



# **Supervisor-PG Student Joint Published Articles**

1	<b>Al-Hamdani D</b> & Al Breiki M. (2017). Examining the Effectiveness of Using Online Activities in Learning English Vocabulary. 2017 6th International Conference on Information and Communication Technology and Accessibility (ICTA). 1-4
2	AL-Balushi I. A., <b>Jabar H.</b> , Majid O. Al-Shezawi. (2017). Car Accident Notification based on Mobile Cloud Computing. International Journal of Computation and Applied Sciences (IJOCAAS). 2(2), 46-50.
3	<b>Abatayo, Junifer</b> and Al Abri, Manal, (2019). Guidelines for Developing a Reading Test in EFL Context. Sohar University Proceedings of 5th Teaching & Learning Conference, Available at SSRN: <a href="https://ssrn.com/abstract=3543269">https://ssrn.com/abstract=3543269</a> or <a href="http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3543269">http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3543269</a>
4	Majid O. Al-Shezawi, <b>Jabar H. Yousif</b> , Ibtisam A. AL-Balushi. (2017). Automatic Attendance Registration System based Mobile Cloud Computing. International Journal of Computation and Applied Sciences (IJOCAAS), 2(3),116-122.
5	<b>Abualkishik, A.</b> , & Al-Abri, K. (2018). Electronic Counsellor System for Omani Secondary Schools. International Journal of Applied Engineering Research,13(23),16578-16587. Scopus.
6	Al Mazidi, A. & <b>Eimad Abusham, E.</b> (2018). Study of general education diploma students' performance and prediction in Sultanate of Oman, based on data mining approaches. International Journal of Engineering Business Management. <a href="https://doi.org/10.1177/1847979018807020">https://doi.org/10.1177/1847979018807020</a> , Scopus. Khan, F.R. & Al Sadi, B. (2018). Examining Turnover issue in the Construction Companies of Oman: Employees' Perspective, International Journal of Construction Management, Humanities & Social Sciences Reviews, 6(2), 52-63, doi:10.18510/hssr.2018.627
7	Al Buraiki, A. & <b>Khan, F.R.</b> (2018). Finance and Technology: Key Challenges faced by Small and Medium Enterprises (SMEs) in Oman. International Journal of Management, Innovation and Entrepreneurial Research, 4(2), 49-56, doi:10.18510/ijmier.2018.421
8	<b>Al-Hamdani D</b> & Al Breiki M. (2018). The Influence of a Concept Mapping-Based Exam on Students' Exam Performance. International Journal of Research in Applied, Natural and Social Sciences 7(10), 45-50.
9	<b>Al-Hamdani, D</b> & Al Breiki M. (2018). The Effect of Flipped Vocabulary Learning on Achievement and Attitudes of the Ninth-Graders in Oman. International Journal of Research in Applied, Natural and Social Sciences, 7 (10), 35– 44.
10	Al-Jahwari, N, <b>Khan</b> , Al Kalbani, F, G.K. & Al Khansouri, S. (2018). Factors Influencing Customer Satisfaction of Online Shopping in Oman – Youth Perspective 6 (2) 64-73.
11	AL-Shibli, S., Abushakra, A. & <b>Khan, D.</b> (2018). Perception of Academic Staff Over Their Career Due to Technology Implementation at Sohar University. International Journal of Management, Innovation & Entrepreneurial Research, 4, no. 1, pp.
12	<b>Belwal, R</b> & Amireh, M. (2018). Service Quality and Attitudinal Loyalty: Consumers' perception of two major telecommunication companies in Oman. Arab Economic & Business Journal <a href="http://www.elsevier.com/locate/aebj">www.elsevier.com/locate/aebj</a> ISSN: 2214-4625. [Science Direct]
13	<b>Belwal, R.</b> & Maqbali A. (2018). A study of customers' perception of Islamic banking in Oman. Journal of Islamic Marketing. DOI: 10.1108/JIMA-02-2016-0008. [Scopus].

14	<b>Blidi, S.</b> and Al Rubii, M. (2018). Omani Teachers' Perception of Active Learning-Impact on Classroom Practices / E-issn: 2469-6501. International Journal of Business and Applied Social Science (IJBASS), 4 (10), 20-49.
15	<b>Blidi, S.</b> , Chaou, A. and Al Ajmi, A. (2018). Improving language proficiency through student-directed collaborative learning activities. International Journal of Sciences and Research, 74 (3/1) ,83-100.
