



للعام الجامعي 2018-2019م



## كلية العلوم سبها

ثانياً : قسم الإحصاء

اسم المقرر بالعربي	اسم المقرر بالانجليزي	رمز المقرر	عدد الوحدات	نوع المقرر	اجباري/اختياري
A اللغة إنجليزية	English A	EN101	2	نظري	اجبارية
B اللغة الانجليزية	English B	EN201	2	نظري	اجبارية
C اللغة الانجليزية	English C	EN301	2	نظري	اجبارية
احصاء تطبيقي	احصاء تطبيقي	ST-606	2	اجباري	اجباري
تاريخ العلوم عند العرب	History of Science	HSCI301	2	نظري	اجبارية
تاريخ ليبيا	History of Libya	HLY401	2	نظري	اجبارية
اللغة العربية أ	Arabic A	Arb101	2	نظري	اجبارية
اللغة العربية ب	Arabic B	Arb201	2	نظري	اجبارية
مقدمة في علم الحاسوب	introduction to computer science	CS101	3	الجانبين	اجبارية
بلغة الفيچوال بيسك برمجة	Programing (visual basic )	CS201	4	الجانبين	اجبارية
لغة الماتلاب	Matlab language	CS300	4	الجانبين	اجبارية
برمجة بلغة الماتلاب	Matlab language	CS301	4	الجانبين	اجبارية
I احسبان	Calculus I	MA101	4	نظري	اجبارية
II احسبان	Calculus II	MA201	3	نظري	اجبارية
هندسة تحليلية ومتجهات	Analytical Geometry & Vectors	MA202	3	نظري	اجبارية
I مجموعات ومنطق	Sets & Logic I	MA203	3	نظري	اختبارية
III احسبان	Calculus III	MA301	3	نظري	اجبارية
I ميكانيكا	Mechanics I	MA302	3	نظري	اختبارية
IV احسبان	Calculus IV	MA401	3	نظري	اجبارية
مصفوفات ومحددات	Matrices & Determinants	MA402	3	نظري	اجبارية
معادلات تفاضلية عادية	ordinary differential equations	MA403	3	نظري	اجبارية
I جبر خطي	Linear Algebra I	MA604	3	نظري	اختبارية
تحليل متجهات	Vector Analysis	MA505	3	نظري	اختبارية
فيزياء عامة	General physics	PH101	3	نظري	اجبارية
فيزياء عملي	Lab Physics	PH102	1	عملي	اجبارية
نظام تشغيل النوافذ	Windows	CS202	2	الجانبين	اجبارية
X احسبان	Calculus X	MA501	3	نظري	اختبارية
معادلات تفاضلية جزئي	Partial Differential	MA504	3	نظري	اختبارية
I تحليل حقيقي	Real Analysis I	MA601	3	نظري	اختبارية
طرق رياضية	Mathematics Methods	MA605	3	نظري	اختبارية
I تحليل مركب	Complex Analysis I	MA702	3	نظري	اختبارية
I احصاء عام	General statistics I	ST101	3	نظري	اجبارية
إحصاء حيوي	Biostatistic	ST100	3	نظري	اجبارية
II احصاء عام	General Statistics II	ST-201	4	الجانبين	اجبارية
I الاحتمالات	Probability I	ST202	3	نظري	اجبارية
II احتمالات	Probability II	ST-301	4	نظري	اجبارية
I طرق إحصائية	Statistical Method I	ST-302	4	الجانبين	اجبارية



اختبارية	نظري	3	ST-311	Introduction to probability	مقدمة في الإحتمالات
اجبارية	نظري	3	ST-401	Mathematical Statistics I	I إحصاء رياضي
اجبارية	نظري	3	ST-402	Sampling Techniques I	I أساليب العينات
اجبارية	نظري	3	ST-403	Correlation & Regression	الإنحدار والإرتباط
اجبارية	نظري	3	ST-404	Time Series Analysis	تحليل السلاسل الزمنية
اجبارية	نظري	3	ST-501	Sampling Techniques II	أساليب العينات
اجبارية	نظري	3	ST-502	Theory of Estimation	نظرية التقدير
اجبارية	نظري	3	ST-503	Statistical Method II	II طرق إحصائية
اجبارية	نظري	4	ST-504	Analysis of Variance	تحليل تباين
اختبارية	نظري	3	ST505	Vector Analysis	NULL
اجبارية	نظري	3	ST-506	Quality Control & Reliability	السيطرة النوعية
اختبارية	عملي	3	ST-511	Introduction to Statistical Software	مقدمة في البرامج الإحصائية
اجبارية	نظري	3	ST-601	Test of Hypothesis	إختبار الفرضيات
اجبارية	نظري	4	ST-602	Experimental Design	تصميم تجارب
اجبارية	نظري	3	ST-603	Regression Analysis	تحليل الإنحدار
اجبارية	نظري	3	ST-604	Numerical Analysis	تحليل عددي
اختبارية	نظري	3	ST-605	Bio-Statistics	إحصاء حيوي
اجبارية	نظري	3	ST-702	Mathematical Statistics II	II إحصاء رياضي
اجبارية	نظري	3	ST-703	Demography	إحصاء سكاني
اختبارية	نظري	3	ST-704	إقتصاد	إقتصاد
اختبارية	نظري	3	ST-705	Sequential Analysis	تحليل المتتابعات
اجبارية	نظري	3	ST-708	Stochastic Processes I	I عمليات عشوائية
اختبارية	نظري	3	ST-801	Decision Theory	نظرية القرار
اختبارية	نظري	3	ST-802	Non-Parametric Statistics	الإحصاء اللامعلمي
اجبارية	نظري	3	ST-803	Sampling Distribution	توزيعات المعاينة
اجبارية	نظري	3	ST-804	Multivariate Analysis	تحليل متعدد المتغيرات
اختبارية	نظري	3	ST-805	Project II	II مشروع
اجبارية	نظري	3	ST-806	Operation Research	بحوث العمليات
اختبارية	نظري	3	ST-807	Bayesian Statistics	إحصاء بيز
اختبارية	نظري	3	ST-808	Information theory	نظرية المعلومات
اجبارية	نظري	3	ST-809	Applied linear Model	تطبيقات النماذج الخطية
اختبارية	نظري	3	ST-810	Markov Chains	سلاسل ماركوف
اختبارية	نظري	3	ST-811	Stochastic Processes II	II عمليات عشوائية
اجبارية	مشروع التخرج	4	ST-812	Project I	مشروع التخرج