

## مذكرة للعرض على مجلس الدراسات العليا

الموضوع: بشأن الخطاب الوارد من السيد الأستاذ الدكتور وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث بخصوص وضع الخطة البحثية للأقسام العلمية في إطار وضع الخطة البحثية للكلية بشكل عام

وقد وافق مجلس قسم الإحصاء التطبيقي والتأمين بجلسته رقم (144) بتاريخ 2019/11/4 على وضع الخطة البحثية في ظل الإطار العام للموضوعات التالية

- (1) تحليل السلاسل الزمنية وتطبيقاتها.
- 1) Time series analysis and its applications.
- (2) العمليات العشوائية وتطبيقاتها.
- 2) Stochastic processes and their applications.
- (3) الإحصاء الرياضي وخصائص التوزيعات وتطبيقاتها.
- 3) Mathematical statistics, characteristics of distributions and their applications.
- (4) الترتيب الإحصائية وتطبيقاتها.
- 4) Order Statistics and its applications.
- (5) تحليل النماذج الخطية وغير الخطية وتطبيقاتها.
- 5) Analysis of linear and nonlinear models and their applications.
- (6) التحليل البيزي وطرق التقدير المختلفة وتطبيقاتها.
- 6) Bayesian analysis, the different estimation methods, and its applications.
- (7) الدراسات السكانية.
- 7) Demographic studies.
- (8) طرق المعاينة وتطبيقاتها.
- 8) Sampling techniques and their applications.
- (9) تصميم التجارب وتطبيقاتها.
- 9) experimental Design and their applications.
- (10) الدراسات الاكتوارية وتطبيقاتها.
- 10) Actuarial studies and their applications.

رئيس مجلس القسم

أ.م. د/ أمال السيد مبارك