16	<b>Jabar H.</b> , Al-Balushi H., Kazem, H. and Miqdam T, Chaichan Boland. (2018). Analysis and forecasting of weather conditions in Oman for renewable energy applications. Case Studies in Thermal Engineering. <a href="https://doi.org/10.1016/j.csite.2018.11.006">https://doi.org/10.1016/j.csite.2018.11.006</a> . (Elsevier: Impact Factor: 1.889, 2017, ISI, Scopus, Q1.
17	<b>Khan, F.R.</b> & Al Sadi, B. (2018). Examining Turnover issue in the Construction Companies of Oman: Employees' Perspective. International Journal of Construction Management, Humanities & Social Sciences Reviews, 6 (2) 52-63.
18	<b>Rajamohan, N.</b> , Rajasimman, M., Al Qasmi, F. (2018). Parametric studies on the removal of nickel using Emulsion liquid membrane. Desalination and Water Treatment, 141, 89-94.
19	<b>العجمي, م</b> & اليعقوبية. ح. (2018). العلاقة بين استخدام معلمي اللغة العربية لمهارات التفكير العليا في تدريس النصوص الأدبية في الصف العاشر واتجاهات الطلبة نحوها في محافظة الظاهرة بسلطنة عمان. مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية، 9(25)، 56-77.
20	<b>القاسمية, ع</b> & الغبير, ه. (2018). دور المؤسسة التعليمية في تنمية مفهوم التربية البيئية لدى طلبة مدارس الصفوف 5-10 للتعليم الأساسي في سلطنة عمان. المجلة العلمية اسيوط، 34، (4)
21	<b>القاسمية, ع</b> & الغيثية, م. (2018). واقع البرامج التدريبية لدائرة التعليم والمعرفة في التنمية المهنية للمعلمين في إمارة أبو ظبي. مجلة الإلسكو التربوية المحكمة/ تونس 37، (2)
22	<b>القاسمية, ع</b> & العمريه, م. (2018). " التنمية المهنية وعلاقتها بالرضا الوظيفي لدى موظفي جامعة صحر". المجلة العلمية، 34،(6)
23	<b>Briki, M.H.A.</b> & <b>Khan, F.R.</b> (2019). Managing Students and Employees Through College Management Information System (CIMS) – A Case Study: Shinas College of Technology (ShCT), Oman. Humanities & Social Sciences Reviews, 6(2), 90-99, doi:10.18510/hssr.2018.6211
24	<b>Bakheet, A., H.</b> & Al-Mamery, M., S. (2019) Competitiveness of Arabian Gulf Ports from Shipping Lines' Perspectives: Case of Sohar Port in Oman. Journal of Industrial Engineering and Management JIEM, 12(3): 458-471 – Online ISSN: 2013-0953 – Print ISSN: 2013-8423 <a href="https://doi.org/10.3926/jiem.2982">https://doi.org/10.3926/jiem.2982</a> .
25	<b>Khalil, F.</b> , & <b>Varghese, T.</b> (2019). The Impact of Education Technology on Teaching and Learning, 2nd AOU International Student Research Conference-AOU –ISRC 2019, Muscat, Sultanate of Oman-24th and 25th April 2019.
26	<b>Al-Jahwari, H. S.</b> , & <b>Abusham, E. E.</b> (2019). A theoretical framework for designing educational website based on scientific standards to non-native Arabic speakers. International Journal of Engineering Business Management, 11, 1847979019840500.
27	<b>Jabar H.</b> , Al-Risi M. (2019). Part of Speech Tagger for Arabic Text Based Support Vector Machines: A Review. ICTACT Journal on Soft Computing, 9(2), pp. 1867-1873.
28	<b>Elayyan, S.</b> & Al-Shizawi, F. (2019). Teachers Perceptions of Integrating STEM in Omani Schools. Shanlax International Journal of Education. 8(1): pp. 16-21. <a href="https://doi.org/10.34293/education.v8i1.1136">https://doi.org/10.34293/education.v8i1.1136</a> .
29	<b>Elayyan, S.</b> & Al-Qasmi, A. (2019). The Effectiveness of Using iPad in Science Achievement for the 3rd Grade Students in Sohar. International Journal of Educational and Psychological Studies. 4(1): pp. 193-208.
30	<b>Al-Kiyumi, M.</b> & <b>Elayyan, S.</b> (2019). Degree of Practicing Science Teachers to Brain-Based Learning Strategies in Basic Education Schools (cycle 2) in Sultanate of Oman. Arabic Journal of Educational and Psychological Sciences. Issue 6: pp. 289-312.

