

		18	9			4.5	9	162	
X	X	6	3			1.5	3	54	
X	X	6	3			1.5	3	54	
X	X	6	3			1.5	3	54	
		8	4			3	4.5	72	
X	X	4	2			1.5	1.5	36	
X	X	2	1			1.5	1.5	18	
X	X	2	1				1.5	18	
		4	2			3		36	
X	X	2	1			1.5		18	
X	X	2	1			1.5		18	
		30	15			10.5	13.5	270	

		18	9			4.5	9	162	
X	X	6	3			1.5	3	54	النظريات والسياسات النقدية والمالية
X	X	6	3			1.5	3	54	
X	X	6	3			1.5	3	54	
		8	4			3	3	72	
X	X	4	2			1.5	1.5	36	
X	X	4	2			1.5	1.5	36	
		4	2			1.5	1.5	36	
X		2	1				1.5	18	
X	X	2	1			1.5		18	
		30	15			9	13.5	270	

		18	9			4.5	9	162	
X	X	6	3			1.5	3	54	
X	X	6	3			1.5	3	54	
X	X	6	3			1.5	3	54	
		6	2		1.5	3	3	36	
X	X	3	1		1.5	1.5	1.5	18	
X	X	3	1			1.5	1.5	18	
		6	4			1.5	1.5	36	
	X	4	3				1.5	18	
X	X	2	1			1.5		18	
		30	15		1.5	9	13.5	234	

(1) احتساب الحجم الساعي السداسي لوحدات التعليم على أساس 12 أسبوع عمل بيداغوجي فعلي

(2) رصيد واحد يقابله حجم ساعي (بما فيه الأعمال الشخصية) يتراوح بين 18 و 27 ساعة عمل.

تربص في مؤسسة يتوج بمذكرة تناقش:
إجراء تربص في مؤسسة أو في ديوان الخبرة البنوك وإعداد مذكرة

		40	
		20	
30	15	700	

(يرجى ذكر الحجم الساعي الإجمالي موزع بين المحاضرات والتطبيقات، للسداسيات الأربعة بالنسبة لمختلف وحدات التعليم حسب الجدول التالي)

432		72	36	324	
324		90	72	162	
18		18			
2248		360	216	700+972	
3022		540	324	2158	
120		22	14	84	
100		18	12	70	

هذا المقياس يسمح بتحصيل المهارات الضرورية والمتعلقة بالتفكير المنطقي والعلمي المتناسق للتسيير البنكي. كما يسمح كذلك بالفهم أكثر للمحيط الاقتصادي والمالي للبنك، بالإضافة إلى تعميق وتحديث المعارف البنكية.

التسيير ، البنوك

- Production et organisation dans la banque
- Les systèmes d'information dans la banque
- Stratégie bancaire
- Marketing bancaire - Aspects de la fonction commerciale
- Gestion de patrimoine

متواصل وامتحان

إن الهدف من دراسة مقياس الاقتصاد الكلي المالي هو تقديم معلومات إضافية في كيفية اتخاذ القرارات بصورة عقلانية لتحقيق أهداف المؤسسة وهذا ما يجعل الطالب يتعرف على بعض هذه التقنيات ويتحكم في استخدامها.

إن تدريس مقياس الاقتصاد الكلي المالي يتطلب أن يكون الطالب قد درس المقاييس التي لها علاقة بالموضوع وهي الرياضيات وكذلك مقاييس الإحصاء.

Espérance mathématique et maximisation de l'utilité espérée,
Paradoxes de Allais et de Ellsberg, analyses de Machina, ...
Autres principes de décision en incertitude (utilité dépendante du rang, ...),
Mesures du risque et de l'aversion au risque,
Asymétries d'information.
Analyse du fonctionnement des régimes de change,
Dynamique des taux de change,
Règles de parité et interdépendances financières internationales,
Principes de la politique monétaire contemporaine et canaux de transmission

تهدف هذه الوحدة الى تمكين الطالب من تطوير فهم تحليل وتفسير القوائم المالية باستخدام العديد من الأساليب الكمية للإستفادة القصوى من المعلومات التي تحتويها، ثم تحديد جوانب القوة والضعف لدى المؤسسة من الناحية التشغيلية والاستثمارية والتمويلية.

تتكون المعارف السابقة من مفردات مقاييس المحاسبة العامة والمحاسبة المعقدة والتسيير المالي، وضرائب المؤسسة التي درسها الطالب في ليسانس.

