

(السيرة الذاتية)

◀ المعلومات الشخصية:

الاسم: رامي صلاح محمد جبريل . تاريخ الميلاد : 12 . 9 . 1969 .
الجنسية: ليبي . الحالة الاجتماعية: متزوج .

◀ الدرجة العلمية:

أستاذ مساعد .

◀ الوظيفة الحالية:

عضو هيئة تدريس في كلية العلوم بجامعة قاريونس (بنغازي - ليبيا) .

◀ المؤهلات العلمية:

- بكالوريوس علوم في الإحصاء (BSc) ، تاريخ الحصول عليه: 1993
مكان الحصول عليه: جامعة قاريونس - بنغازي - ليبيا .
- ماجستير علوم في الإحصاء (MSc) ، تاريخ الحصول عليه: 1997
مكان الحصول عليه: جامعة قاريونس - بنغازي - ليبيا .
مجال التخصص: تطبيقات التحليل المتعدد و تحليل الإنحدار .
- دكتوراه في الإحصاء (PhD) ، تاريخ الحصول عليه: 2005
مكان الحصول عليه: جامعة روما (Roma - La Sapienza) - إيطاليا .
مجال التخصص: تنقيب البيانات (Data Mining) في المجال البيولوجي والطبي .

◀ مجالات الاهتمام العلمية:

- استخدام الإحصاء الاستكشافي (EDA) في قواعد البيانات الضخمة (Huge DB) .
- تطبيقات التصنيف الإحصائي في مجال المعلوماتية البيولوجية (Bioinformatics) .

◀ أهم الأبحاث المنشورة:

(جامعة الفاتح - طرابلس - ليبيا)

- حل لمشكلة التعدد الخطي في نماذج الانحدار اللوجستية باستخدام التوسيع المقسم.
(A block-ridge solution to the problem of multicollinearity in logistic regression models)
- تصنيف المتغيرات الثنائية في قواعد البيانات الكبيرة : إستراتيجية من مرحلتين لتقليص وتكوين النماذج ، مع تطبيق على المصفوفات المصغرة الجينية.
(Classification of binary variables in large databases: A two-phase data reduction/modeling strategy, with application on Genetic Microarrays)
- تطبيق على بيانات من القرآن الكريم باستخدام نماذج أشجار التصنيف: أسلوب تنقيب البيانات النصية.
(An application on the "Holy Quran" data using the Classification Tree Models: A Text Data Mining approach)

◀ الخبرة في تدريس المقررات:

(بكالوريوس)

أساسيات الإحصاء	الطرق الإحصائية	أساسيات الاحتمالات	الاحتمالات المتقدمة
تحليل الانحدار	النماذج الخطية	الإحصاء الرياضي	نظرية التقدير
الإحصاء الحيوي	الإحصاء الاقتصادي	تحليل البيانات	

(دراسات عليا)

تحليل النماذج الخطية	الاقتصاد القياسي	التحليل المتعدد المتغيرات	الإحصاء السكاني
تنقيب البيانات	تحليل البيانات المتقدم		

◀ اللغات: العربية - الإنجليزية - الإيطالية.