



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات					الساعات			متزامن	المطلوب	٢١٢
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L		٢١١	معادلات تفاضلية (١)
10	10	30	0	50	3	-2	2			Differential Equations (1) M212

تكوين المعادلة التفاضلية - معادلات تفاضلية من الرتبة الأولى والدرجة الأولى - معادلات تفاضلية من الرتبة الأولى والدرجات العليا - تطبيقات - معادلات تفاضلية خطية من الرتب العليا وذوات المعامالت الثابتة وتطبيقاتها - معادلات افضلية خطية من الرتب العليا وذوات

Formation of ordinary Differential Equations (ODE's) - ODE's of first Order and first Degree – ODE's of first Order and higher Degrees - Applications – Linear ODE's of higher Orders with constant Coefficients and its applications - Linear ODE's of higher

الدروس	مجموعه	سکشن	القائم بالتدريس	اليوم	من	الي	القاعة
محاضرة	١			الاثنين	٨	١٠	درج ٩
تمارين	١	١		الاثنين	١٢	٢	فصل ١
تمارين	١	١		الاثنين	١٠	١٢	فصل ٦
محاضرة	٢			الخميس	٨	١٠	درج ٤
تمارين	٢	٢		الاربعاء	١٢	٢	فصل ١
تمارين	٢	٢		الاثنين	٨	١٠	فصل ٤

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاختبار النهائي: الأحد ٢٠٢٥/٥/١٨ من: ١١-٩



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات					الساعات			متزامن	المطلوب	
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L		ر٢٣١	الميكانيكا التحليلية
10	10	30	0	50	3	-2	2			Analytical Mechanics M232

ديناميكا الجسم في ثلاثة أبعاد - المحاور الدائرة - مركبات السرعة والعجلة في الإحداثيات المختلفة - بندول فوكو - ديناميكا الجسم المتماسك في ثلاثة أبعاد - زوايا أويلر - عزم القصور الذاتي - معادلات حركة جسم متamasك - معادلات أويلر - الحركة الدفعية - حركة من

Dynamics of a particles in three dimensions - Rotating axes – Components of velocity and acceleration in different coordinate systems – Fauco's pendulum – Dynamics of rigid body in three dimensions - Eulerian angles – Moment of inertia – Equations of mo

الدروس	مجموعه	سکشن	القائم بالتدريس	اليوم	من	الي	القاعة
محاضرة	١			الاحد	٨	١٠	فصل ٤
تمارين	١	١		الاحد	١٠	١٢	فصل ٥

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاختبار النهائي: الخميس ٢٠٢٥/٥/٢٢ من: ٩-١١



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات					الساعات			متزامن	المتطلب	احتمالات (١)	
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L		٢١١	٢٤٢	A رأ
10	10	30	0	50	3	-2	2			Probability (1)	MS242

فضاء العينة، المتغيرات العشوائية، بعض التوزيعات المنفصلة، بعض التوزيعات المتصلة، المتغيرات العشوائية الثانية والمتعددة، بعض التوزيعات الثانية.

Sample Space - Random Variables - Some Discrete Distributions - Some Continuous Distributions - Bivariate and Multivariate Random Variables - Some special bivariate Distributions.

الدروس	مجموعه	سكنن	القائم بالتدريس	اليوم	من	الي	القاعة
محاضرة	١			الثلاثاء	٨	١٠	١٢ مدرج
تمارين	١	١		الخميس	١٠	١٢	١٢ مدرج

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاختبار النهائي: الأربعاء ٢٠٢٥/٥/٢٨ من: ٩-١١



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات						الساعات			متزامن	المطلوب	هيكل بيانات	ر.ك ٢٥٢
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L	<input type="checkbox"/>	رك ٢٥١			
10	10	10	20	50	3	2/-	2			Data Structure	MC252	

مثيل البيانات - المصفوفات - أنواع الطوابير المختلفة - القوائم المترابطة - الأشجار والأشجار الثنائية - بناء الأشجار وبحثها باستخدام نظرية الطوابير - تحويل الشجرة إلى تعبير - أنواع التعبيرات - تصميم بيئة الحاسب المستخدم - تصميم النماذج وإعادة استخدامها.

