



د. رباب بنت محمد موسى

أستاذ مساعد

المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودية

القسم | مناهج وطرق التدريس

البريد الجامعي الرسمي | rmmousa@iau.edu.sa

الهاتف الخاص بالمكتب | 38594

المهارات اللغوية

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	✓	✓	✓
الانجليزية	✓	✓	✓

المؤهلات العلمية والشهادات (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	الشهادة الأكاديمية	مكان الصدور	التخصص
ديسمبر 2016	الدكتوراه	جامعة جنوبي إلينوي	مناهج وطرق تدريس الرياضيات
جولاي 2009	ماجستير	جامعة الملك عبد العزيز	تقنيات التعليم
نوفمبر 2001	بكالوريوس	كلية التربية للبنات بجدة	العلوم والتربية - رياضيات

عنوان بحث كل من الدكتوراه والماجستير

جاهزية واتجاهات معلمات الرياضيات نحو تطبيق تعليم STEM التكاملي في المملكة العربية السعودية MATHEMATICS TEACHERS' READINESS AND ATTITUDES TOWARD IMPLEMENTING INTEGRATED STEM EDUCATION IN SAUDI ARABIA: A MIXED METHODS STUDY	الدكتوراه
موقع تعليمي مقترح لحل الواجبات المنزلية في ضوء الأهداف المعرفية للصف الثاني المتوسط Suggested educational web site on homework achievement in regards to the cognitive objectives of mathematic in the second intermediate stage	الماجستير



السجل المهني (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	مكان وعنوان جهة العمل	رتبة الوظيفة
		زمالة رؤساء الأقسام التعليمية
أكتوبر 2020 - الحاضر	كلية العلوم والدراسات الإنسانية بالجبيل	الزمالة البريطانية في التعليم والتعلم العالي
مارس 2017 - الحاضر		استاذ مساعد
أكتوبر 2010 – مارس 2017	كلية التربية بالجبيل	محاضر
أكتوبر 2002 – جولي 2010	إدارة التعليم بمحافظة جدة	معلمة رياضيات

المناصب الإدارية (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	المنصب الإداري
مارس 2018 – فبراير 2022	وكيلة الكلية للشؤون الأكاديمية
مايو 2018 – سبتمبر 2019	رئيسة قسم المناهج وطرق التدريس
فبراير 2017 – مارس 2018	رئيسة قسم رياض الأطفال

الإنجازات العلمية

الأبحاث العلمية المنشورة

(بالتسلسل الزمني بدءاً من الأحدث)

جهة النشر وتاريخ النشر عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
Mousa, R. M., & Kalonde, G. (2019). Saudi Arabia's Female Middle School Mathematics Teachers' Readiness and Attitudes Towards STEM Digital Technology Integration in Classrooms. In P. Bull, & J. Keengwe (Eds.), Handbook of Research on Innovative Digital Practices to Engage Learners (pp. 177-197). Hershey, PA: IGI Global. doi:10.4018/978-1-5225-9438-3.ch00	Mousa, Rabab & Kalonde, Gilbert	1
Kalonde, G. & Mousa, R. (2019). Teacher Technology Decisions for Inclusive Classrooms in Technology and Engineering Concepts Education. In K. Graziano (Ed.), Proceedings of Society for Information Technology & Teacher Education International Conference (pp. 2638-2654). Las Vegas, NV, United States: Association for the Advancement of Computing in Education (AACE). Retrieved ./November 23, 2019 from https://www.learntechlib.org/primary/p/208025	Kalonde, Gilbert & Mousa, Rabab.	2
دراسة تحليلية للمفاهيم الرياضية التي يشتملها دليل المعلمة في المنهج الإبداعي للطفولة المبكرة وفق المعايير القياسية العالمية. مجلة جامعة القاهرة (2018).	الزهار، نجلاء، أبو الخير، هانم، موسى، رباب.	3
Technology Familiarization to Pre-Service Teacher: Factors that Influence	Kalonde, G., & Mousa, R.	4



Teacher Educators' Technology Decisions. *Journal of Educational Technology Systems*. Accepted for publication Manuscript ID JETS-15-0010 (Spring 2016).

