

الخطة الدراسية

لبرنامج الشهادة الجامعية المتوسطة في

تخصص نظم المعلومات الإدارية

تتكون الخطة الدراسية لبرنامج الشهادة الجامعية المتوسطة في تخصص (نظم المعلومات الإدارية) من (72) ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

عدد الساعات المعتمدة	المتطلبات	الرقم
12	متطلبات الجامعة	أولاً
15	متطلبات البرنامج	ثانياً
45	متطلبات التخصص	ثالثاً
72	المجموع	



❖ تطبق هذه الخطة الدراسية اعتباراً من بداية العام الجامعي 2009/2008

الخطة الدراسية لبرنامج الشهادة الجامعية المتوسطة في تخصص نظم المعلومات الإدارية

أولاً: متطلبات الجامعة (12) ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	الساعات الأسبوعية		المتطلب السابق
			نظري	عملي	
22001101	اللغة العربية	3	3	-	
22002101	اللغة الإنجليزية	3	3	-	
21901100	ثقافة إسلامية	3	3	-	
21702101	مهارات الحاسوب	3	1	4	

ثانياً: متطلبات البرنامج (15) ساعة معتمدة، وهي كالتالي:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	الساعات الأسبوعية		المتطلب السابق
			نظري	عملي	
21401111	مبادئ الإدارة	3	3	-	
21401121	مبادئ الاقتصاد الجزئي	3	3	-	
21300101	مبادئ الإحصاء	3	3	-	
21409111	مبادئ المحاسبة 1	3	3	-	
21409112	مبادئ المحاسبة 2	3	3	-	21409111
المجموع			15	15	

ثالثاً: متطلبات التخصص (45) ساعة معتمدة، وهي كالتالي:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	الساعات الأسبوعية		المتطلب السابق
			نظري	عملي	
21401122	مبادئ الاقتصاد الكلي	3	3	-	21401121
21401171	مبادئ الإدارة المالية	3	3	-	21409122
21401271	التحليل المالي	3	3	-	21401171
21401131	مبادئ القانون التجاري	3	3	-	-
21410251	نظم المعلومات الإدارية	3	3	-	21401111
21401141	إدارة الموارد البشرية	3	3	-	21401111
21403111	إدارة المواد	3	3	-	21401111
21410111	البرمجة بلغة Visual Basic	3	-	6	21702101
21410211	البرمجة بلغة C++	3	-	6	21702101
21410221	تحليل وتصميم نظم المعلومات	3	3	-	-
21410231	مقدمة في الشبكات وتراسل البيانات	3	2	2	-
21410241	التجارة الإلكترونية	3	2	2	21702101
21410161	نظم إدارة قواعد البيانات	3	2	2	21702112
21300111	بحوث العمليات	3	3	-	-
21410291	تدريب ميداني*	3	-	-	-

* التدريب الميداني يكافئ 280 ساعة عمل

❖ تطبق هذه الخطة الدراسية اعتباراً من بداية العام الجامعي 2009/2008

الخطة الاستراتيجية

السنة الاولى					
الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	مبادئ المحاسبة 2	21409112	3	اللغة الإنجليزية	22002101
3	مبادئ الاقتصاد الجزئي	21401121	3	مهارات الحاسوب	21702101
3	مبادئ القانون التجاري	21401131	3	مبادئ المحاسبة 1	21409111
3	مبادئ الإدارة المالية	21401171	3	مبادئ الإدارة	21401111
3	مبادئ الإحصاء	21300101	3	الثقافة الإسلامية	21901100
3	البرمجة بلغة Visual Basic	21410111	3	اللغة العربية	22001101
15			18	المجموع	

السنة الثانية					
الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	مقدمة في الشبكات وتراسل البيانات	21410231	3	التحليل المالي	21401271
3	التجارة الإلكترونية	21410241	3	إدارة المواد	21403111
3	بحوث العمليات	21300111	3	إدارة الموارد البشرية	21401141
3	نظم إدارة قواعد البيانات	21410161	3	مبادئ الاقتصاد الكلي	21401122
3	تدريب ميداني	21410291	3	البرمجة بلغة C++	21410211
3	نظم المعلومات الإدارية	21410251	3	تحليل وتصميم نظم المعلومات	21410221
18			18	المجموع	

❖ تطبق هذه الخطة الدراسية اعتباراً من بداية العام الجامعي 2009/2008

وصف مختصر لمواد الخطة الدراسية في تخصص نظم المعلومات المحاسبية

اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة (نظري، عملي)
------------	------------	----------------------------------

اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة (نظري، عملي)
لغة عربية	22001101	3 (3, 0)

تتضمن هذه المادة مجموعة من المهارات اللغوية بمستوياتها وأنظمتها المختلفة: الصوتية، والصرفية، والنحوية، والبلاغية، والمعجمية، والتعبيرية، وتشتمل نماذج من النصوص المشرقة: قرآنية، وشعرية، وقصصية، من بينها نماذج من الأدب الأردني؛ يتوخى من قراءتها وتدوقها وتحليلها تحليلاً أدبياً؛ تنمية الذوق الجمالي لدى الطلاب الدارسين.

اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة (نظري، عملي)
لغة انجليزية	22002101	3 (2, 2)

English 1 is a general course. It covers the syllabuses of listening, speaking, reading, writing, pronunciation and grammar, which are provided in a communicative context. The course is designed for foreign learners of the English language, who have had more than one year of English language study. The extension part would be dealt with in the class situation following the individual differences.

اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة (نظري، عملي)
ثقافة إسلامية	21901100	3 (3, 0)

1. تعريف الثقافة الإسلامية وبيان معانيها وموضوعاتها والنظم المتعلقة بها - وظائفها وأهدافها
2. مصادر ومقومات الثقافة الإسلامية والأركان والأسس التي تقوم عليها .
3. خصائص الثقافة الإسلامية .
4. الإسلام والعلم ، والعلاقة بين العلم والإيمان
5. التحديات التي تواجه الثقافة الإسلامية .
6. رد الشبهات التي تثار حول الإسلام .
7. الأخلاق الإسلامية والآداب الشرعية في إطار الثقافة الإسلامية
8. النظم الإسلامية .

اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة (نظري، عملي)
مهارات حاسوب	21702101	4 (4, 1)

An introduction to computing and the broad field of information technology is given. Topics covered include the basic structure of digital computer system, microcomputer, operating systems, application software, data communication and networks, and the internet. Hands-on learning emphasizes Windows xp , MS-office2000, and the internet.

❖ تطبق هذه الخطة الدراسية اعتباراً من بداية العام الجامعي 2009/2008

3 (3, 0)	2140111	مبادئ الإدارة	مفهوم الإدارة، أهميتها ومجالاتها وعلاقتها بالعلوم الأخرى، تطور الفكر الإداري والمدارس الإدارية المتمثلة في التخطيط والتنظيم والتوجيه والرقابة .
3 (3, 0)	2140112	مبادئ الإقتصاد الجزئي	مفهوم المشكلة الاقتصادية وأركانها،دراسة الأسواق (المفهوم،الطلب والعرض،التوازن) الإنتاج (المفهوم،العناصر،التكاليف،الإيرادات) دراسة وتحليل سلوك المستهلك والمنتج وتوازن المؤسسة الاقتصادية في ظل الأسواق المختلفة.
3 (0,3)	2130010	مبادئ الإحصاء	طرق جمع البيانات وعرضها،مقاييس النزعة المركزية ومقاييس التشتت،نظرية الاحتمالات وتطبيقاتها، التوزيعات الاحتمالية،المعينة،الانحدار الخطي البسيط،الارتباط،الارقام القياسية،الاختبارات الاحصائية.
3 (3, 0)	2140911	مبادئ المحاسبة 1	تعريف علم المحاسبة ونشأتها وتطورها، وعرض المفاهيم والفروض والمبادئ المحاسبية، ودراسة مراحل الدورة المحاسبية من تحليل وتسجيل وترحيل و ترصيد العمليات المالية وإعداد ميزان المراجعة والقوائم المالية، والتعريف بالأخطاء المحاسبية وأنواعها وطرق تصحيحها، ودراسة عمليات البضاعة ومعالجتها المحاسبية والتعرف على أنواع الخصم والمعالجة المحاسبية له، والمعالجة المحاسبية للعمليات التمويلية والعمليات المتعلقة بالكمبيالات.
3 (0,3)	2140912	مبادئ المحاسبة 2	دراسة الجرد وقيود التسويات الجردية المتعلقة بجرد الحسابات الوهمية والأصول قصيرة الأجل، والأصول طويلة الأجل، الائتمانات قصيرة الأجل، وتعريف قائمة النسوية وكيفية إعدادها، ودراسة قائمة التدفقات النقدية وطرق إعدادها.
3 (3, 0)	2140113	مبادئ القانون التجاري	دراسة مفهوم القانون التجاري ومصادره، والأعمال التجارية وأنواعها والتاجر والمتجر والعقود التجارية. دراسة الشركة بوجه عام ومختلف أنواع الشركات من حيث خصائصها وتأسيسها وادارتها وانقضائها وتصفياتها. دراسة الأوراق التجارية والعمليات المصرفية.
3 (3, 0)	2140117	مبادئ الادارة المالية	الإدارة المالية مفهومها ووظائفها وأهدافها المختلفة،السياسات المالية وأثرها على القوائم المالية،مكونات هيكل التمويل من حيث التمويل بالمديونية وحقوق الملكية،مكونات هيكل الاستثمار لا سيما الأصول المتداولة والأصول الثابتة،الرافعة المالية والتشغيلية والمشاركة، قياس العائد والمخاطرة،التخطيط المالي وإعداد الموازنات النقدية التقديرية،الرياضة المالية،الفوائد البسيطة والمركبة والقيمة الحالية لوحة النقد.

