سنة ثالثة (ل) اقتصاد كمي

	الحصة الاولى 10:00 - 8:30	الحصة الثانية 11:30 - 10:00	الحصة الثالثة 13:00 - 11:30	الحصة الرابعة 14:30 - 13:00	الحصة الخامسة 16:00 - 14:30	الحصة السادسة 17:30 - 16:00
السبت	د.حايد بحوث العمليات 1 ...ق15 G1	...ق34 **بحوث العمليات 1** د.حايد				
الأحد	...ق15 **قانون الاعمال** بن ناجي	د.حمدوش ب تحليل السلاسل الزمنية S TP:2 G1	S TP:2 **تحليل السلاسل الزمنية** د.حمدوش ب	...ق29 **اقتصاد قياسي (محاضرة)** د.شيشة		
الإثنين	...ق28 **برمجيات إحصائية** د.شويرب	...ق11 **اقتصاد قياسي (محاضرة)** د.شيشة	د.شويرب برمجيات إحصائية S TP:2 G1	د.شيشة اقتصاد قياسي S TP:2 G1	بن ناجي قانون الاعمال ...ق25 G1	أ ردة خديجة اللغة الاجنبية- عن بعد G1
الثلاثاء	...ق05 **تقييم المشاريع** د.مختاري	د.مختاري تقييم المشاريع ...ق25 G1	STP 3 **تحليل البيانات** أ.بوكريطة خ	أ.بوكريطة خ تحليل البيانات ...ق16 G1		
الأربعاء						
الخميس						

سنة ثالثة (ل) اقتصاد وتسيير المؤسسة

	الحصة الاولى 10:00 - 8:30	الحصة الثانية 11:30 - 10:00	الحصة الثالثة 13:00 - 11:30	الحصة الرابعة 14:30 - 13:00	الحصة الخامسة 16:00 - 14:30	الحصة السادسة 17:30 - 16:00
السبت						
الأحد	...ق17 **قانون الشركات** د.عمر يوسف	د.عمر يوسف قانون الشركات ...ق17 **G1**	...ق22 **استراتيجية المؤسسة** د.سعيد منصور	...ق04 **رياضيات مالية** د.تبري	د.تبري رياضيات مالية ...ق20 **G1**	
الإثنين		د.سعيد منصور استراتيجية المؤسسة ...ق16 **G1**		...ق07 **إدارة الانتاج والعمليات** لوصادي	لوصادي إدارة الانتاج والعمليات ...ق02 **G1**	
الثلاثاء	د.مادي محاسبة وطنية ...ق24 **G1**	...ق07 **محاسبة وطنية** د.مادي				
الأربعاء	...ق12 **نظرية المنظمات** أ.مقابلي	أ.مقابلي نظرية المنظمات ...ق14 **G1**	...ق16 **تحليل البيانات** أ. الأحسن.رفيق	أ. الأحسن.رفيق تحليل البيانات S TP:2 **G1**		
الخميس						

سنة ثانية (م) اقتصاد نقدي ومالي

	الحصة الاولى 10:00 - 8:30	الحصة الثانية 11:30 - 10:00	الحصة الثالثة 13:00 - 11:30	الحصة الرابعة 14:30 - 13:00	الحصة الخامسة 16:00 - 14:30	الحصة السادسة 17:30 - 16:00
السبت	...ق05 **التكنولوجيا المالية والذكاء الاصطناعي** زردالي	زردالي التكنولوجيا المالية والذكاء الاصطناعي ...ق05 **G1**	STP 4 **برمجيات إحصائية حرة** أ. بلحاج عمارة	أ. بلحاج عمارة برمجيات إحصائية حرة STP 4 **G1**		
الأحد			...ق29 **التشريعات المالية والبنكية** د.ق قوشيح ب	د.ق قوشيح ب التشريعات المالية والبنكية ...ق16 **G1**		
الإثنين						
الثلاثاء		...ق36 **التدقيق البنكي** د.خليفة منية	د.خليفة منية التدقيق البنكي ...ق09 **G1**	د.بوزياني التمويل الاسلامي ...ق06 **G1**	...ق04 **التمويل الاسلامي** د.بوزياني	
الأربعاء	...ق06 **الهندسة المالية** د.اليفي	د.اليفي الهندسة المالية ...ق08 **G1**		أ.خلف الله زكرياء التوجهات المالية والنقدية المعاصرة ...ق08 **G1**	...ق11 **التوجهات المالية والنقدية المعاصرة** أ.خلف الله زكرياء	
الخميس						

