجة الورد, انشاء الجداول, استخدام الانماط , التدقيق الاملا ن, استخدام الرؤوس والتذييلات
Week 9	جداول البيانات , الاكسل, تنسيق اوراق العمل , فرز البيانات وتصنيفها, استخدام الصيغ والمعادلات
Week 10	جداول البيانات , الاكسل, تحليل البيانات, انشاء المخططات والرسوم البيانية,
Week 11	برنامج باور بونت, انشاء عرض تقديمي م, استخدام قوالب , التنسيق والمؤثرات والرسوم
Week 12	الانترنت ومتصفحات الويب, مفهومه, وتطبيقاته, الاتصال بالانترنت
Week 13	الشبكات العالمية , محركات البحث , التصفح
Week 14	البريد الالكتروني, ارسال واستقبال الرسائل
Week 15	الحوسبة السحابية وخدماتها , تعريفها ومفهومها.
Week 16	أسبوع التحضير للامتحان النهائي + مراجعة شاملة للفصل

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس

	Text	Available in the Library?
Required Texts		كلا
Recommended Texts		كلا

Grading Scheme مخطط الدرجات

Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 - 49)	FX – Fail	راسب (فقد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required