- مقدمة و مفاهيم عامة

1- مقدمة

- 2- تحليل الأداء المالي لمؤسسة
- 3- التخطيط المالي على المدى القصير
- 4- القرارات المالية على المدى القصير

1- مقدمة

- 2- تكلفة الديون
- 3- تكلفة الأسهم الممتازة
- 4- تكلفة الأسهم العادية
- 5- تكلفة الأرباح المحجوزة
- 6- متوسط التكلفة المرجحة للأموال
- 7- حساب تكلفة الأموال من الناحية العلمية: دراسة حالة واقعية

1- مقدمة

- 2- إكالية سياسة توزيع الأرباح
- 3- سياسة الإقتراض
- 4- الحجم الأمثل للإقتراض
- 5- تلاقي وتقاطع قرارات الإستثمار وقرارات التمويل.

1- مقدمة

- 2- مبادئ التقييم
- 3- القيمة الدفترية
- 4- القيمة الدفترية المعدلة
- 5- القيمة السوقية

- 6- القيمة الرأسمالية للأرباح
- 7- تحديد قيمة المؤسسة من الناحية العلمية: دراسة حالة واقعية.

- 1- مقدمة
- 2- أسباب وأهداف الاندماج
- 3- مراحل وأسباب الاندماج
- 4- تقييم الأرباح والتكاليف الإقتصادية لعملية الاندماج

- 1- مقدمة
- 2- أسواق الصرف
- 3- تغطية مخاطر (أخطار) الصرف
- 4- القرارات الاستثمارية الدولية
- 5- تكلفة الأموال في حالة الاستثمار الأجنبي
- 6- العمليات المالية الأجنبية
- 7- الخطر السياسي.

متواصل وامتحان.

- 1- الدكتور سيد الهواري : مدخل إلى الإدارة المالية، مكتبة عين شمس ، القاهرة، 2006.
- 2- الدكتور سعيد توفيق عبيد: أساسيات التمويل والإدارة المالية، مكتبة عين شمس ، القاهرة 1988.
- 3- الدكتور سعيد توفيق عبيد: تقدير قيمة المنشئة لأغراض الخصخصة، المجلة العلمية للإقتصاد والتجارة، كلية التجارة، جامعة عين شمس، 1993.
- 4- الدكتور الهواري سيد محمود: الإدارة المالية (منهج اتخاذ القرارات) ، مكتبة عين شمس، 1976.
- 5- الدكتور علي كنعان: الأسواق المالية ، منشورات جامعة دمشق، دمشق 2009/2008.

إن الهدف من دراسة النظرية المالية هو تقديم معلومات إضافية في كيفية اتخاذ القرارات بصورة عقلانية لتحقيق أهداف المؤسسة وهذا ما يجعل الطالب يتعرف على بعض هذه التقنيات ويتحكم في استخدامها.

إن تدريس مقياس النظرية المالية يتطلب أن يكون الطالب قد درس المقاييس التي لها علاقة بالموضوع التسيير المالي، الاقتصاد الجزئي. بحوث العمليات

- Histoire de la monnaie
- Théories monétaires (Classique_ Keynes_ Friedman_ Anticipations rationnelles....)
- Les différentes formes de la monnaie
- Monnaie et activité économique

إن الهدف من دراسة النظرية النقدية هو تقديم معلومات إضافية في كيفية اتخاذ القرارات بصورة عقلانية لتحقيق أهداف المؤسسة وهذا ما يجعل الطالب يتعرف على بعض هذه التقنيات ويتحكم في استخدامها.

إن تدريس مقياس النظرية النقدية يتطلب أن يكون الطالب قد درس المقاييس التي لها علاقة بالموضوع النقود، البنوك

- Critères de choix des investissements
- Taux d'intérêt (Théorie et structure)
- Modèles de l'évaluation des actifs financiers (Markovic, Tobin, Sharpe...)
- Choix du portefeuille (MEDAF, APT)

يجب أن يكون الطالب واعيا بأهمية برمجيات التيسير والمحاسبة لاستخدامها في تيسير البنكي، وملما بهيكل ومضمون هذه البرمجيات، واكتشاف الموجود منها في السوق الجزائرية.

إمام الطالب بقواعد وأساسيات الإعلام الآلي، والانترنت والتكنولوجيات الحديثة للإعلام الآلي والاتصال، ونظام المعلومات للمؤسسة.

1- Définition de quelques concepts clés : Système d'information, logiciel, application, Programme.

2- Utilités et objets des logiciels de gestion : efficience, contrôle et aide à la prise de décision

3- Les fonctions d'un système d'information : la saisie, le stockage, le traitement, la restitution, la transmission, (le reporting), la mise ajoure (updating).

