

د. نجوى جمال الدين رجب.

التجمع الاول - القاهرة الجديدة , مصر
رقم الهاتف: 01011774471
البريد الإلكتروني: drnagwa.r@gmail.com
الموقع الإلكتروني: http://www.linkedin.com/in/dr-nagwa-ragab-04b36450

الاهداف:

تقديم تعليم عالي الجودة للطلاب في الرياضيات، قدرات أكاديمية وإتصالية وتنظيمية وفردية وقيادية متميزة. أقوم بتدريس مقررات متعددة في الرياضيات والإحصاء.

البيانات الشخصية:

تاريخ الميلاد: 1982-04-29

الحالة المدنية: متزوج ولديه ثلاثة أطفال

الجنسية: مصرية

اللغة: العربية (اللغة الأم) والإنجليزية

التعليم:

درجة البكالوريوس (1999-2003)

الرياضيات - بتقدير جيد جدا مع مرتبة الشرف . كلية العلوم فرع دمياط جامعة المنصورة.

درجة الماجستير (2004-2009)

الرياضيات البحتة - "دراسة بعض النماذج العشوائية البيولوجية" كلية العلوم فرع دمياط جامعة المنصورة.

درجة دكتوراه الفلسفة (2011-2016)

الإحصاء الرياضي - "الدراسة المثلي لمشكلة الانحدار"، كلية العلوم، جامعة طنطا

الخبرة:

1- الأكاديمية:

- معيد - منحة دراسات عليا داخلية - كلية العلوم، فرع دمياط، جامعة المنصورة. (2004-2008).

- محاضر رياضيات - كلية التربية جامعة المجمع - المملكة العربية السعودية. (2011/08 - 2012/8).

"تدريس مقررات مختلفة بحوث العمليات، وحساب التفاضل والتكامل 3، والاستدلال الإحصائي، المعادلات التفاضلية، ومبادئ إحصاء واحتمالات، ونظرية احتمالات، وميكانيكا الموائع".

- محاضر منتدب في الرياضيات والإحصاء - كلية الهندسة، جامعة المستقبل. (2018/06 - 2019/09).

"تدريس مقررات مختلفة تطبيقات احتمالية وإحصاء، وإحصاء ومعادلات تفاضلية جزئية، والإحصاء التطبيقية، والتكامل مع التطبيقات والهندسة التحليلية".

- محاضر رياضيات وإحصاء - كلية الهندسة، معهد الوادي العالي للهندسة بالقليوبية ، مدينة العبور. (2017/09 - 10/2020).

"تدريس مقررات مختلفة حساب التفاضل والتكامل 1 و 2 و 3 ، احتمالات وإحصاء ، والجبر الخطي، والمعادلات التفاضلية".

د. نجوى جمال الدين رجب.

- محاضر منتدب في الرياضيات - كلية الهندسة، معهد الجزيرة العالي للهندسة و التكنولوجيا بالمقطم .
(2020/10 - حتى الآن).
- "تدريس مقررات الرياضيات 3 لطلبة مدني و اتصالات".

2- الاداريه:

- منسق - ضمان الجودة والاعتماد في قسم الرياضيات - جامعة المجمعة - المملكة العربية السعودية (2011-2012).

- منسق - ضمان الجودة والاعتماد في كلية الهندسة - أكاديمية وادي العلوم - مدينة العبور (2017-الآن).

النشاط العلمي والمنشورات:

المؤتمرات:

- 1- المؤتمر الدولي الثالث و الأربعون للإحصاء و علوم الحاسب الآلي وبحوث العمليات ،جامعة القاهرة،(ISSR) 2008.
- 2- المؤتمر الثاني لطلاب الدراسات العليا في العلوم (PSS II)، جامعة طنطا، 2015.
- 3- مراجع بمجله Journal of Intelligent and Fuzzy systems منذ يناير 2021.

المنشورات:

- 1- تطبيق للمشي العشوائي لماركوف على نظام غسيل الكلوي، المؤتمر الدولي الثالث و الأربعون للإحصاء و علوم الحاسب الآلي وبحوث العمليات ،جامعة القاهرة،(ISSR) مع محمد أنور الشهاوي منصور علي ياسين ، نجوى جمال رجب، 22-25 (2008).
- 2- طريقة جديدة لتقدير معلمات نموذج الانحدار غير الخطي، Bothalia Journal SSN 0006-8241 ISI ، المجلد 44، رقم 12 ، محمد عبد الهادي قاسم ، عبد الناصر سالم، نجوى جمال رجب، 156-163 (2014).
- 3- طريقة جديدة لتقدير معلمات الانحدار التربيعي، المجلة العلمية للعلوم الأساسية والتطبيقية، جامعة طنطا - المجلد 40- محمد عبد الهادي قاسم ، عبد الناصر سالم، نجوى جمال رجب، 24-29 (2019).
- 4- الانحدار الغير الخطي النيوترو سوفيك بناء على شروط Kuhn-Tuck ، محمود أبو سنه، نجوى جمال رجب، قدم للنشر في مجلة Journal of Intelligent & Fuzzy Systems نوفمبر 2020.

التدريب والدورات:

- 1- التحضير لـ 2007-TOEFL، جامعة المنصورة .
- 2- ICDL لطلاب الدراسات العليا - 2012، جامعة طنطا
- 3- محترف اللغة الإنجليزية للمرشحين لنيل درجة الدكتوراه 2015، جامعة طنطا.
- 4- الجودة الشاملة في دورة التدريس 2012، جامعة المجمعة، المملكة العربية السعودية.
- 5- دورة مهارات البحث العلمي 2012، جامعة المجمعة، المملكة العربية السعودية.
- 6- عمليات الجودة وتحسين مخرجات العمل 2012، جامعة المجمعة، المملكة العربية السعودية.
- 7- المكتبة الرقمية - ورشة عمل المملكة العربية السعودية 2012، جامعة المجمعة، المملكة العربية السعودية.
- 8- ورشة تدريس إبداعية، 2012، جامعة المجمعة، المملكة العربية السعودية.
- 9- مستويات اللغة الإنجليزية المجلس الثقافي البريطاني، 2017، مصر.

10- لقاء، التخطيط الاستراتيجي لكليات ومعاهد التعليم العالي دورة 26-27 يناير 2019، القاهرة، مصر.

تكريم وشهادات:

- 1- جامعة المنصورة 2003: درجة البكالوريوس الثاني مع مرتبة الشرف.
- 2- جامعة طنطا 2016: دكتوراه الإبداع والتميز.