سنة ثانية (م) اقتصاد كمي وإحصاء

	الحصة الاولى 10:00 - 8:30	الحصة الثانية 11:30 - 10:00	الحصة الثالثة 13:00 - 11:30	الحصة الرابعة 14:30 - 13:00	الحصة الخامسة 16:00 - 14:30	الحصة السادسة 17:30 - 16:00
السبت						
الأحد						
الإثنين	أ. حرشي ذ-إ و تحليل البيانات الضخمة ...ق17 **G1**	د.مسعودي اقتصاد قياسي متقدم ...ق10 **G1**	...ق22 **اقتصاد قياسي متقدم** د.مسعودي	TP1 **ذ-إ و تحليل البيانات الضخمة** أ. حرشي		
الثلاثاء		د.قاضي نجاة التحليل الديموغرافي ...ق14 **G1**	S TP:2 **تطبيقات متقدمة في paython** أ. رملة	أ. رملة paython تطبيقات متقدمة في STP 3 **G1**		
الأربعاء	...ق19 **تقييم السياسات الاقتصادية** أ.خلف الله زكرياء	أ.خلف الله زكرياء تقييم السياسات الاقتصادية ...ق23 **G1**				
الخميس	...ق30 **نماذج التوازن العام** د.ق قوشيح ب	د.الجوزي اقتصاد العمل ...ق12 **G1**	...ق31 **اقتصاد العمل** د.الجوزي	د.ق قوشيح ب نماذج التوازن العام ...ق20 **G1**		

سنة ثانية (م) اقتصاد وتسيير المؤسسة

	الحصة الاولى 10:00 - 8:30	الحصة الثانية 11:30 - 10:00	الحصة الثالثة 13:00 - 11:30	الحصة الرابعة 14:30 - 13:00	الحصة الخامسة 16:00 - 14:30	الحصة السادسة 17:30 - 16:00
السبت			STP 4 **برمجيات إحصائية حرة** أ. بلحاج عمارة	أ. بلحاج عمارة برمجيات إحصائية حرة **G1** STP 4		
الأحد						
الإثنين	...ق15 **جباية المؤسسة** د.مادي	د.مادي جباية المؤسسة **G1** ...ق07	د.فرحول اليقظة الاستراتيجية والمؤ **G1** ...ق13		...ق26 **اليقظة الاستراتيجية والمؤ** أ.شقاليل	
الثلاثاء			د.محمد بلكبير إدارة الجودة الشاملة **G1** ...ق18	...ق32 **إدارة الجودة الشاملة** د.محمد بلكبير		
الأربعاء	...ق10 **اقتصاد التنمية** د.الجوزي	د.الجوزي اقتصاد التنمية **G1** ...ق13		...ق29 **التكنولوجيا المالية والذكاء الاصطناعي** زردالي	زردالي التكنولوجيا المالية والذكاء الاصطناعي **G1** ...ق14	
الخميس	...ق06 **الاقتصاد الدائري** أ. معيوف	أ. معيوف الاقتصاد الدائري **G1** ...ق05				

سنة اولى (م) اقتصاد كمي واحصاء

	الحصة الاولى 10:00 - 8:30	الحصة الثانية 11:30 - 10:00	الحصة الثالثة 13:00 - 11:30	الحصة الرابعة 14:30 - 13:00	الحصة الخامسة 16:00 - 14:30	الحصة السادسة 17:30 - 16:00
السبت						
الأحد	...ق32 **اقتصاد جزئي معمق** أ.بلكوش	أ.بلكوش اقتصاد جزئي معمق ...ق32 **G1**	STP 4 **تقنيات الاستقصاء** د.عقون	أ. أيتأمعمر نوال المؤسسات الناشئة الرشيقة ...ق23 **G1**		أ ردة خديجة لغة أجنبية متخصصة1-عن بعد **G1**
الإثنين				...ق29 **اقتصاد كلي معمق** د.توبين		
الثلاثاء	...ق27 **اسواق مالية** أ.شواحري	أ.شواحري اسواق مالية ...ق27 **G1**	...ق15 **نظرية اتخاذ القرار** د.فرحي	د.فرحي نظرية اتخاذ القرار ...ق23 **G1**		
الأربعاء	...ق29 **المؤسسات الناشئة الرشيقة** د.فرحي	...ق21 **اقتصاد كلي معمق** د.توبين	د.توبين اقتصاد كلي معمق ...ق09 **G1**	د.عقون تقنيات الاستقصاء STP 4 **G1**		
الخميس	S TP:2 **اقتصاد قياسي ديناميكي** د.حمدوش ب	S TP:2 **اقتصاد قياسي ديناميكي** د.حمدوش ب	د.حمدوش ب اقتصاد قياسي ديناميكي STP 4 **G1**	...ق34 **اقتصاد جزئي معمق** أ.بلكوش		