4- Le système d'information et les différentes fonctions de l'entreprise : Marketing, production, finance, comptabilité et ressources humaines

5- La structure d'un logiciel :

1^{ière} application monoposte (desk top application)

2^{ème} application distribuée ou réseau.

- Front end ou interface : boutons de navigation, aide.

- Back end : bases de données et accessoires :

6- Présentation d'un logiciel de gestion avec travaux pratiques.

متواصل وامتحان

1- Livres et photocopiés sites Internet,...

2- Logiciels : logiciel DLG Boumerdes. Logiciels Bigsoft Annaba.

3- الدكتور عبد العزيز فهمي هيكل: الكمبيوتر وأصول المحاسبة (البرمجة بلغتي باسيك وكوبول) دار الراتب الجامعية، بيروت 1986.

الهدف من وحدة التعليم هذه تمكين الطالب من التواصل بكل سهولة باللغة الإنجليزية بحيث يستطيع تحرير رسائل تجارية، وفهم وتمييز الوثائق والكشوف المالية والبنكية

استخدام المعلومات المتحصل عليها في اللغة الإنجليزية والمواد الأخرى في مسار ليسانس

دراسة نصوص اقتصادية وتجارية مأخوذة من الصحف الدولية المتخصصة، والمواضيع التالية تلي ذلك:

- Starting up a business
- Insurance
- Business accounts
- Bank and means of payment
- The stock exchange
- Mergers and takeovers
- International trade
- Information technology

تشكل السياسات النقدية في أي اقتصاد، الأداة الفعالة بيد السلطات النقدية في تطبيق الخطط الاقتصادية و تحقيق التنمية. ولذلك يستحسن أن يكون الطالب على دراية كافية بمضمون و مبادئ و أساليب السياسات النقدية.

تتركز المعارف السابقة لهذا المقياس في مفردات مادة الاقتصاد النقدي و أسواق رأس المال التي درسها الطالب في الليسانس.

- 1- التعريف الإحصائي للنقود
- 2- الكتلة النقدية
- 3- الأجزاء المقابلة للكتلة النقدية
- 4- اقتصاد الأسواق المالية
- 5- اقتصاد الاستدانة
- 6- مضاعف عرض النقود
- 7- قاسم النقود

- 2- النظرية النقدية الكينزية
- 3- النظرية النقدية (فريدمان)

- 1- التضخم من خلال المدارس
- 2- أسباب التضخم
- 3- السياسة النقدية و المالية
- 4- أهداف السياسة النقدية

- 1- البنك المركزي
- 2- تطور وظائف بنك الجزائر
- 3- إستقلالية البنك المركزي
- 4- البنوك التجارية
- 5- تطور وظائف البنوك التجارية
- 6- الخزينة العمومية
- 7- علاقة الخزينة العمومية ببنك الجزائر

- 1- الوساطة المالية

- 2- الوسطاء الماليون
- 3- السوق النقدي
- 4- صندوق النقد الدولي و السياسات النقدية و المالية الوطنية
- 5- التمويل الدولي

متواصل وامتحان

- 1- الدكتور مروان عطون: النظريات النقدية، دار البعث، قسنطينة 1989 .
- 2- الدكتور سحنون محمود: دروس في الإقتصاد النقدي والمصرفي، مطبوعات جامعة منتوري، قسنطينة 2003/2004.
- 3- الدكتور بوعتروس عبد الحق: مدخل إلى الإقتصاد النقدي، مطبوعات جامعة منتوري، قسنطينة 2003/2004.
- 4- محمود حميدات: مدخل للاقتصاد النقدي، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر 1996.
- 5- أ د/ حازم الببلاوي: نظرية النقود
- 6- شاكر محمد عمر: نحو نظام نقدي عادل، المعهد العالمي للفكر الإسلامي، الطبعة الثانية 1990.
- 7- كمال يوسف: فقه الإقتصاد النقدي، دار الهداية الطبعة الأولى ، 1993.

يهدف هذا المقياس الى تطوير قدرات الطالب في مجال التدقيق والرقابة الداخلية لحسابات المؤسسة

تتمثل المعارف السابقة في مفردات مقاييس المحاسبة بمختلف فروعها التي درسها الطالب في مرحلة ليسانس، وخاصة مفردات المحاسبة العامة، والمحاسبة المعمقة، ومراجعة الحسابات.