3 (3, 0)	21401271	التحليل المالي
الجوانب المختلفة للتحليل المالي ومنهجيته والمعايير الخاصة به وأنواع التحليل المالي ومقوماته وأدواته والبيانات المالية والقوائم المالية وتحليل التدفقات النقدية وأغراضه التمويلية والائتمانية والاتجاهات الحديثة في التحليل المالي، وبالتالي تمكين الطالب من تحديد جوانب القوة والضعف لدى الشركات سواء من الناحية التشغيلية أو الاستثمارية أو التمويلية، وصولاً إلى التقييم الشامل للأداء الودائع، الائتمان المصرفي وأسس منح القروض، توظيف الأموال في المصارف التجارية، سياسات المصارف التجارية في توظيف الأموال.		
3 (3-0)	21410251	نظم المعلومات الإدارية
مفهوم المعلومات وأنواعها، مفهوم النظام وأنواعه، نظم المعلومات الإدارية ومراحل تطويرها (تحليل النظام، تصميم النظام، تنفيذ النظام، ما بعد التنفيذ) وكفاءة نظام المعلومات، تطور نظم المعلومات الإدارية وأنواعها (نظم معلومات المكاتب، نظم معالجة المعلومات، والتقارير الإدارية، نظم معلومات دعم الإدارة، نظم قواعد المعرفة، نظم المعلومات الوظيفية)، إدارة نظم المعلومات الإدارية		
3 (3-0)	21401122	مبادئ الاقتصاد الكلي
مفهوم وطرق حساب الناتج القومي والدخل القومي، محددات الطلب الكلي والعرض الكلي، الدخل التوازني والمضاعف البسيط والمركب وتأثيره على الدخل التوازني، التضخم، البطالة وكيفية الحد منها، النقود والبنوك، السياسة النقدية والسياسة المالية.		
3 (3-0)	21401141	إدارة الموارد البشرية
أساسيات إدارة الموارد البشرية ومفهومها، وتخطيط الموارد البشرية وتحليل وتوصيف الوظائف وكيفية استقطاب واختيار العاملين وتقييم أدائهم.		
3 (3-0)	21403111	إدارة المواد
دراسة المفاهيم الأساسية لإدارة المواد (الشراء والتخزين) والأصول العلمية لإدارة الشراء، ومراحل عملية الشراء (التخطيط، التنفيذ، التقييم)، كيفية التخطيط للمخزون وتحديد إجراءات التخزين، طرق الرقابة على المخزون.		
3 (0-6)	21410211	البرمجة بلغة Visual Basic
مبادئ البرمجة، البرمجة المرئية، الأحداث وإدارة البرنامج		
3 (0-6)	21410211	البرمجة بلغة C++
مقدمة في لغات البرمجة والمخططات الانسيابية، أساسيات لغة البرمجة C++، معالجة المصفوفات، الاقترانات، ملفات البيانات.		

3 (0-3)	21410221	تحليل وتصميم نظم المعلومات
مفاهيم النظم، تحليل النظم الهيكلي، منهجية دورة حياة النظام، تقنيات وأدوات تحليل وتصميم النظم، طرق تحليل وتصميم النظم.		
3 (2-2)	21410231	مقدمة في الشبكات وتراسل البيانات
أساسيات الشبكات وتراسل البيانات، النظام المفتوح، البروتوكولات، الشبكات المحلية (LAN)، الشبكات المترامية (WAN)، أنظمة تشغيل الشبكات، الإنترنت		
3 (0, 3)	21300111	بحوث العمليات
توضيح مفهوم بحوث العمليات وتطورها ومجالات تطبيقها، ومن المواضيع التي يغطيها هذا المساق، نظرية القرارات، شجرة القرارات، مفهوم البرمجة الخطية، الحالات الخاصة في البرمجة الخطية، النموذج المقابل، مشكلة النقل، مشكلة التعيين، نماذج شبكات الاعمال.		
3 (2, 2)	21410161	نظم إدارة قواعد البيانات
وسائل خزن البيانات وأنظمة الملفات التقليدية مفاهيم قواعد البيانات هيكلية النظم وإدارة قواعد البيانات ومكوناته، النموذج العلائقي وصف انشاء ومعالجة قواعد البيانات في النموذج العلائقي تطبيق عملي على استخدام نظام (MS Access)		
3 (2-2)	21410241	التجارة الإلكترونية
عرض المفاهيم العامة للتجارة الإلكترونية ونماذجها والبنية التحتية اللازمة لتطبيقاتها، بالإضافة لبعض المواضيع ذات العلاقة، مثل الأسواق الإلكترونية، سلسلة التجهيز والمزودات الإلكترونية، وأساليب الدفع الإلكتروني من خلال الانترنت، مع جانب عملي يشمل إنشاء موقع تجاري إلكتروني باستخدام لغة HTML.		

