

SYLLABUS منهاج المادة التعليمية

Intitulé de la Matière d'enseignement اسم المادة التعليمية

الميدان : العلوم الاقتصادية و علوم التسيير و العلوم التجارية (D06) .. الشعبة : الجذع المشترك.....
التخصص : السنة الأولى رياضيات 1
السداسي : I السنة الجامعية : 2020 / 2019

التعرف على المادة التعليمية

العنوان : رياضيات 1
وحدة التعليم : أساسية.....
عدد الأرصدة : 4... المعامل : 0.2...
الحجم الساعي الأسبوعي : ثلاثة (03) ساعات.....
المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع) : 1.30 سا
أعمال توجيهية (عدد الساعات في الأسبوع) : 1.30 سا
أعمال تطبيقية (عدد الساعات في الأسبوع) :
.....

مسؤول المادة التعليمية

الاسم، اللقب، الرتبة : سمير بوعايم ، أستاذ (أ)
تحديد موقع المكتب (مدخل ، مكتب) : رقم (..)
البريد الالكتروني : S.bou.GHABA.23@yahoo.fr
رقم الهاتف : 0667841708
توقيت الدرس ومكانه : يوم الأربعاء (مخرج 1) بالمدرج رقم (6)
..... الخفس (04)

وصف المادة التعليمية

المكتسبات (Pré requis) :

كل ما يخص الحساب على الدوال
والمتساويات والسلاسل

الهدف العام للمادة التعليمية :

تمكين الطالب من ادر المفهوم الاستقايته والحسابات
على حساب التفاضل والتكامل والمساحات
تمكين الطالب من التعرف على أنواع المسائل والسلاسل وتقارباتها
أهداف التعلم (المهارات المراد الوصول إليها) : (من 3 الى 6 أهداف مع التركيز فقط على الأهداف التي
يتم تقييمها)

التعرف على الاستقايته والحسابات
على المساحات المتساوية والمساحات
الدوال ذات متغيرين مختلجها والمساحات
أكثر من دالة المساحات حساب التفاضل والمساحات
المتساويات وأنواعها والسلاسل ذات تقاربها

محتوى المادة التعليمية

الاستقايته والحسابات على الدوال
فواصل الدوال ذات متغيرين والمساحات المتساوية
الدوال ذات متغيرين (المشتقات الجزئية)
التفاضل والمساحات
المتساويات العددية والحسابات
السلاسل وأنواعها
تقارب السلاسل أهم المؤشرات

يمكن الاضافة في صفحة أخرى، عند الحاجة

طرق التقييم

طبيعة الامتحان	العلامة	التقييم بالنسبة السنوية
امتحان	20	50%
امتحان جزئي	10	25%
أعمال موجهة	5	12,5%
أعمال تطبيقية		
المشروع الفردي		
الأعمال الجماعية (ضمن فريق)		
استجاب (Quizz)		
المواظبة (الحضور / الغياب)	03	7,5%
عناصر أخرى (يتم تحديدها)	02	5%
المجموع	40	100%

المصادر والمراجع

المرجع الأساسي الموصى به :

عنوان المرجع	المؤلف	دار النشر و السنة
دليل عن المقاض والتكامل	محمد صالح الفراجي	متوفر PDF 2010

مراجع الدعم الإضافية (إن وجدت):

عنوان المرجع الأول	المؤلف	دار النشر و السنة
فلسفات والسلاسل العددية	حسن محمد توفيق	مكتبة أم رشيد 2008
عنوان المرجع الثاني	المؤلف	دار النشر و السنة
التكامل والمفاضل	ديوان المطبوعات	2000 . 0 P U.

المخطط الزمني المرتقب

التاريخ	محتوى الدرس	الأسبوع
06/10/2019	قابلية الاستمرار والإدخالات للدوال	الأسبوع الأول
13/10/2019	قواعد الاشتقاق وتطبيقاتها	الأسبوع الثاني
20/10/2019	المشتقات للتابعات	الأسبوع الثالث
27/10/2019	الدوال ذات متغيرين	الأسبوع الرابع
03/11/2019	المشتقات الجزئية الأولى والثانية	الأسبوع الخامس
10/11/2019	الدوال الأصلية وقواعد تكاملها	الأسبوع السادس
	الامتحان الجزئي	الأسبوع السابع
24/11/2019	التكامل أنواعه وطرقه	الأسبوع الثامن
01/12/2019	حالات خاصة لحساب التكامل	الأسبوع التاسع
08/12/2019	المسائل العددية - الحساب العددي	الأسبوع العاشر
15/12/2019	أنواع السلاسل	الأسبوع الحادي عشر
05/01/2020	دراسة أنواع مؤشرات المقارنة للسلاسل	الأسبوع الثاني عشر
	امتحان نهاية السداسي	الأسبوع الثالث عشر
	الامتحان الاستدراكي	-

أستاذة (ة) الأعمال الموجهة :

الأستاذة (ة) المحاضرة (ة) :

الأستاذ
يوسف محمد علي