1- طبيعة ودور مراقبة وتدقيق الحسابات

2- أهداف مراقبة وتدقيق الحسابات

3- معايير مراقبة وتدقيق الحسابات

4- أنواع مراقبة وتدقيق الحسابات

1- تنظيم وتحضير مهمة مراقبة وتدقيق الحسابات

2- مراقبة ومراجعة حسابات الميزانية

3- مراقبة ومراجعة حسابات التسيير وحسابات النتائج

4- إستعمال الإعلام الآلي في مجال مراقبة وتدقيق الحسابات

5- دراسة حالة تطبيقية من صميم الواقع

1- مقدمة

2- الطبيعة القانونية لمحافظة الحسابات

3- مهام محافظ الحسابات

4- تقرير محافظ الحسابات

5- دراسة حالة خاصة من صميم الواقع

1- مقدمة

2- الطبيعة القانونية لوظيفة محافظ الحصص

3- المسؤولية المدنية والجنائية لمحافظ الحصص

4- تقرير محافظ الحصص

1- طبيعة ووظيفة الخبرة المحاسبية

2- مهام الخبير المحاسب

3- مسؤولية الخبير المحاسب

4- أسلوب القيام بالخبرة المحاسبية الخارجية

5- تقرير الخبير المحاسب

6- حالة تطبيقية واقعية

- 1- مقدمة
- 2- الطبيعة القانونية للخبرة المحاسبية القضائية
- 3- مهام الخبير القضائي في الحاسبة
- 4- الخبرة القضائية المحاسبية في المجال المدني والتجاري والإداري
- 5- الخبرة القضائية المحاسبية في المجال الجنائي
- 6- تقرير الخبرة
- 7- حالة تطبيقية من صميم الواقع

- 1- مقدمة
- 2- الإطار القانوني للمحاسبة العمومية
- 3- الأمر بالصرف والمحاسب العمومي
- 4- عمليات الإيرادات والنفقات والخزينة
- 5- أسلوب مراقبة وتقديد الحسابات العمومية
- 6- دراسة حالة تطبيقية واقعية.

متوصل وامتحان

- 1) الدكتور شحاتة السيد، الدكتور أحمد نور: دراسات متعمقة في مراجعة الحسابات، الدار الجامعية، الإسكندرية 2008.
- 2) الدكتور أمين لطفي: معايير المراجعة وخدمات التأكيد، الدار الجامعية، الإسكندرية 2008.
- 3) الدكتور محمد توفيق محمد: دراسات في المراجعة والرقابة الداخلية والمراجعة المتخصصة، مكتبة عين شمس، القاهرة 200.
- 4) الدكتور محمد بوتين: المراجعة ومراقبة الحسابات من النظرية الى التطبيق، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر
- 5) أ/ د حسين القاضي: مراجعة الحسابات (الأساسيات) منشورات دمشق، دمشق 1992/1991
- 6) أ/ د حسين القاضي: مراجعة الحسابات (الإجراءات) منشورات دمشق، دمشق 1992/1991
- 4) أ/ د أحمد عبد الله عمر العمودي: أثر التجارة الإلكترونية على المراجعة (دراسة ميدانية في اليمن)، أطروحة دكتوراة دولة غير منشورة، كلية الإقتصاد، جامعة دمشق مارس 2006.

إن الهدف من دراسة التقنيات الكمية 1 هو تقديم معلومات إضافية في كيفية اتخاذ القرارات بصورة عقلانية لتحقيق أهداف المؤسسة وهذا ما يجعل الطالب يتعرف على بعض هذه التقنيات ويتحكم في استخدامها المحلل المالي للبنك.

إن تدريس مقياس التقنيات الكمية 1 يتطلب أن يكون الطالب قد درس المقاييس التي لها علاقة بالموضوع وهي الرياضيات والإحصاء ومحاسبة التكاليف.

الفصل الأول: برمجة خطية

مراجعة عامة لنماذج البرمجة الخطية

- صياغة البرنامج الخطي.

- حل البرنامج الخطي بيانياً.

الفصل الثاني: حل البرنامج الخطي باستعمال السمبلكس

الفصل الثالث: تحليل الحساسية

الفصل الرابع: تخطيط ومراقبة المشروعات: PERT - CPM - تعريف البرمجة الخطية باستخدام المصفوفات

متواصل وامتحان

1- أثيل عبد الجبار الجومرد: مقدمة في الرياضيات المالية، جامعة الموصل، 1988.

2- حمدي فؤاد علي: الاتجاهات الحديثة في الإدارة دار النهضة العربية 1988.

3- علي عبد السلام المغراوي: بحوث العمليات دار العلوم الحديثة بيروت 1977.

4- حسن علي أبو ركة: بحوث العمليات وتطبيقاتها في مجال الإدارة، دار الشروق 1987.