Data representation – arrays and matrices – lists stacks and queues – hashing – binary trees, balanced and B-trees – splay trees and tree traversals using stacks – expression trees – expressions and conversions – graphs – graph algorithms – minimum-cost

الدروس	مجموعه	سکشن	القائم بالتدريس	اليوم	من	الي	القاعة
محاضرة	١			الاحد	١٢	٢	معمل حاسب آلي ٢ بالرياضيات
عملي	١	١		الثلاثاء	١٠	١٢	معمل حاسب آلي ٢ بالرياضيات

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر : أستاذة المقرر

الاخبار النهائي: الأحد ٢٠٢٥/٥/٢٥ من : ١١-٩



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات						الساعات			متزامن	المطلوب		
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L	<input type="checkbox"/>	١٠٥	ف	٢٢٥	
10	10	10	20	50	3	2/-	2					

Principles of Modern Physics P225

اسس الفيزياء الحديثة، إشعاع الجسم الأسود، قانون بلانك والتأثير الكهرومagneti، ذرة الهيدروجين، نموذج رايزرفورد للذرّة، نظرية بوهر ونظرية سومرفيلد، تأثير كومبتون، الخاصية الثانية للجسيمات المادية، موجات دی بروئی وقاعدة عدم التحديد لهیزنبرگ، مبادىء النظرية النسبية

Principles modern physics - Black-body radiation - Planck's law of radiation, photo-electric effect - The Hydrogen atom, Rutherford model of the atom - Bohr's theory, Sommerfeld's theory - Compton effect - Dual nature of matter, De Broglie waves, the

الدروس	مجموعـة	سـکشـن	القـائـمـ بـالـتـدـرـيـسـ	اليـومـ	منـ	إـلـيـ	الـقـاعـةـ
محاضرة	١			الثلاثاء	٢	٤	درج B
عملـيـ	١	١		الاربعاء	١٢	٢	مـعـلـمـ ثـانـيـةـ عـلـوـمـ وـتـرـبـيـةـ
عملـيـ	١	١		الاحد	١٠	١٢	مـعـلـمـ ثـانـيـةـ عـلـوـمـ وـتـرـبـيـةـ
عملـيـ	٣	١		الاربعاء	٢	٤	مـعـلـمـ ثـانـيـةـ عـلـوـمـ وـتـرـبـيـةـ

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاخبار النهائي: الجمعة ٢٠٢٥/٠٥/٢٣ من: ١١-٩



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات					الساعات			متزامن	المطلوب	
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L	<input type="checkbox"/>	١٠٥	
10	10	10	20	50	3	3/-	2			



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات						الساعات			متزامن	المتطلب	
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L		٢١١		
10	10	30	0	50	3	0	3				

٣١٢ ر تحليل حقيقي (١)

Real Analysis (1) M312

نظام الأعداد الحقيقية - المتتابعات الحقيقة - الدوال المتصلة - الدوال القابلة للتفاضل - تكامل ريمان - متتابعات الدوال - القياس على الأعداد الحقيقة.

Real number systems - Real sequences - Continuous functions - Differentiation - Riemann integral- Sequence of functions- Measure on the real numbers.

الدروس	مجموعه	سكنن	القائم بالتدريس	اليوم	من	الي	القاعة
محاضرة	١			الثلاثاء	١٢	٣	مدرج ١١

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاختبار النهائي: الخميس ٢٠٢٥/٠٥/٢٢ من: ٩-١١



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات						الساعات			متزامن	المطلوب
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L	<input type="checkbox"/>	٣٢١	
10	10	30	0	50	2	0	2			

٣٢٢ ر نظرية الحلقات والحقول

Theory of Rings and Fields M322

الحلقات - الحلقات الإبدالية - حلقة ذات الوحدة - حلقة القسمة - المناطق الصحيحة - الحقول - الحلقات الجزئية - المثاليات - المثلثيات الأساسية - حلقة القواسم - التشاكل الحلقي والتمايز الحلقي - الحقول الجزئية - المناطق الصحيحة المرتبة - الأعداد الصحيحة - الأع

Rings – Commutative rings – ring with identity, Division rings, Internal domain, Fields, Subring , Ideal , Principal ideal, Quotient rings, Ring Homomorphism and ring isomorphism, subfield – Order integral domain – Integers Quotient numbers, Real numbers

الدروس	مجموعه	سکشن	القائم بالتدريس	اليوم	من	الي	القاعة
محاضرة	١			الاربعاء	٢	٤	معلم حاسب آلي ٣ بـالرياضيات

