

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



اسم الجامعة: ديالى
اسم الكلية: الادارة والاقتصاد
اسم القسم: الاحصاء
المرحلة: الرابعة
اسم المحاضر الثلاثي: أ.د ابراهيم جواد كاظم
اللقب العلمي: استاذ
المؤهل العلمي: دكتوراه
مكان العمل: كلية الادارة والاقتصاد

استمارة انجاز الخطة التدريسية للمادة

الاسم	أ.د إبراهيم جواد كاظم			
البريد الالكتروني	ijkmh@yahoo.com			
اسم المادة	تصميم وتحليل التجارب			
مقرر الفصل				
اهداف المادة	1. اطلاع الطلاب على أهمية هذا العلم وتطبيقاته . 2. التوضيح للطلاب مستوى العلاقة بين الإحصاء والعلوم الأولى . 3. التسهيلات التي يقدمها الإحصاء للباحثين والعلماء.			
التفاصيل الأساسية للمادة	تتضمن المادة شرحاً واسعاً للمفاهيم والمصطلحات ذات العلاقات مثل التجربة والمعالجة وتحليل التباين واختبارات ما قبل وبعد وأنواع التصميم التجريبية .			
الكتب المنهجية	تصميم وتحليل التجارب باستخدام الحاسوب / أ- كمال علوان خلف المشهداني			
المصادر الخارجية	تصميم وتحليل التجارب الزراعية / أ.د خاشع الراوي			
تقديرات الفصل	الفصل الدراسي الأول	المختبر	الامتحانات اليومية	المشروع
	20%	10%	10%	60%
معلومات إضافية	1. حث الطلاب على كتابة بحث البحوث البسيطة ذات العلاقات بالمادة . 2. الطلب منهم لمراجعة شبكة المعلومات للاطلاع على المصادر ذات العلاقة . 3. عمل حوارات جانبية مع الطلبة لتوضيح أهمية هذا العلم وفائدته .			

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



اسم الجامعة: ديالى
اسم الكلية: الادارة والاقتصاد
اسم القسم: الاحصاء
المرحلة: الرابعة
اسم المحاضر الثلاثي: ابراهيم جواد كاظم
اللقب العلمي: استاذ
المؤهل العلمي: دكتوراه
مكان العمل: كلية الادارة والاقتصاد

استمارة الخطة التدريسية للمادة

الملاحظات	المادة العملية	المادة النظرية	التاريخ	الأسبوع
		مفاهيم ومصطلحات إحصائية عامة	١٠/٧	١
		مفهوم تصميم التجارب	١٠/٢١	٢
	تمارين رياضية	تحليل التباين	١٠/٢٨	٣
	تمارين رياضية	تجانس التباين	١١/٤	٤
	تمارين رياضية	طرق تحويل البيانات	١١/١١	٥
	تمارين رياضية	تحليل التباين لمعيار واحد	١١/١٨	٦
	تمارين رياضية	تحليل التباين لمعيارين	١١/٢٥	٧
	تمارين رياضية	الاختبارات قبل التجربة	١٢/٢	٨
	استخدام برنامج stat graph	الاختبارات بعد التجربة	١٢/٩	٩
	استخدام برنامج stat graph	تصميم تام التعشبية	١٢/١٦	١٠
	استخدام برنامج stat graph	تقدير مكونات التباين	١٢/٢٣	١١
	استخدام برنامج stat graph	تصميم القطاعات الكاملة العشوائية	١٢/٣٠	١٢
	تمارين رياضية	الكفاية النسبية للتصميم	١/٦	١٣
	استخدام برنامج stat graph	تصميم القطاعات العشوائية غير كاملة المتزنة	١/١٣	١٤
	تمارين رياضية	اختبار الفرق بين متوسطي معالجتين	١/٢٠	١٥
	استخدام برنامج stat graph	تصميم المربع الاتيني	١/٢٧	١٦
	استخدام برنامج stat graph	تصميم العبور	١/٢٤	١٧
	تمارين رياضية	تقدير التأثيرات العابرة	٣/٢	١٨
	استخدام برنامج stat graph	تصميم المربع الاتيني الاغريقي	٩/٩	١٩
	تمارين رياضية	مربعات يودن	٣/١٦	٢٠
	تمارين رياضية	تحليل التباين	٣/٢٣	٢١
	تمارين رياضية	الكفاية النسبية لتحليل التباين	٣/٣٠	٢٢
	تمارين رياضية	التجارب العاملية	٤/٦	٢٣
	تمارين رياضية	التأثيرات البسيطة للعوامل	٤/١٣	٢٤
	تمارين رياضية	اختبارات التأثيرات البسيطة	٤/٢٠	٢٥
	تمارين رياضية	الادماج	٤/٢٧	٢٦
	تمارين رياضية	الادماج الجزئي	٥/٤	٢٧
	تمارين رياضية	التكرار الجزئي	٥/١١	٢٨
	تمارين رياضية	تجارب القطع المنشقة	٥/١٨	٢٩