5- علي عبد السلام المغراوي: بحوث العمليات، دار العلوم الحديثة بيروت 1977.

6- فؤاد سالم وفتح حسن: بحوث العمليات نظرية وتطبيق دار مجدلان للنشر والتوزيع الأردن 1983.

7- أحمد رفيق قاسم: المدخل إلى بحوث العمليات، منشورات جامعة حلب 1992.

8- علي حسين علي، مؤيد عبد الحسين الفضلو نجاح باقر إبراهيم: بحوث العمليات وتطبيقاتها في وظائف النشأة، دار زهران الأردن 1999.

- 9-PAUL G.HOEL F : inite mathematics and calculus with the aplications to business, 1974.
- 10-Marc Benitah: Outils et Applications Mathématiques Pour Léconomiques et Léconométrie,edit arc Quebec 1985.
- 11-N.Paul Loomba: Management –A Quantitative Perspective,Collier Macmillan International Editions Loondon 1978.
- 12- J.Acher , J.Gardelle: programmation lineaire,bordas paris 1978.
- 13- John E.Ullmann: Quantitative Methods In Management, 1976.
- 14- Robert J. Thirauf: An Introduction Approach to Operation research,1978.

15 – بوقرة رابح، بحوث العلميات ، الجزء الأول، جامعة المسيلة، 2010/2009

16- حمدي طه، بحوث العمليات، دار المريخ، السعودية، 2004

تقع بين المؤسسة و مصلحة الضرائب تناقضات واختلافات فيما يخص مقدار الضريبة، قد تصل في بعض الأحيان إلى التخاصم أمام القضاء. لذلك يجب أن يكون الطالب على دراية كافية بطرق و مضامين الطعن أمام اللجان المختصة و الهيئات القضائية

تتمثل المعارف السابقة في مفردات المقاييس التي درسها الطالب و هي: مدخل إلى القانون، القانون التجاري، المالية العامة، ضرائب المؤسسة، الإفلاس و التسوية القضائية.

المحور الأول : مراقبة التصريحات الضريبية

المحور الثاني: مراقبة الحسابات

1- الإطار القانوني المنظم للرقابة الجبائية

2- إجراءات الرقابة الجبائية

المحور الثالث: المنازعات الضريبية

1- التظلم الإداري

2- إجراءات التظلم أمام لجان الطعن

3- إجراءات التقاضي أمام الغرفة الإدارية

4- طرق الطعن في قرارات الغرفة الإدارية

متواصل و امتحان

نظرا للإدراك المتنامي لأهمية نظم المعلومات في المنظمات يشكل عام و المنظمات الاقتصادية بشكل خاص فإن الهدف من إدراج هذا البرنامج بمحتوياته الموضحة أدناه هو تبيان دور المعلومات في مساعدة الإدارة و بمستوياتها المختلفة على اتخاذ القرار المناسب في الوقت المناسب و بالفعالية المرغوبة. كما أن الاهتمام بالمعرفة أمر له أهميته البالغة و خاصة إذا كان الأمر يهتم بتبويبها و تدوينها بطريقة يسمح باستخدامها في مجالات اتخاذ القرار .

مدخل التسيير ، تسيير المؤسسات.

الفصل الأول : مفاهيم أساسية حول نظم المعلومات

الفصل الثاني : مستويات نظم المعلومات في المنظمة

الفصل الثالث : نظم معلومات المعرفة

الفصل الرابع : نظم المعلومات الوظيفية

الفصل الخامس : نظم المعلومات التنفيذية

الفصل السادس : نظم دعم القرار

الفصل السابع : الأنظمة الخبيرة و الشبكات العصبية

امتحان كتابي + بحوث مصغرة (نظرية و تطبيقية)

1- G. Curtis and D. Cobhan, Business information systems, 4th ed., Pearson Education, Essex, UK, 2000.

2- D. Kroenke and R.Hatch, Management information systems, 3rd ed., McGraw-Hill Inc., USA 1994.

3- H.A. Simon, Le nouveau management: la decision par les ordinateurs, Economica, Paris, 1980.

4- Philipe Playoust, L'administration des systèmes d'information de l'entreprise, Information de Gestion, No 135, 1982, pp60-64.

5- علاء عبدالرزاق السالمي، نظم إدارة المعلومات، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، 2003.

6- سونيا محمد البكري، نظم المعلومات الإدارية، الدار الجامعية، جمهورية مصر العربية، 2000.

7- علي إبراهيم سرور، نظم دعم الإدارة، (كتاب مترجم لمؤلفه ايفرام توربان) دار المريخ للنشر، المملكة العربية السعودية، 2000.