31	<b>العجمي، م</b> & الحوسنية، ن. (2019). مستوى اكتساب طلبة الصف الحادي عشر في مدارس ولاية السويق لمهارات القراءة الناقدة. مجلة كلية التربية بجامعة أسيوط، 35، (3)
32	<b>العجمي، م</b> & الكيومي، د. عدد 12 أكتوبر (2019)، تدريس النصوص الأدبية السردية، وعلاقتها بمستوى التحصيل الدراسي لدى طلبة الصف الحادي عشر. المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية، مجلد 3، ص 281-314.
33	<b>العجمي، م</b> & الحوسنية، س. عدد 11 نوفمبر (2019)، أثر التدريس بأسلوب القصة القصيرة في تنمية الوعي القيمي لطلبة الصف الرابع الأساسي بمحافظتى شمال الباطنة وجنوبها بسلطنة عُمان. مجلة كلية التربية بجامعة أسيوط، مجلد 35.
34	<b>القاسمية، ع</b> & الغافرية، ب. (2019). درجة التزام معلمي مدارس التعليم الأساسي للصفوف (5-9) بأخلاقيات مهنة التعليم في محافظة شمال الباطنة بسلطنة عمان. المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية/ القاهرة، 12، (3).
35	<b>القاسمية، ع</b> & القاسمي، خ. (2019). فاعلية التدريب أثناء الخدمة في تطوير المهارات القيادية لمديري المدارس بسلطنة عُمان. المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية / القاهرة. (9).
36	<b>القاسمية، ع</b> & الشحية، ز. (2019). التمكين الإداري وعلاقته بتطبيق معايير الإدارة المدرسية في نظام تطوير الأداء المدرسي من وجهة نظر مديري مدارس التعليم الأساسي بمحافظة مسندم. المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية. 3، 12. 356 – 315.
37	<b>القاسمية، ع</b> & البارحي، م. (2019). دور مديري مدارس التعليم الأساسي في تنمية الابتكار لدى الطلبة بمحافظة شمال الباطنة بسلطنة عمان. مجلة الالكسو التربوية المحكمة – تونس. 38، 1.
38	Al Sinani A., <b>Kayed A</b> , Al Farsi G. (2020), Improving Data Security Using Modified LSB-Based Image Steganography Technique, Journal of Hunan University Natural Sciences, Vol. 47. No. 8.
39	<b>Abdalgader, K.</b> , Al Ajmi, R. and Saini, D.K., (2020). IoT-based system to measure thermal insulation efficiency. Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing, pp.1-14.
40	<b>Yousif, J.H.</b> ; N. Abdul Majeed, S.; J. I. Al Azzawi, F, (2020). Web-Based Architecture for Automating Quantity Surveying Construction Cost Calculation. Infrastructures) (, 5, 45.
41	Al-Saedi, Karrar, Mostafa Al-Emran, T. Ramayah, and <b>Eimad Abusham</b> , (2020). "Developing a general extended UTAUT model for M-payment adoption." Technology in Society 62: 101293.
42	<b>Elayyan, S.</b> & Al-Mazroei, Y. (Accepted for publication in Vol. 4, issue 12 in March, 2020). Obstacles That Limit the Implementation of STEM Approach in Science Education from Teachers' Point View. Arab Journal for Sciences & Research Publishing (ISSN: 2518-5780).
43	Al- Hadrami. H. & <b>Elayyan, S.</b> (2020). Evaluating the Life Skills of 9th Grad Curriculum in Sultanate of Oman According to Entrepreneurship Competencies. Al-Najah Journal (Humanities). 34(9), 1611-1641.
44	<b>Al-Ajmi, M</b> & Al Balushi, D. (2020). Aspects of Reading Weaknesses Among First Cycle Students in North – Albatinah in The Sultanate of Oman from The Point View of Senior Teachers. International Interdisciplinary Journal of Education, 9 (3), 82–96.
45	<b>Al-Ajmi, M</b> & Al Nuaimi, A. (2020). The Extent of Practice Verbal Classroom Questions Skills by The First Field Females Teachers in The First Cycle in Al-Buraimi Governorate Sultanate of Oman. Multi-Knowledge Electronic Comprehensive Journal for Education and Science Publications, 22, 1– 37.
46	<b>Kashif Zia</b> , Umar Farooq & Sakeena Al Ajmi, "Finding the Impact of Market Visibility and Monopoly on Wealth Distribution and Poverty Using Computational Economics" in <b>Computational Economics</b> (2021), 1-25.