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر : أستاذة المقرر

الاخبار النهائي: الأحد ٢٠٢٥/٠٦/٠١ من : ١١-٩



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات						الساعات			متزامن	المتطلب	
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.		CH	P/T	L			
10	10	30	0	50		3	0	3		٢١١ ر	٢٢١ ر

٣٢٦ بحوث العمليات (١)

Operation Research (1) M326

الصيغة القياسية لمشاكل البرمجة الخطية - طرق حل مشاكل البرمجة الخطية - تحليل الحساسية - مشاكل سير الشبكات - البرمجة الصحيحة - مشاكل أقصر مسافة.

Standard form of the Linear Programming Problems (LPPs) – Methods for solving LPPs - Sensitivity analysis - Network flow problems – Integer programming – Shortest path problems.

الدروس	مجموعه	سكنن	القائم بالتدريس	اليوم	من	الي	القاعة
محاضرة	١			الاحد	٨	١١	مدرج ١٢

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاختبار النهائي: الخميس ٢٠٢٥/٥/١٥ من: ٩-١١



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات					الساعات			متزامن	المتطلب	ر ٣٤ طرق رياضية
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L			
10	10	30	0	50	2	0	2	<input type="checkbox"/>	٢١٢	

Mathematical Methods M334

تحويلات لاپلاس - دوال جاما وبيتا وبسل ولاجندر وهيرميتي - تحويلات لاپلاس لبعض الدوال الخاصة - حل المعادلات التفاضلية باستخدام تحويلات لاپلاس وتطبيقاتها - حلول المعادلات التكاملية - متسلسلات فوريير والنظريات المتعلقة بها - حلول بعض المعادلات التفاضلية

Laplace transforms - Gama, Beta, Bessel, Lagender and Hermite functions - Laplace transforms of special functions - Solutions of some differential equations using Laplace transforms - Solutions of integral equations -Fourier series - Equivalent forms of F

القاعة	الي	من	اليوم	القائم بالتدريس	مجموعه	سكن	الدروس
المكتب	٨	١٠	الاربعاء		١		محاضرة

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر : أستاذة المقرر

الاختبار النهائي: السبت ٢٠٢٥/٥/١٧ من : ١١-٩



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات						الساعات			متزامن	المطلوب		
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L			ر.أ ٢٤٢	عمليات عشوائية وتطبيقاتها	
10	10	30	0	50	3	0	3				Stochastic Processes and its applications MS346	

نظريه العمليات العشوائية - العمليات الطبيعية والعمليات العشوائية المستقرة - وعمليات بواسون والعمليات المعدودة - عمليات رينوال - سلاسل ماركوف المتنقطعة - سلاسل ماركوف المتصلة.

Role of the theory of stochastic processes – Normal processes and covariance stationary processes – counting processes and Poisson processes – Renewal counting processes – Morkov chain : discrete parameter – Markov chains: continuous parameter.

القاعة	الي	من	اليوم	القائم بالتدريس	مجموعه	سكن	الدروس
فصل ١	٢	١١	الخميس		١		محاضرة

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر : أستاذة المقرر

الاختبار النهائي: الأربعاء ٢٨/٥/٢٠٢٥ من : ٩-١١



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات						الساعات		
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.		CH	P/T	L
10	10	10	20	50		3	2/-	2

متزامن	المتطلب
<input type="checkbox"/>	رأ ٢٤١
<input type="checkbox"/>	رأ ٢٤٢

٣٠٠ رك	حزم البرامج الرياضية والاحصائية
	Mathematical and Statistical Packages MC300

استخدام حزم البرمجيات الرياضية والاحصائية مثل (Matlab, Mathematica, Min Tab, SPSS, ...etc) في المصفوفات - الدوال - الرسم البياني - توفيق البيانات - الإحصاء التطبيقي .