يهدف هذا المقياس الى تعريف الطالب بماهية البحث العلمي وأهميته وخطوات إجرائه ، وتدريبه على سلوك المنهج الصحيح في إعداد وتحضير وكتابة بحثه وفق الأسس العلمية الصحيحة.

مدخل إلى علم الاجتماع، علم اجتماع المنظمات، مدخل إلى الإقتصاد، المنهجية.

امتحان

- 1- أ/ د عمار بوحوش: دليل الباحث في المنهجية وكتابة الرسائل الجامعية، المؤسسة الوطنية للكتاب، الجزائر 1985.
- 2- أ/ د فضيل دليو، وآخرون: دراسات في المنهجية، ديوان الطبوعات الجامعية، الجزائر 1995.
- 3- أ/ د محمد منير حجاب: الأسس العلمية لكتابة الرسائل الجامعية، دار الفجر للنشر والتوزيع، القاهرة، الطبعة الثالثة 2000.
- 4- p/d michél béaud : l'art de la thèse éditions casbah, Alger 1999

تهدف هذه الوحدة التعليمية إلى تمكين الطالب من الإلمام والتحكم في المصطلحات الاقتصادية والتجارية بصفة عامة، والمصطلحات المالية والمحاسبية خاصة.

تتمثل المعارف السابقة في مفردات المقاييس: مدخل إلى الاقتصاد، الاقتصاد النقدي، الأسواق المالية، والتجارة الدولية.

دراسة نصوص اقتصادية وتجارية ومالية وتجارة دولية باللغة الانجليزية يدور مضمونها حول المصطلحات الاقتصادية ، التجارية ، المالية والتجارة الدولية.

متواصل

تهدف هذه الوحدة التعليمية إلى تمكين الطالب من الإلمام بالمخاطر التي تهدد البنوك بصفة عامة.

تتمثل المعارف السابقة في مفردات المقاييس: الاقتصاد المالي والبنكي، النظرية المالية، التسيير البنكي

المحور 1 : تعريف المخاطر

المحور 2 : المخاطر المالية للبنك

المحور 3 : مخاطر المعاملات

المحور 4 : مخاطر السيولة

المحور 5 : مخاطر الاستثمار

المحور 6 : مخاطر حافطة الأوراق المالية

متواصل + امتحان

إن الهدف من دراسة نماذج إحصائية قياسية هو تقديم معلومات إضافية في كيفية معالجة المعلومات وتحليلها بصورة عقلانية لتحقيق أهداف المؤسسة وهذا ما يجعل الطالب يتعرف على بعض هذه التقنيات ويتحكم في استخدامها وخاصة في تحليل المخاطر البنكية.

إن تدريس مقياس نماذج إحصائية قياسية يتطلب أن يكون الطالب قد درس المقاييس التي لها علاقة بالموضوع وهي إحصاء 1 والرياضيات والاحتمالات.

مقدمة عبارة عن مراجعة عامة لنماذج الانحدار

الفصل الأول: اختبار الفرضيات

- اختبار قيمة t

- معامل التحديد R^2

- اختبار إحصائية F

- معامل الارتباط البسيط r

- حدود الثقة لمعاملات الانحدار

- التنبؤ .

الفصل الثاني: الانحدار الخطي المتعدد

- النموذج الخطي المتعدد

- فرضيات النموذج الخطي المتعدد

- طرق تقدير معاملات النموذج

- التباين والخطأ المعياري لمقدرات طريقة المربعات الصغرى

- اختبار فرضيات النموذج الخطي المتعدد

- اختبار معنوية المعامل t

- معامل التحديد المتعدد R^2

- اختبار إحصائية F

- تحديد جدول التباين

- قياس حدود الثقة

الفصل الثالث: مشكلة الارتباط الذاتي

- مسببات الارتباط الذاتي

- تحليل الارتباط الذاتي
- تقدير معامل الارتباط الذاتي
- طريقة اختبار إحصائية D-W
- طرق اختبار أخرى
- النتائج المترتبة على وجود الارتباط الذاتي
- معالجة مشكلة الارتباط الذاتي
- طريقة التحول
- طريقة التكرار
- طريقة الفرق العام
- طريقة الفرق الأول

الفصل الرابع : مشكلة التعدد الخطي

- طبيعة التعدد الخطي
- الأسباب
- الأنواع
- النتائج المترتبة عليه
- طرق الاختبار
- طريقة المعالجة