الأبحاث العلمية المقبولة للنشر

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	المجلة	تاريخ القبول
1	Rabab Mohammed Mousa	The online teaching experience during the pandemic for Saudi mathematics teachers in secondary schools: a narrative study	International Conference On Education, Distance Education, Instructional and Educational Technology (ICEDEIET-23): Procceding	June 27 th 2023.

الأبحاث الحالية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث
1	موسى، رباب	فاعلية برنامج تدريبي مقترح لتنمية مهارات الحس الإحصائي لدى لطالبات التربية العلمية تخصص رياضيات في ظل جائحة كورونا
2	موسى، رباب	استخدام تقويم الأقران في تنمية مهارات الكتابة الأكاديمية وتنمية التفكير الناقد في ضوء نموذج ادتشي لدى طالبات ماجستير المناهج وطرق التدريس

المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

#	عنوان المؤتمر	المكان والتاريخ	مجال المساهمة
1	International Conference On Education, Distance Education, Instructional and Educational Technology (ICEDEIET-23)	27th June 2023 ,Paris, France	المشاركة بورقة علمية بعنوان: The online teaching experience during the pandemic for Saudi mathematics teachers in secondary schools: a narrative study
2	Society for Information Technology and Teacher Education (SITE)	Las Vagas, nivada, United States of America. March 2019	المشاركة بورقة علمية مشتركة بعنوان: Teacher Technology Decisions for Inclusive Classrooms in Technology and Engineering Education



المشاركة بورقة علمية بعنوان: MATHEMATICS TEACHERS' READINESS AND ATTITUDES TOWARD IMPLEMENTING INTEGRATED STEM EDUCATION IN SAUDI ARABIA	Las Vegas, Nevada, United States of America. Feb 16 – 20, 2018	Association of Teacher Educators (ATE)	3
المشاركة بورقة علمية مشتركة بعنوان: Rural Science and Math Middle School Teachers' Technology Professional Development Challenge.	Chicago Illinois. United States of America February 13-16, 2016.	Association of Teacher Educators (ATE)	4
المشاركة بورقة علمية مشتركة بعنوان: Technologies Teacher Educators Model to Pre-Service Teachers in the Methods Courses.	Las Vegas, NV, United States of America. Mar 2-6, 2015.	Society for Information Technology and Teacher Education (SITE)	5
المشاركة بورقة علمية مشتركة بعنوان: The Extent Teacher Educators Address the use of Technology in Inclusion in Teaching Methods Courses to Pre-Service Teachers	Phoenix, Arizona, United States of America. Feb 13-17, 2015.	Association of Teacher Educators (ATE)	6

المؤتمرات والدورات والورش التدريبية

#	اسم الدورة والجهة المنظمة	التاريخ
1	شهادة "Project Planning: Putting It All Together" من Google	23 ابريل 2023
2	شهادة "Project Initiation: Starting a Successful Project" من Google	4 مارس 2023
3	شهادة "Foundations of Project Management" من Google	2 فبراير 2023
4	تقديم ورشة "استخدام البيانات لتطوير القسم الأكاديمي" مركز القيادة جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	22 ديسمبر 2022
5	تقديم ورشة "الإشراف الأكاديمي" مركز القيادة جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	8 ديسمبر 2022
6	القيادة الفاعلة ودورها في ضمان جودة تقويم الطلاب، مركز القيادة جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	1 مارس 2022
7	High Impact Educational Practices, King Fahd University of Petroleum & Minerals	15-16 فبراير 2022
8	Certified Happiness Manager, Marco Advance	5 فبراير – 5 مارس 2022
9	القيادة الابتكارية، مركز القيادة جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	18 – 19 يناير 2022
10	Certificate in Higher Education Fundraising Leadership, King Fahd University of Petroleum & Minerals	5-9 ديسمبر 2021
11	دبلوم القيادة الأكاديمية، جامعة الملك عبدالعزيز	31 مايو – 23 جون 2021
12	Re-thinking Student Assessment in Online Learning, Center for Learning Innovations & Customized Knowledge Solutions	14 يوليو 2020
13	Certificate & Fellowship in Learning and Teaching in Higher Education for Faculty	17-20 فبراير 2020