سنة اولى (م) إقتصاد وتسيير المؤسسة

	الحصة الاولى 10:00 - 8:30	الحصة الثانية 11:30 - 10:00	الحصة الثالثة 13:00 - 11:30	الحصة الرابعة 14:30 - 13:00	الحصة الخامسة 16:00 - 14:30	الحصة السادسة 17:30 - 16:00
السبت						
الأحد						
الإثنين	...ق32 **تقييم المشاريع** د.مختاري	د.مختاري تقييم المشاريع ...ق24 **G1**	أ.شقاليل التسويق الاستراتيجي ...ق29 **G1**	...ق23 **التسويق الاستراتيجي** أ.شقاليل		
الثلاثاء		...ق03 **الاقتصاد الجزئي المعمق** د.خلفاوي م	د.عمر يوسف قانون الاعمال ...ق36 **G1**	...ق36 **قانون الاعمال** د.عمر يوسف	د.فرحي المؤسسات الناشئة الرشيقة ...ق07 **G1**	
الأربعاء	...ق29 **المؤسسات الناشئة الرشيقة** د.فرحي	د.خلفاوي م الاقتصاد الجزئي المعمق ...ق03 **G1**				أ.ردة خديجة لغة أجنبية متخصصة1-عن بعد **G1**
الخميس	...ق22 **تمويل المؤسسة** د.بكدي فاطمة	د.بكدي فاطمة تمويل المؤسسة ...ق22 **G1**	TP1 **تحليل السلاسل الزمنية** د.بوكريطة ع/ق	د.بوكريطة ع/ق تحليل السلاسل الزمنية TP1 **G1**		

سنة ثانية (ل) علوم اقتصادية

	الحصة الاولى 10:00 - 8:30	الحصة الثانية 11:30 - 10:00	الحصة الثالثة 13:00 - 11:30	الحصة الرابعة 14:30 - 13:00	الحصة الخامسة 16:00 - 14:30	الحصة السادسة 17:30 - 16:00
السبت						
الأحد	...ق06 **اقتصاد نقدي** أ. أميمي	أ. أميمي اقتصاد نقدي ...ق02 G1 د.بوكريطة ع/ق احصاء 3 ...ق06 G2	د.بوكريطة ع/ق احصاء 3 ...ق15 G1 أ. أميمي اقتصاد نقدي ...ق08 G2	...ق05 **احصاء 3** د.بوكريطة ع/ق	د.زحوفي محاسبة التسيير A(1) G1	
الإثنين	...ق11 **اقتصاد كلي 1** د.فرعون	...ق09 **أساسيات الإدارة الحديثة** د.كواش	د.كواش أساسيات الإدارة الحديثة ...ق34 G2	...ق24 **منهجية البحث العلمي** د.كواش		
الثلاثاء	...ق06 **مقدمة في الذكاء الاصطناعي** د.حواسني ص	د.نشاد تاريخ الوقائع الاقتصادية ...ق26 G2	د.نشاد تاريخ الوقائع الاقتصادية ...ق32 G1	...ق09 **تاريخ الوقائع الاقتصادية** د.نشاد		أ ردة خديجة اللغة الاجنبية- عن بعد G1
الأربعاء	...ق14 **اقتصاد كلي 1** د.فرعون	د.فرعون اقتصاد كلي 1 ...ق11 G2	د.فرعون اقتصاد كلي 1 ...ق11 G1 د.كواش منهجية البحث العلمي ...ق33 G2	د.كواش منهجية البحث العلمي ...ق32 G1 د.حواسني ص مقدمة في الذكاء الاصطناعي ...ق18 G2	د.حواسني ص مقدمة في الذكاء الاصطناعي ...ق12 G1	أ ردة خديجة اللغة الاجنبية- عن بعد G2
الخميس	د.قروين أساسيات الإدارة الحديثة ...ق29 G1 د.زحوفي محاسبة التسيير ...ق27 G2	...ق25 **محاسبة التسيير** د.زحوفي	...ق17 **مالية عمومية** د.خلوف ع	د.خلوف ع مالية عمومية ...ق15 G1	د.خلوف ع مالية عمومية ...ق32 G2	