

قسم الإحصاء

النشأة:

أنشئ القسم عام ١٤٠٠هـ. وبدأت برامج الدراسات العليا عام ١٤٠٢هـ.

الدرجات العلمية:

- ماجستير بالمقررات الدراسية والرسالة.
- دكتوراه بالمقررات الدراسية والرسالة .

ماجستير الإحصاء

(بالمقررات الدراسية والرسالة)

متطلبات الحصول على درجة الماجستير في الإحصاء :

- للحصول على درجة الماجستير في الإحصاء يجب أن يكمل الطالب ما لا يقل عن (٣٢) وحدة دراسية معتمدة ، وتكون موزعة على النحو الآتي:
- (٢٤) وحدة معتمدة للمقررات الاختيارية.
 - (٨) وحدات معتمدة لرسالة الماجستير.

وفيما يلي تفصيل المواد:

أ- المقررات الدراسية الاختيارية (٢٤) وحدة معتمدة:

يختار الطالب بتوجيه من المشرف وموافقة رئيس القسم ما مجموعه (٢٤) وحدة معتمدة من المقررات الاختيارية التالية :

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
٣	نظرية الاحتمالات المتقدمة	STAT 611	ص ٦١١
٣	العمليات التصادفية	STAT 612	ص ٦١٢
٣	تحليل السلاسل الزمنية	STAT 613	ص ٦١٣
٣	نظرية الصفوف والمأمولية	STAT 614	ص ٦١٤
٣	التحليل الإحصائي للمتغيرات المتعددة	STAT 621	ص ٦٢١
٣	النماذج الخطية الإحصائية (١)	STAT 622	ص ٦٢٢
٣	النماذج الخطية الإحصائية (٢)	STAT 623	ص ٦٢٣
٣	اقتصاد قياسي	STAT 624	ص ٦٢٤

دليل برامج الدراسات العليا

ج - رسالة الماجستير (٨ وحدات معتمدة):

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
٨	رسالة الماجستير	STAT 699	ص ٦٩٩

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
٣	تصميم التجارب	STAT 625	ص ٦٢٥
٣	الاستدلال الإحصائي (١)	STAT 631	ص ٦٣١
٣	الاستدلال الإحصائي (٢)	STAT 632	ص ٦٣٢
٣	نظرية القرارات الإحصائية	STAT 633	ص ٦٣٣
٣	الطرق التتابعية	STAT 634	ص ٦٣٤
٣	التحليل النوعي للبيانات	STAT 635	ص ٦٣٥
٣	الطرق اللا معلمية	STAT 636	ص ٦٣٦
٣	أسس عمليات المعاينة	STAT 637	ص ٦٣٧
٣	المعمل الإحصائية	STAT 641	ص ٦٤١
٣	نظرية المباريات والبرامج الخطية	STAT 661	ص ٦٦١
٣	البرامج الغير خطية	STAT 662	ص ٦٦٢
٣	نماذج التخزين ونظرية الخزانات	STAT 663	ص ٦٦٣
٣	موضوعات مختارة	STAT 691	ص ٦٩١