#	اسم الدورة والجهة المنظمة	التاريخ
	Members. Module 2. Deanship of Academic Development	
14	Certificate & Fellowship in Learning and Teaching in Higher Education for Faculty Members. Module 1. Deanship of Academic Development	28-25 نوفمبر 2019
15	ورشة عمل "عرض تجربة جامعة ملبورن الأسترالية في تطوير برامج إعداد المعلم"، وزارة التربية والتعليم، الرياض	20-21 يناير 2019
16	ورشة عمل "معايير ضمان الجودة لبرامج الدراسات العليا"، هيئة تقويم التعليم، عمادة التعليم الإلكتروني والتعليم عن بعد، الدمام	16-11 يناير 2019
17	المؤتمر الدولي لتقويم التعليم، هيئة تقويم التعليم والتدريب، الرياض	4-6 ديسمبر 2018
18	مؤتمر الدراسات التربوية، الشارقة، الإمارات العربية المتحدة	6-8 نوفمبر 2018
19	ورشة عمل تكامل الأدوار لتجويد ممارسات القبول، عمادة القبول والتسجيل، جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، الدمام	1 نوفمبر 2018
20	برنامج تدريب المراجعين لطلبات تسجيل الجهة المانحة للمؤهلات-سقف، هيئة تقويم التعليم والتدريب، جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل - الدمام	28-30 أكتوبر 2018
21	Clarivate Analytics - IAU – TOT, عمادة البحث العلمي، جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، الدمام	20-22 مايو 2018
22	الملتقى العلمي لوكلاء الكليات للشؤون الأكاديمية، وكالة الشؤون الأكاديمية، جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، الدمام	8 مايو 2018
23	Assessment of Learning Outcomes، المركز الوطني للتقويم والاعتماد الأكاديمي	2-3 مايو 2018
24	Achieving Excellence in Graduate Education، مركز القيادة الأكاديمية، الخبر	25 أبريل 2018
25	Mentorship Program، مركز القيادة الأكاديمية الخبر	24 أبريل 2018
26	منتدى المرأة القيادية في التعليم الجامعي، مركز القيادة الأكاديمية، الخبر	27 فبراير – 1 مارس 2018
27	Mentees Faculty Mentorship Certification Program – phase 1، عمادة التطوير الجامعي بجامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، الدمام	4-7 ديسمبر 2017
28	ملتقى المقهى التربوي، كلية الآداب بجامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، كليات الريان الدمام	28 نوفمبر 2017
29	استراتيجية التعلم القائم على المشاريع، عمادة التطوير الجامعي بجامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، كلية التربية بالجبيل	22 نوفمبر 2017
30	تطوير مسودات الأطر التخصصية لمعايير مناهج التعليم، هيئة تقويم التعليم، وزارة التعليم، الخبر	16 نوفمبر 2017
31	Mentorship Program، مركز القيادة الأكاديمية الخبر	23 أكتوبر 2017
32	Using Action Research in Teaching and Assessment، عمادة التطوير الجامعي بجامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، كلية إدارة الأعمال، الراكدة	17 أكتوبر 2017
33	تطوير الكفايات الأساسية في التعليم والتعلم للأستاذ الجامعي، عمادة التطوير الجامعي بجامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، الدمام	11-14 سبتمبر 2017
34	استراتيجية الاستقصاء في التدريس، عمادة التطوير الجامعي بجامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، كلية التربية بالجبيل	19 أبريل 2017
35	أليات بناء الشبكة الاتصال العلمي والبحثي باستخدام المعلومات الرقيمة للباحث العلمي & ORCID Researcher ID، وكالة عمادة شؤون المكتبات، كلية التربية بالجبيل	14 مارس 2017
36	مقدمة في القيادة الأكاديمية، تقديم مركز القيادة الأكاديمية، فيرفاكس – الولايات المتحدة الأمريكية	20 نوفمبر 2016