- 1- بخيت علي، وغالب عوض الرفاعي، أساسيات الاقتصاد الرياضي، دار المناهج، عمان، الأردن، 2003
- 2- الراوي، خاشع محمود، المدخل إلى تحليل الانحدار، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ط1، الموصل، العراق 1987
- 3- سالفاتور، دومنيك، نظريات ومساائل في الإحصاء والاقتصاد القياسي ، دار ماكروهيل للنشر، ترجمة سعدية حافظ منتصر، سلسلة ملخصات شوم، 1982
- 4- Ashenfelter, O , PB Levine, and DJ Zimmerman, **Statistics and Econometrics : Methods and Applications** , John Wiley, and Sons, Inc, USA 2003
- 5- عبد العزيز فهمي هيكل، طرق التحليل الإحصائي دار النهضة العربية، بيروت، لبنان، 1998

يهدف هذا المقياس إلى تدعيم المعارف في مجال الوساطة المصرفية و المالية، حيث يتعرض للجانب المعرفي الذي يجب أن يعرفه الوسيط في السوق المصرفية و النقدية ثم المعارف في السوق المالية (الوسيط المالي)، لا سيما في عالم ذو اتجاه مستمر نحو أسواق شفافة و كفئة، فالوسطاء المصرفيون و الماليون يصبحون أعوانا خطرين خاصة بعد ظهور الأسواق الجديدة (السوق الآجلة).

المعارف المسبقة تتعلق بالمقاييس التي درست في المرحلة الأولى لا سيما مقياس الاقتصاد النقدي، النظريات النقدية، الاقتصاد المالي.

المحور الأول: نظرية الوساطة كمفهوم

المحور الثاني: الوساطة المصرفية

المحور الثالث: الوساطة المالية

المحور الرابع: تبريرات النظرية النمطية لتواجد المصارف و الوسطاء

المحور الخامس: انتقادات النظرية النمطية

المحور السادس: تحليل و تبرير ظهور وظيفة إدارة المخاطر

المحور السابع: نحو بناء نظرية جديدة لحركة الوساطة المالية.

متواصل و امتحان

1- محمود سحنون، دروس في الاقتصاد النقدي و المصرفي، مطبوعات جامعة منتوري قسنطينة 2004/2003 .

2- ضياء مجيد الموسوي، الاقتصاد النقدي

3- أحمد بوراس، الأسواق المالية

4- رشيد سيحة، الاقتصاد النقدي

5- مروان عطون، حركة رؤوس الاموال

6- عبد الرحيم حسين، السياسات النقدية

7- صالح مفتاح، النظريات النقدية و السياسات النقدية

إن الهدف من دراسة التقنيات الكمية للتسيير البنكي 2 هو تقديم معلومات إضافية في كيفية اتخاذ القرارات بصورة عقلانية لتحقيق أهداف المؤسسة وهذا ما يجعل الطالب يتعرف على بعض هذه التقنيات ويتحكم في استخدامها وخاصة في مجال التسيير البنكي.

إن تدريس مقياس التقنيات الكمية للتسيير البنكي 2 يتطلب أن يكون الطالب قد درس المقاييس التي لها علاقة بالموضوع وهي التقنيات الكمية للتسيير البنكي ومقياس الإحصاء .

الفصل الأول: البرمجة الخطية المتقدمة

- أساسيات في البرمجة الخطية.
- طريقة السمبلكس المعدلة.
- المتغيرات المقيدة.
- تجزئة النموذج.

الفصل الثاني: البرمجة العددية

- بعض تطبيقات البرمجة العددية.
- طرق البرمجة العددية.
- طرق الحل بالاقتران من حيز الحل.
- الحصر الضمني صفر - واحد.

الفصل الثالث: البرمجة الدينامية

- عناصر نموذج البرمجة الدينامية.
- أمثلة لنماذج البرمجة الدينامية.
- مشكلة الأبعاد في البرمجة الدينامية.

متواصل وامتحان

1- اثيل عبد الجبار الجومرد: مقدمة في الرياضيات المالية، جامعة الموصل، 1988.

2- حمدي فؤاد علي: الاتجاهات الحديثة في الإدارة دار النهضة العربية 1988.

3- علي عبد السلام المغراوي: بحوث العمليات دار العلوم الحديثة بيروت 1977.

4- حسن علي أبو ركة : بحوث العمليات وتطبيقاتها في مجال الإدارة ، دار الشروق 1987.

