

التاريخ : 2024/10/01



عبد الرحمن محمد ملكاوي

المعلومات الشخصية

المسمى الوظيفي: عضو هيئة تدريس

الرتبة الأكاديمية: استاذ مساعد

تاريخ الولادة ومكانها: 1992/3/2 - اربد

الجنسية: الأردنية

العنوان: اربد - الحي الشرقي - نهاية شارع الثلاثين

رقم الهاتف: 0789885445

البريد الإلكتروني: a.malkawi@aau.edu.jo

المؤهلات العلمية

البلد	الجامعة	مدة الدراسة (من-الى)	التخصص الدقيق التحليل الدالي	الدرجة دكتوراه
الأردن	الجامعة الأردنية	2021-2018	التحليل الدالي	دكتوراه
الأردن	جامعة اليرموك	2016-2014	التحليل الدالي	ماجستير
الأردن	جامعة اليرموك	2014-2010	الرياضيات	بكالوريوس
الأردن	مدرسة الوليد بن عبدالمكث الثانوية	2010	الفرع العلمي	شهادة الثانوية العامة

الخبرات التدريسية

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة الأكاديمية	مدة العمل
الأردن	قسم الرياضيات	جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية الجامعة الأردنية	محاضر غير متفرغ	2022-2021

خبرات أخرى

المنشورات والمؤلفات

- Al-Sharif, S., & Malkawi, A. (2020). Modification of conformable fractional derivative with classical properties. *Ital. J. Pure Appl. Math*, 44, 30-39.
- Malkawi, A., Tallafha, A., & Shatanawi, W. (2020). Coincidence and fixed point results for (ψ, L) - M-weak contraction mapping on MR-metric spaces. *Italian journal of pure and applied mathematics*, accepted.
- Malkawi, A. A. R. M., Talafhah, A., & Shatanawi, W. (2021). Coincidence and fixed point results for generalized weak contraction mapping on b-metric spaces. *Nonlinear Functional Analysis and Applications*, 177-195.
- Rabaiah, A., Malkawi, A. A. R., Al-Rawabdeh, A., Mahmoud, D., & Qousini, M. (2021). FIXED POINT THEOREMS IN MR-METRIC SPACE THROUGH SEMI-COMPATIBILITY. *Advances in mathematics scientific journal*, 10, 2831-2845.
- Gharib, G. M., Malkawi, A. A. R. M., Rabaiah, A. M., Shatanawi, W. A., & Alsauodi, M. S. (2022). A Common Fixed Point Theorem in an M*-Metric Space and an Application. *Nonlinear Functional Analysis and Applications*, 27(2), 289-308.

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

- Alsauodi, M. S., Gharib, G. M., Malkawi, A. A. R. M., Rabaiah, A. M., & Shatanawi, W. Fixed point theorems for monotone mappings on partial M-metric spaces. *Italian Journal of Pure and Applied Mathematics*, 154.
- Al-deiakeh, R., Alquran, M., Ali, M., Qureshi, S., Momani, S., & Malkawi, A. A. R. (2024). Lie symmetry, convergence analysis, explicit solutions, and conservation laws for the time-fractional modified Benjamin-Bona-Mahony equation. *Journal of Applied Mathematics and Computational Mechanics*, 23(1), 19-31.

المؤتمرات

التاريخ	البلد/المدينة	المؤتمر	العنوان	المؤلفون (بالترتيب)
April 27-29, 2017	Turkey	INTERNATIONAL WORKSHOP ON MATHEMATICAL METHODS IN ENGINEERING	Modification of conformable fractional derivative with classical properties Sufficient Conditions for Existence of Conformable Fractional Laplace Transform and its Application on Fractional Differential Equations and Some Systems	Al-Sharif, S., & Malkawi, A.
May 11-13, 2022	Jordan	The 7th International Arab Conference on Mathematics and Computations		Gharib, G., Maha, S., Malkawi, A., Ababneh, O., & Bany Salameh, T.

الكتب

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

المؤلفون
(بالترتيب)

العنوان

الناشر

الطبعة

التاريخ

عضوية الجمعيات العلمية والمهنية

- لجنة ضمان الجودة والتسكين المؤهلات
- لجنة نادي الطلبة
- لجنة الخطط الدراسية
- لجنة ضمان الجودة وتسكين المؤهلات
- لجنة البحث العلمي
- لجنة استقطاب اعضاء الهيئة التدريسية
- لجنة ادماج التعلم الالكتروني
- لجنة الارشاد الاكاديمي

عضوية اللجان في الجامعات

- لجنة ضمان الجودة والتسكين المؤهلات لكلية الآداب والعلوم
- لجنة نادي الطلبة لكلية الآداب والعلوم

الدورات التدريبية التي التحق بها

جسور التعلم
دورة معلمين جدد
التوعية بالمعايير المهنية لتنمية المعلمين ونظام رتب
المعلمين
البرنامج التدريبي لتنفيذ التقويم التشخيصي الوطني
التعلم المبني على المفاهيم والنتائج الأساسية لمبحث
الرياضيات
الأمان على الإنترنت (Safety-E)
أدوات التعلم عن بعد: منصة التعلم الإلكتروني Noor Space وأدوات Microsoft Teams
إدارة السلوك-المرشدين ومقدمي الرعاية
استراتيجية الصف المعكوس

(Flipped Classroom)

التدريس التأملي
التعلم المدمج
تكنولوجيا التعليم: مبادئ, استراتيجيات, تطبيقات
علم بثقة
برنامج صناعة المثقفين
البرمجة اللغوية العصبية
مهارات الأتصال الفعال
مشروع العمر
التعليم والتعلم باستخدام اساليب التدريس الحديثة وتكنولوجيا التعليم لاجازة ممارسة العمل الاكاديمي
الأنظمة والتعليمات في الجامعة
أنظمة المكتبة وقواعد البيانات
بناء الملف الالكتروني
نظام التسجيل والبوابة الالكترونية لعضو هيئة التدريس
(Research Gate و Google) إدارة حسابات المواقع البحثية
تعليمات البحث العلمي والدراسات العلي
كيفية الاعداد الصحيح للاختبارات
Turnitin فحص الاستلال وبرنامج
التقدم للمشاريع الدولية
تسجيل المحاضرات والفيديوهات التعليمية وتحريرها

الدورات التدريبية التي أشرف عليها

الاهتمامات البحثية

المشتقات الكسرية المتوافقة وتطبيقاتها، المصادفة، النقطة الثابتة وتعيين الانكماش الضعيف على الفضاء المترى b و MR

اللغات

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

اللغة العربية (لغة الأم)
اللغة الإنجليزية (جيد)

نشاطات أخرى

الجوائز التي حصل عليها :

الإشراف على طلبة الدراسات العليا

عنوان الرسالة

اسم الطالب

المعرفون

(1) الاسم: ا.د. وصفي الشطناوي .

المنصب: عضو هيئة تدريس – جامعة الامير سلطان

بريد إلكتروني: wshatanawi@psu.edu.sa

(2) الاسم: ا.د. عبد الله طلافحة

المنصب: عضو هيئة تدريس – الجامعة الاردنية

بريد إلكتروني: a.tallafha@ju.edu.jo

(3) الاسم: ا.د. شريفة الشريف

المنصب: عضو هيئة تدريس – جامعة اليرموك

بريد إلكتروني: sharifa@yu.edu.jo

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

(4) الاسم: ا.د. حسن هديب

المنصب: عضو هيئة تدريس – الجامعة الاردنية

بريد إلكتروني: zahdeib@ju.edu.jo