Using the mathematical and statistical packages (Matlab, Mathematica, Min Tab, SPSS, ...etc) for matrices – Functions – Graphics – Data Fitting – Applied Statistics

الدروس	مجموعه سكشن	القائم بالتدريس	اليوم	من	إلى	القاعة
محاضرة	١		الاحد	٤	٦	مدرج ١
عملی	١		الثلاثاء	٢	٤	معلم حاسب آلي ٣ بالرياضيات
عملی	١		الخميس	٢	٤	معلم حاسب آلي ١ بالرياضيات
عملی	١		الاثنين	٢	٤	معلم حاسب آلي ٣ بالرياضيات
عملی	٤		الاربعاء	١٢	٢	معلم حاسب آلي ٣ بالرياضيات
محاضرة	٢		الثلاثاء	٣	٥	مدرج ١٠
عملی	٥		الخميس	١٢	٢	معلم حاسب آلي ٣ بالرياضيات
عملی	٦		الاربعاء	٢	٤	معلم حاسب آلي ٢ بالرياضيات
عملی	٧		الاحد	١٠	١٢	معلم حاسب آلي ١ بالرياضيات
عملی	٨		الاثنين	١٠	١٢	معلم حاسب آلي ١ بالرياضيات

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاختبار النهائي: الخميس ٢٠٢٥/٠٥/٢٩ من: ١١-٩



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات						الساعات			متزامن	المتطلب	مقدمة في الحسابات	
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.		CH	P/T	L		رك ٢٥١	رك ٣٥٦	
10	10	10	20	50		3	2/-	2				

Introduction to Scientific Computations	MC356
---	-------

مقدمة في حل المشاكل بالحسابات - حساب النقطة العائمة - شرطية و استقرار الخوارزميات - برامج الرياضيات الجاهزة - الجداول الإلكترونية - لغات البرمجة التقليدية - لغات البرمجة غير التقليدية .

Practical introduction to computational problem solving. Floating point arithmetic, conditioning and stability of algorithms – Mathematical software packages, MATLAB, Maple (etc) – Spreadsheets programs – Traditional programming languages; C and FORTRAN –

الدروس	مجموعه	سکشن	القائم بالتدريس	اليوم	من	الي	القاعة
محاضرة	١			الاثنين	٨	١٠	درج ١١
عملی	١	١		الاربعاء	٢	٤	معلم حاسب آلي ١ بالرياضيات
عملی	١	١		الخميس	٢	٤	معلم حاسب آلي ٣ بالرياضيات

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاخبار النهائي: السبت ٢٠٢٥/٥/٢٤ من: ٩-١١



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات					الساعات			متزامن	المطلوب		
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L		F	٣٥ ف	مبادئ فيزياء الجوامد
10	10	10	20	50	3	3/-	2	<input type="checkbox"/>	٢٢٥		Introduction to Solid State Physics P350

مبادئ التركيب البلوري، الشبكية المقلوبة ، حيود الأشعة السينية على البلورات ، اهتزاز الشبكية البلورية، الخواص الحرارية ، العيوب البلورية في بعد واحد وبعدين وثلاثة أبعاد. نموذج الالكترون الحر والخواص الكهربائية ، نظرية العوازل.

Crystal structure - Reciprocal lattice, X-ray diffraction in crystals - Lattice vibrations and thermal properties - Defects in crystals (point defects and 1-d, 2-d and 3-dimensional defects) - Free electron mode and electric properties – Theory of dielectric

القاعة	الي	من	اليوم	القائم بالتدريس	مجموعه	سكن	الدروس
فصل ١	٤	٢	الاحد		١		محاضرة
معلم جوامد (الفرقة الثالثة)	٨	٥	الثلاثاء		١	١	عملي

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر : أستاذة المقرر

الاخبار النهائي: الأحد ٢٠٢٥/٠٦/٠١ من : ١١-٩



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات						الساعات			متزامن	المطلوب	
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L	<input type="checkbox"/>	ر ٣١٢		
10	10	30	0	50	3	0	3				

٤٤٢ تحليل مركب

Complex Variables M412

الأعداد المركبة - الدوال الأولية - النهايات والاتصال - المتتابعات المركبة - المتسلسلات المركبة - الاشتتقاق - التكامل المركب - التكامل الكنتوري أنواعه المختلفة - تحويلات الدوال المركبة - الامتداد التحليلي - تطبيقات.