- 5-علي عبد السلام المغراوي: بحوث العمليات ، دار العلوم الحديثة بيروت 1977.
- 6-فؤاد سالم وفتح حسن:بحوث العمليات نظرية وتطبيق دار مجدلان للنشر والتوزيع الأردن 1983.
- 7-أحمد رفيق قاسم : المدخل الى بحوث العمليات ،منشورات جامعة حلب 1992.
- 8-علي حسين علي،مؤيد عبد الحسين الفضلو نجاح باقر ابراهيم:بحوث العمليات وتطبيقاتها في وظائف النشأة، دار زهران الأردن 1999.

9-PAUL G.HOEL F : inite mathematics and calculus with the aplications to business, 1974.

10-Marc Benitah: Outils et Applications Mathématiques Pour Léconomiques et Léconométrie,edit arc Quebec 1985.

11-N.Paul Loomba: Management –A Quantitative Perspective,Collier Macmillan International Editions Loondon 1978.

12- J.Acher , J.Gardelle: programmation lineaire,bordas paris 1978.

13- John E.Ullmann: Quantitative Methods In Management, 1976.

14- Robert J. Thirau: An Introduction Approach to Operation research,1978.

15 – بوقرة رابح، بحوث العلميات ، الجزء الأول، جامعة المسيلة، 2010/2009

16- حمدي طه، بحوث العمليات، دار المريخ، السعودية، 2004

إمام الطالب بقواعد وأساسيات تقنيات التجارة الدولية ودور البنك في عمليات التعامل الدولية.

-Les risques liés à l'activité internationale de l'entreprise agroalimentaire

Gestion de la filiale à l'étranger

- Distribution export : agents commerciaux, importateurs, courtiers, board - panéliste
- Eléments de droit international, le contrat de vente
- L'offre commerciale internationale ; techniques de rédaction
- La logistique internationale : cadre juridique, responsabilité, préjudice commercial, prise de réserves
- La logistique internationale : les différents opérateurs, transporteurs, transitaires, courtiers de fret, opérations d'export et d'importation
- Le règlement des litiges à l'international, spécificités du commerce agroalimentaire
- Etre payé à l'international - délais, mode de paiements, solvabilité des clients
- Le financement de l'activité internationale - prospection, trésorerie, crédit acheteur
- Etude de cas de synthèse : prix de revient export, fixation d'objectifs de vente et du prix de vente, budget export.

متواصل وامتحان

- Barelier et al. : Exporter, Pratique du commerce international, Foucher, Paris
- D. Chevalier, F. Duphil : Le Transport , Edition Foucher, collection Défi export
- Lamy : Transport, tomes 1 &2, Les édition Lamy
- J. C. Dorléans : La gestion douanière de l'entreprise, Edition de Villeguérin
- J. P. Ravalec : L'audit Export édition Jupiter
- J. Paveau et D. Racaud : L'Offre, Edition Foucher, collection Défi export
- J. Thieffry et C. Granier : La Vente internationale, Edition CFCE, collection l'exportateur
- P. Topsacalian : Principes de finance internationale, Edition Economica

يهدف هذا الملتقى إلى تمكين الطلبة من طرق البحث واختيار مواضيع بحوثهم المتعلقة بالبنوك والملية من خلال المداخلات والمناقشات التي يوطرها الأساتذة والمتدخلين المهنيين من خبراء ماليين ،
إطارات وكوادر في مجال البنوك والتأمين والضرائب.

الاستيعاب الجيد لمفردات منهجية البحث ومقاييس البنوك والمالية بمختلف فروعها من طرف الطالب.

إلقاء محاضرات ومداخلات من طرف الأساتذة والخبراء، وعرض بحوث من قبل الطلبة يدور مضمونها حول مواضيع البنوك والمالية.

متواصل وامتحان.

تهدف هذه الوحدة التعليمية إلى تمكين الطالب من الإلمام والتحكم في المصطلحات الاقتصادية والتجارية بصفة عامة، والمصطلحات المالية والبنوك خاصة. تتمثل المعارف السابقة في مفردات المقاييس: مدخل إلى الاقتصاد، الاقتصاد النقدي والأسواق المالية، والبنوك. دراسة نصوص اقتصادية وتجارية ومالية ومحاسبة بلغات مختلفة يدور مضمونها حول المصطلحات الاقتصادية والتجارية والمالية والمحاسبية والبنوك.

متواصل وامتحان

تهدف هذه الوحدة الى تدريب الطالب على إعداد كتابة بحثه وفق الأسس العلمية الصحيحة، وكذلك تحضيره لمتابعة البحث العلمي. تتمثل في المعارف والمعلومات المكتسبة في المجال البنوك والمالية ، وفروع المعرفة الأخرى التي لها علاقة مباشرة بالتكوين وخاصة منهجية البحث .

متواصل ومناقشة المذكرة أمام لجنة.