العضويات واللجان المشارك فيها

- عضو لجنة تطوير المناهج في قسم المناهج وطرق التدريس
- عضو لجنة الجودة بقسم المناهج وطرق التدريس
- عضو لجنة تقييم المشاريع ببرنامج تقييم الطلاب
- عضو لجنة تقييم المشاريع ببرنامج زمالة رؤساء الأقسام

أنشطة التدريس

الجامعية

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
1	تصميم وتطوير الدروس – رياضيات	نهج 415	تدريس
2	تنمية المفاهيم الرياضية لطفل الروضة	طفل 310	تدريس
3	تنمية المفاهيم العلمية والرياضية لطفل الروضة	روض 309	تدريس

الدراسات العليا

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
1	استراتيجيات تدريس خاصة – حاسب آلي	نهج 521	تدريس
2	تقنيات التعليم	تقن 513	تدريس
3	استراتيجيات التدريس	نهج 507	تدريس
4	تصميم التدريس	نهج 552	تدريس
5	تقويم المناهج	نهج 558	تدريس
6	تقويم مناهج الرياضيات	نهج 651	تدريس
7	تقويم مناهج العلوم	نهج 641	تدريس
8	بحث تربوي	اصو 691	تدريس
9	حلقة بحث في التربية	نهج 687	تدريس

الإشراف على الدراسات العليا

#	عنوان الرسالة	المرحلة
1	فاعلية برنامج تدريبي قائم على عادات العقل في تنمية مهارات التدريس الإبداعي لدى معلمات الرياضيات	ماجستير
2	الممارسات التدريسية لمعلمات الرياضيات في تنمية التطبيق الرياضي وفق اختبارات TIMSS الدولية	ماجستير
3	الاحتياجات التدريسية لمعلمات رياضيات الصف الثاني المتوسط في ضوء منحنى STEM التكاملي	ماجستير
4	فاعلية برنامج تدريبي مقترح في إكساب معلمات الرياضيات للمرحلة الابتدائية بعض مهارات القرن الحادي والعشرين	ماجستير



المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بدءاً من الأحدث)

المهام الإدارية واللجان

#	من	إلى	المنصب	الجهة
1	يناير 2204	الحاضر	مديرة وحدة التدريب الميداني	كلية التربية جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل
2	أغسطس 2021	يون 2022	عضو لجنة إعداد حقائب برامج القيادة الأكاديمية	مركز القيادة - جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل
3	يون 2021	يون 2022	مدير وحدة الشراكات الاستراتيجية	مركز القيادة - جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل
4	أكتوبر 2018	مايو 2022	عضو لجنة مراجعة مخرجات المسار الإنساني	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل
5	سبتمبر 2018	مايو 2022	عضو لجنة مراجعة وتطوير برامج الدراسات العليا	كلية العلوم والدراسات الإنسانية - الجبيل
6	يناير 2019	مايو 2022	رئيسة لجنة استحداث برنامجي ماجستير إعداد معلم المرحلة الابتدائية وماجستير إعداد معلمة المرحلة المتوسطة والثانوية	كلية العلوم والدراسات الإنسانية - الجبيل
7	فبراير 2018	مايو 2018	عضو لجنة استحداث برنامج الطفولة المبكرة	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل
8	فبراير 2017	مايو 2018	عضو اللجنة الاستشارية لتطوير قسم رياض الأطفال	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل
9	فبراير 2011	نوفمبر 2011	منسقة الجودة بقسم التربية وعلم النفس	كلية العلوم والدراسات الإنسانية - الجبيل

الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب, تقنية المعلومات, التقنية .. الخ)

1	مهارات حاسب
2	بناء ومراجعة البرامج التعليمية
3	تحليل البيانات
4	الذكاء الاجتماعي

آخر تحديث

March 16th 2024