Complex Numbers - Elementry functions - Limits and continuity - Complex Sequences - Complex Series - The Derivatives - Complex Integration - Contour integrals, and different types - Complex functions transformation - linear and bilinear transformation

الدروس	مجموعه	سکشن	القائم بالتدريس	اليوم	من	الي	القاعة
محاضرة	١			الثلاثاء	٨	١١	فصل ٥

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاختبار النهائي: السبت ٢٠٢٥/٠٥/١٧ من: ١١-٩



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات					الساعات			متزامن	المتطلب	١٤ در	
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L		R ٣١٣	معادلات تفاضلية جزئية	
10	10	30	0	50	3	0	3			Partial Differential Equation	M414

المعادلات التفاضلية الجزئية غير الخطية من الرتبة الأولى: صيغ قياسية - طريقة شارب - طريقة جاكوبى. المعادلات التفاضلية الجزئية الخطية من الرتبة الثانية ذات المعاملات المنغيرة: طريقة المميزات - طريقة لا بلاس - المعادلات التفاضلية الجزئية غير الخطية من الرتب

الدروس	مجموعه	سكن	القائم بالتدريس	اليوم	من	إلى	القاعة
محاضرة	١			الاثنين	٨	١١	قسم الرياضيات

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاختبار النهائي: الثلاثاء ٢٠٢٥/٦/٣ من: ١١-٩



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات						الساعات			متزامن	المطلوب	
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.		CH	P/T	L			
10	10	30	0	50		3	0	3		ر٣٢٣	

٤٤٢٤ر تحليل عددي (2)

Numerical Analysis (2) M424

الطرق التكرارية لحل مجموعة المعادلات الخطية - نظرية التقرير - القيم الذاتية - الحل العددي لمسائل الشروط الابتدائية - الحل العددي لمسائل الشروط الحدية - الحلول العددية للمعادلات التفاضلية الجزئية .

Iterative methods for linear system - Approximation theory – Eigenvalues - Numerical solutions of the initial value problems - Numerical solutions of the boundary value problems - Numerical solutions of partial differential equations.

القاعة	الي	من	اليوم	القائم بالتدريس	مجموعه	سكن	الدروس
قسم الرياضيات	١١	٨	الثلاثاء				محاضرة ١

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاخبار النهائي: الإثنين ١٩/٥/٢٠٢٥ من: ٩-١١



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات						الساعات			متزامن	المطلوب
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L	<input type="checkbox"/>	ر ٣٣٤	
10	10	30	0	50	3	0	3			

نموذج رياضية ٤٤ر | Mathematical Modeling | M434

أساسيات النموذجة الرياضية - خطوات بناء النموذج الرياضي (تمثيل البيانات- معادلات جبرية - معادلات تفاضلية- طرق عددية)- النماذج التقريرية والمحدودة- علاقة النماذج بالبيانات- مصادر الأخطاء- تعديل البيانات- اختيار الرياضيات المناسبة للنموذج- تطبيقات في نظرية

Principles of Mathematical models – Steps in building Math. – Model.- Approximation of Models(representation of data, algebraic equations, differential equations,)- the relation of models to data- sources for errors- Adjusting data – Evaluation o

القاعة	الي	من	اليوم	القائم بالتدريس	مجموعه	سكن	الدروس
فصل ٢	١١	٨	الخميس				محاضرة ١

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الأختبار النهائي: السبت ٢٠٢٥/٠٥/٢٤ من: ٩-١١



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات					الساعات			متزامن	المتطلب	ر.٢٤٢	احصاء رياضي	MS442
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L					
10	10	30	0	50	3	0	3				Mathematical Statistics	MS442

توزيعات الدوال في المتغيرات العشوائية - توزيعات المعاينة - التقدير بنقطة (بقيمة) - التقدير بفترة - اختبارات الفروض الإحصائية.

Distribution of Functions of Random Variables – Sampling distributions - Point Estimation - Interval Estimation - Hypothesis Testing.

الدروس	مجموعه	سكن	القائم بالتدريس	اليوم	من	الي	القاعة
محاضرة	١			الاحد	٨	١١	فصل ١

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

منسق المقرر: أستاذة المقرر

الاختبار النهائي: الأربعاء ٢٠٢٥/٥/١٤ من: ٩-١١



محتويات وجدول مقرر برنامج



كلية العلوم

الفصل الثاني ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الدرجات					الساعات		
ORAL	ACT	Mid_T	Prac	Wr.	CH	P/T	L
10	10	30	0	50	3	0	3

متزامن	المطلوب
<input type="checkbox"/>	٢٤٢ رأ

احصاء رياضي	٤٤٢ رأ
Mathematical Statistics	MS442