عبدالله بن محمد الدريهم

أستاذ مساعد

قسم الرياضيات، في كلية العلوم والدراسات الإنسانية

جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز في الخرج

بيانات الاتصال

رقم الهاتف: 0556266088/ 0115888040

البريد الإلكتروني: am.aldurayhim@psau.edu.sa

الشهادات العلمية

1427هـ	البكالوريوس في مسار الرياضيات، كلية المعلمين، جامعة الملك سعود بالرياض.
1432هـ	الماجستير في الرياضيات التطبيقية، جامعة يورك، بريطانيا.
1439هـ	الدكتوراة، جامعة إكستر، بريطانيا.

الخبرات المهنية

07/ 1427 – 04/ 1428هـ	معلم- إدارة التعليم في الخرج.
04/ 1428 – 09/ 1434هـ	معيد- كلية العلوم في جامعة الملك سعود في الرياض.
09/ 1434 – 17/ 1439هـ	محاضر- كلية العلوم والدراسات الإنسانية في جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز بالخرج.
1439/07هـ - الآن	أستاذ مساعد، كلية العلوم والدراسات الإنسانية في جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز بالخرج.

البرمجيات

لغات البرمجة:	سي بلس (مبتدئ)
برامج رياضية:	MATLAB, AUTO, MAPLE
تحرير النصوص:	Word, LaTeX

المواد التدريسية

142 ريض. 2030 ريض 4390 ريض 4820 ريض

الخبرات الإدارية والمهنية:

09. 2018 – 09. 2019	عضو في لجنة التدريب الميداني في جامعة الأمير سطام.
12. 2018	عضو في لجنة التعيينات في كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالخرج.
08. 2019	رئيس قسم الرياضيات.
11. 2019	عضو في لجنة تحسين جودة مخرجات التعلم في جامعة الأمير سطام.
11. 2019	رئيس اللجنة التنظيمية لمؤتمر ICAMA2021
12. 2019	رئيس لجنة الإشراف الأكاديمي الموحد لبرنامج الرياضيات في جامعة الأمير سطام.

الأبحاث:

- Aldurayhim, A., Elsonbaty, A., & Elsadany, A. A. (2020). Dynamics of diffusive modified PreviteHoffman food web model. Mathematical Biosciences and Engineering, 17(4), 4225.
- Imdad, M., Alfaqih, W. M., Sessa, S., & Aldurayhim, A. (2020). New Fixed Point Results via (θ, ψ) R-Weak Contractions with an Application. Symmetry, 12(6), 887.
- Alfaqih, W. M., Aldurayhim, A., Imdad, M., & Perveen, A. (2020). Relation-theoretic fixed point theorems under a new implicit function with applications to ordinary differential equations. AIMS MATHEMATICS, 5(6), 6766-6781.
- Abdullah Aldurayhim, Vadim N. Biktashev (2020), Exact propagating wave solutions in reaction cross-diffusion system, Chaos, Solitons & Fractals: X, Volume 5, 100049, ISSN 2590-0544.
- Aldurayhim, A., Elsonbaty, A., & Elsadany, A. A. On Dynamic behaviour of a discrete fractional order nonlinear prey-predator model (In press).
- Elsonbaty, A., et al, Dynamical behaviour and Encryption Key Distribution Application of New Qdeformed Reduced Lorenz System (In Press).
- Aldurayhim A., Reaction diffusion system in B-B model. (In progress).