



أ. محمد عبد الحميد حلمي عبد الحميد أبوطالب

mohamed.helmy@inp.edu.eg

الدرجة العلمية	مدرس مساعد
التخصص العام	رياضيات بحتة وعلوم الحاسب
التخصص الدقيق	رياضيات بحتة (بحوث عمليات)
الوظيفة الحالية	مدرس مساعد - مركز الأساليب التخطيطة - معهد التخطيط القومي.
التدرج الوظيفي	• مدرس مساعد - مركز الاساليب التخطيطة - معهد التخطيط القومي من ٢٠١٨/٥/٢٠٢١ حتى الآن. • مدرس مساعد - معهد المستقبل العالي للدراسات التكنولوجية المتخصصة من ٢٠١٩/١٢/٢ حتى ٢٠٢١/٥/١٧. • مدرس مساعد - معهد الجزيرة العالي للهندسة والتكنولوجيا من ٢٠١٨/٧/٢٢ حتى ٢٠١٩/١٢/١. • معيد - معهد الجزيرة العالي للهندسة والتكنولوجيا من ٢٠١٦/٢/١٤ حتى ٢٠١٨/٧/٢١. • معيد - كلية العلوم جامعة حلوان للعام الجامعي ٢٠١٤/٢٠١٥ (انتداب).
المؤهلات العلمية	• دبلوم التخطيط والتنمية المسدامة - معهد التخطيط القومي (جيد جداً) - ٢٠٢١ • تم التسجيل لدرجة الدكتوراة (رياضيات بحتة) بعنوان "دراسة الأمثلية في مشاكل اللا يقينية ذات المستويات المتعددة" - قسم الرياضيات - كلية العلوم - جامعة حلوان - ٢٠٢٠. • ماجستير العلوم في الرياضيات البحتة بعنوان "في دراسة لحل مشاكل البرمجة الفازية ذات المستويات المتعددة ودوال الهدف الصحيحة" - قسم الرياضيات - كلية العلوم - جامعة حلوان - ٢٠١٨. • تمهيدي ماجستير (رياضيات بحتة) - كلية العلوم - جامعة حلوان - ٢٠١٥. • بكالوريوس علوم (رياضيات بحتة وعلوم الحاسب) - جامعة المنوفية (جيد جداً مع مرتبة الشرف) - مايو ٢٠١٤.
أهم مجالات الخبرات السابقة	• المشاركة في أعمال الكنترول بمعهد المستقبل العالي للدراسات التكنولوجية المتخصصة. • المشاركة في أعمال الكنترول بمعهد الجزيرة العالي للهندسة والتكنولوجيا. • المشاركة في أعمال الجودة بمعهد الجزيرة العالي للهندسة والتكنولوجيا. • مراجع في "journal of advances in mathematics and computer science". • عضو لجنة متابعة صيانة البوابة الإلكترونية بمعهد التخطيط القومي. • عضو لجنة متابعة المحتوى العلمي بمعهد التخطيط القومي.

• عضو لجنة الكترول بمعهد التخطيط القومي.	
[1] Emam, O. E., Fathy, E., & Helmy, M. A. (2016). Fully Fuzzy Multi-Level Linear Programming Problem. International Journal of Computer Applications, 155(7) 0975 – 8887. [2] Emam, O. E., Fathy, E., & Helmy, M. A. (2017) An Interactive Model for Fully Fuzzy Multi-level Linear Programming Problem based on Multi-objective Linear Programming Technique. Journal of Advances in Mathematics and Computer Science, 23(4) 2231-0851. [3] Said Tantawy, Emam, O. E., Fathy, E., & Helmy, M. A. (2018). On Fuzzy Multi-level Multi-objective Integer Linear Programming Problem. Helwan University. [4] Hawaf AbdAlhakim, O. E. Emam, & A. A. Abd El-Mageed, (2018) A Computational model for multi-level quadratically constrained quadratic optimization under fully fuzzy environment. Journal of Advances in Mathematics and Computer Science, 27(5) 2456-9968. (Reviewer). [٥] Fathy, E., Ammar, E., & Helmy, M.A. (2022) ‘On Solving the Multilevel Rough Interval Linear Programming Problem’. Journal of Intelligent & Fuzzy Systems, 42 3011–3028. [6] "دور الاقتصاد الرقمي في تجارة وصناعة الخدمات في مصر - ٢٠٢٢ - سلسلة قضايا التخطيط للتنمية - الاصدار رقم (٣٢٨) - معهد التخطيط القومي - القاهرة.	أهم الدراسات
الرياضيات- بحوث العمليات - البرمجة الرياضية - النمذجة الرياضية (نماذج الأمثلية) .	مجالات الإهتمام