

SYLLABUS منهاج المادة التعليمية

المادة: نظرية الألعاب.....

الميدان : ..العلوم الاقتصادية التجارية المالية والتسيير.....الشعبة : . العلوم الاقتصادية.....
التخصص : ماستر اقتصاد نقدي وبنكي.....
السداسي :03..... السنة الجامعية :2019-2018.....

التعرف على المادة التعليمية

العنوان : نظرية الألعاب.....
وحدة التعليم :أساسية.....
عدد الأرصة : المعامل :
الحجم الساعي الأسبوعي :3س.....
المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع) :1.5س.....
أعمال توجيهية (عدد الساعات في الأسبوع) :
أعمال تطبيقية (عدد الساعات في الأسبوع) :1.5س.....

مسؤول المادة التعليمية

الاسم، اللقب، الرتبة :أ شبييرة بوعلام عمار.....
تحديد موقع المكتب (مدخل ، مكتب) :مكتب الأساتذة.....
البريد الإلكتروني :cheb.bou@gmail.com.....
رقم الهاتف :0559321300.....
توقيت الدرس ومكانه :الخميس 08.00 09.30 تطبيق الفوج 1
الخميس 09.30 11.00 محاضرة
الخميس 11.00 12.30 تطبيق الفوج 2

وصف المادة التعليمية

المكتسبات (Pré requis) :.....الرياضيات.....

الهدف العام للمادة التعليمية : يجب أن يكون الطالب قادرًا على فهم وتفسير الملامح الاستراتيجية واتخاذ القرارات العقلانية

أهداف التعلم (المهارات المراد الوصول إليها) : (من 3 الى 6 أهداف مع التركيز فقط على الأهداف التي يتم تقييمها)

التحكم في مفهوم المنفعة واللامح الاستراتيجية
تحديد القرارات والاختيار العقلاني حسب الملامح الاستراتيجية وحسب نوعية المعلومة
فهم مبدأ النمذجة وتطبيقها في إشكاليات اقتصادية

محتوى المادة التعليمية

مفهوم المنفعة (الشخصية والعمومية)

اللعبة ضد الطبيعة

اللعبة ضد المنافس (اللعبة الثنائية)

معيار والد – معيار لبلاس – معيار هرويز- معيار صفاج

الألعاب ذات المجموع الصفري والغير الصفري

الاستراتيجيات المهيمنة والمهيمن عليها

الحذف التكراري للاستراتيجيات المهيمن عليها

الاستراتيجيات المختلطة

الحل عن طريقة البرمجة الخطية

توازن ناش

طرق التقييم

التقييم بالنسبة المئوية	طبيعة الامتحان
50%	امتحان
40%	امتحان جزئي
	أعمال موجهة
	أعمال تطبيقية
	المشروع الفردي
	الأعمال الجماعية (ضمن فريق)
	خرجات ميدانية
10%	المواظبة (الحضور / الغياب)
	عناصر أخرى (يتم تحديدها)
100%	المجموع

المصادر والمراجع

المرجع الأساسي الموصى به :

دار النشر و السنة	المؤلف	عنوان المرجع
Dunod	Gérard Desbazeille	Exercices et problèmes de recherche opérationnelle

مراجع الدعم الإضافية (إن وجدت):

هنداوي 2007	كين بينمور	مقدمة قصيرة جدا – نظرية الألعاب

المخطط الزمني المرتقب

التاريخ	محتوى الدرس	الأسبوع
2018/10/04	تقديم البرنامج مع المفاهيم الأساسية	الأسبوع الأول
2018/10/11	مفهوم المنفعة	الأسبوع الثاني
2018/10/18	الألعاب الفردية (ضد الطبيعة)	الأسبوع الثالث
2018/10/25	الألعاب الثنائية (ضد منافس)	الأسبوع الرابع
2018/11/08	الألعاب ذات المجموع الصفري والغير الصفري	الأسبوع الخامس
2018/11/15	معيار والد – معيار لبلاس	الأسبوع السادس
2018/11/22	معيار هرويز – معيار صفاج	الأسبوع السابع
2018/11/29	الاستراتيجيات المهيمنة والمهيمن عليها	الأسبوع الثامن
2018/04/15	الحذف التكراري للاستراتيجيات المهيمن عليها	الأسبوع التاسع
2018/12/06	امتحان جزئي	الأسبوع العاشر
2018/12/13	الحل عن طريقة البرمجة الخطية	الأسبوع الحادي عشر
2019/01/10	توازن ناش	الأسبوع الثاني عشر
2019/01/17	توازن ناش - تابع	الأسبوع الثالث عشر
2019/01/24	امتحان نهاية السداسي	الأسبوع الرابع عشر
	الامتحان الاستدراكي	-