

مقررات الخطة الدراسية

الكلية : العلوم

الدرجة : الماجستير

القسم : الرياضيات

التخصص : ٢٠٢٨٦ التحليل الإحصائي للبيانات

الإصدار : ١

نوع الخطة : رئيسي

الجنس : كليهما

ساعات الخطة : ٤٢

الفئة : متطلبات جامعية

المجموعة : إجبارية ١

رمز المقرر	اسم المقرر ع	اسم المقرر E	س	المستوى	المتطلب	ساعات المقرر
202825-4	اساسيات الإحصاء والاحتمال	Fundamentals of statistics and	٤	الأول		٣
						نظري
						عملي
202826-3	الانحدار التطبيقي	Applied regression	٣	الأول		٣
						نظري
202827-4	الإحصاء التطبيقي الشامل	Applied statistics Capstone	٤	الأول		٣
						نظري
						عملي

١٥

١١

عدد ساعات العباء

١١

عدد ساعات المستوى

رمز المقرر	اسم المقرر ع	اسم المقرر E	س	المستوى	المتطلب	ساعات المقرر
202828-4	الحوسبة الإحصائية والحزم	Statistical computing and Pac	٤	الثاني		٢
						نظري
						عملي
202829-3	تحليل التباين	Analysis of variance	٣	الثاني		٣
						نظري

١١

٧

عدد ساعات العباء

٧

عدد ساعات المستوى

رمز المقرر	اسم المقرر ع	اسم المقرر E	س	المستوى	المتطلب	ساعات المقرر
202830-3	تحليل البيانات البايزي	Bayesian data analysis	٣	الثالث		٣
						نظري
202831-3	تحليل متعدد المتغيرات	Multivariate analysis	٣	الثالث		٣
						نظري

٦

٦

عدد ساعات العباء

٦

عدد ساعات المستوى

رمز المقرر	اسم المقرر ع	اسم المقرر E	س	المستوى	المتطلب	ساعات المقرر
202832-6	المشروع البحثي	Research Project	٦	الرابع		٩
						عملي
						نظري

١٢

٦

عدد ساعات العباء

٦

عدد ساعات المستوى

الفئة : متطلبات جامعية

المجموعة : إختيارية ٢ (٣)

مقررات الخطة الدراسية

الكلية : العلوم

الدرجة : الماجستير

القسم : الرياضيات

التخصص : ٢٠٢٨٦ التحليل الإحصائي للبيانات

الإصدار : ١

نوع الخطة : رئيسي

الجنس : كليهما

ساعات الخطة : ٤٢

الفئة : متطلبات جامعية

المجموعة : إختيارية ٢ (٣)

رمز المقرر	اسم المقرر ع	اسم المقرر E	س	المستوى	المتطلب	ساعات المقرر
202833-3	تحليل السلاسل الزمنية	Time series analysis	٣	الثاني		٣ نظري
202834-3	الانحدار اللاعلمي والتصنيف	Nonparametric regression and	٣	الثاني		٣ نظري
202835-3	الأمثلية	Optimization	٣	الثاني		٣ نظري

٩

٩

عدد ساعات العباء

٩

عدد ساعات المستوى

مقررات الخطة الدراسية

الكلية : العلوم

الدرجة : الماجستير

القسم : الرياضيات

التخصص : ٢٠٢٨٦ التحليل الإحصائي للبيانات

الإصدار : ١

نوع الخطة : رئيسي

الجنس : كليهما

ساعات الخطة : ٤٢

الفئة : متطلبات جامعية

المجموعة : إختيارية ٣ (٣)

رمز المقرر	اسم المقرر ع	اسم المقرر E	س	المستوى	المتطلب	ساعات المقرر
202836-3	تحليل البيانات المصنفة والبيانات العشوائية	Analysis of Categorical and co	٣	الثالث		٣ نظري
202837-3	النمذجة العشوائية والبيانات العلمية	Stochastic modelling and scie	٣	الثالث		٣ نظري
202838-3	تحليل المخاطر	Risk analysis	٣	الثالث		٣ نظري

٩

٩

عدد ساعات العباء

٩

عدد ساعات المستوى

مقررات الخطة الدراسية

الكلية : العلوم

الدرجة : الماجستير

القسم : الرياضيات

التخصص : ٢٠٢٨٦ التحليل الإحصائي للبيانات

الاصدار : ١

نوع الخطة : رئيسي

الجنس : كليهما

ساعات الخطة : ٤٢

الفئة : متطلبات جامعية

المجموعة : إختيارية ٤ (٣)

رمز المقرر	اسم المقرر ع	اسم المقرر E	س	المستوى	المتطلب	ساعات المقرر
202840-3	الطرق الإحصائية للبيانات الوبانية	Statistical Methods for Epidem	٣	الرابع		٣ نظري
202841-3	موضوعات في تحليل البيانات	Topics in data analysis	٣	الرابع		٢ نظري ٣ عملي
501880-3	تعلم الآلة للبيانات الكبيرة	Machine learning for big data	٣	الرابع		٣ نظري

١١

٩

عدد ساعات العباء

٩

عدد ساعات المستوى

مقررات الخطة الدراسية

الكلية : العلوم

الدرجة : الماجستير

القسم : الرياضيات

التخصص : ٢٠٢٨٦ التحليل الإحصائي للبيانات

الإصدار : ١

نوع الخطة : رئيسي

الجنس : كليهما

ساعات الخطة : ٤٢

الفئة : متطلبات جامعية

المجموعة : إختيارية ٥ (٣)

رمز المقرر	اسم المقرر ع	اسم المقرر E	س	المستوى	المتطلب	ساعات المقرر
202842-3	الإحصاءات المكانية	Spatial statistics	٣	الرابع		٢
						نظري
						عملي
202843-3	تحليل بيانات البقاء على قيد الحياة	Survival data analysis	٣	الرابع		٣
						نظري
202844-3	تجارب التصميم والتحليل	Design and analysis experime	٣	الرابع		٣
						نظري

١١

٩

عدد ساعات العباء

٩

عدد ساعات المستوى

٨٤

٦٦

٦٦

١٢

ساعات اختياري :