47	المعمري، محمد، <b>الشملي، علي</b> ، (2021)، الأنماط القيادية لمديري مدارس التعليم ما بعد الأساسي وعلاقتها بالاضتراق النفسي لدى المعلمين في محافظة شمال الباطنة، المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية، ص 319-368. <a href="http://aiesa.org/wp-content/uploads/2021/04/%D8%A7%D9%84%D8%B9%D8%AF%D8%AF-20-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%AC%D9%84%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D8%B9%D8%B1%D8%A8%D9%8A%D8%A9-%D9%84%D9%84%D8%B9%D9%84%D9%88%D9%85-">http://aiesa.org/wp-content/uploads/2021/04/%D8%A7%D9%84%D8%B9%D8%AF%D8%AF-20-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%AC%D9%84%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D8%B9%D8%B1%D8%A8%D9%8A%D8%A9-%D9%84%D9%84%D8%B9%D9%84%D9%88%D9%85-</a>

	<a href="#">%D8%A7%D9%84%D8%AA%D8%B1%D8%A8%D9%88%D9%8A%D8%A9-%D9%88%D8%A7%D9%84%D9%86%D9%81%D8%B3%D9%8A%D8%A9.pdf</a>
48	<b>مرجان؛ فاطمة،</b> المقبالي؛ محمود. (2022). فاعلية استخدام استراتيجيات التعلم التعاوني على تطوير الأداء المهاري والبدني في كرة اليد لطلاب الصف السادس بسطنة عمان، <i>مجلة علوم الرياضة والتربية البدنية</i> ، جامعة الملك سعود، 6(2).
49	<b>مرجان؛ فاطمة،</b> النعيمية، ليلي (2022). اتجاهات الإدارة المدرسية نحو تطوير الأنشطة الرياضية في ضوء متغيري المسمى الوظيفي والنوع الاجتماعي بسطنة عمان، <i>مجلة علوم الرياضة والتربية البدنية</i> ، جامعة الملك سعود، 6(2).
50	<b>مرجان؛ فاطمة،</b> المسكرية؛ رقية (2022). اتجاهات طلبة التعليم ما بعد الأساسي نحو ممارسة الرياضة المدرسية في سلطنة عمان، <i>المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة</i> ، جامعة طوان، المجلد 93 (3): 1 - 20.
51	الزبيدي، وليد سيف <b>والنوفلي، محمد عبد الله.</b> (2021). استخدام معلمي الدراسات الاجتماعية في محافظة البريمي للتقنيات الجغرافية في التدريس. <i>المجلة العربية للتربية النوعية</i> ، 5 (17)، 19-52. DOI: 10.33850/ejev.2021.163645
52	<b>الغافري، علي بن سالم بن راشد.</b> ، العامري، ليلي خلفان عامر (2021). اتجاهات مدرّاء مدارس أبو ظبي الخاصة نحو برنامج ارتقاء في المدارس الخاصة. <i>المجلة الالكترونية الشاملة متعددة المعرفة لنشر الأبحاث العلمية والتربوية</i> ، 37(3)، 1-18. eoi:10.11246/mecsj/02/37
53	الشبلية، نوف محمد، <b>والعجمي، محمد صالح.</b> (2021). اتجاهات معلمي اللغة العربية في الحلقة الثانية نحو التعليم المتميز بولاية صُحار في سلطنة عمان، <i>المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية</i> ، 5 (20)، 55 - 80.
54	<b>العجمي، محمد صالح،</b> والسعدية، شيخة مسعود. (2022). مدى توافر مستويات الفهم القرائي في الأنشطة التقييمية في كتاب اللغة العربية للصف الخامس في سلطنة عمان، <i>المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث</i> ، 6 (17). (مقبول للنشر).
55	<b>Alkiyumi, Mohammed., &amp; Alfalasi, Amina.</b> (2021). The Mediating Role of Emotional Intelligence in Predicting of Self – Efficacy in Mathematical Thinking among Fourth Grade Students in the Sultanate of Oman. <i>Midetrranian journal of Social Science</i> , 12 (5), 49-60. DOI: <a href="https://doi.org/10.36941/mjss-2021-0043">https://doi.org/10.36941/mjss-2021-0043</a>
56	<b>Alajmi, Mohammed Saleh,</b> Alrisi. Naima Salem. (2022). Sycle One School Principles'teacher Job Satisfaction in North Al Batinah in The Sultanate of Oman. <i>Rimak international Journal of Humanities and Social Sciences</i> , 4 (1), 503-527. <a href="http://dx.doi.org/10.47832/2717-8293.15.36">http://dx.doi.org/10.47832/2717-8293.15.36</a>
57	<b>Alajmi, Mohammed Saleh,</b> Al-maqbali, fatema ali. (2021). practincing degree of first cycle head mastres in north al batinah governorate in saltanate of oman of their roles in activating partnership between school and family. <i>Ijher international journal of humanities and educational research</i> , 3 (6), 101-112
58	<b>Alajmi, Mohammed Saleh,</b> Almamari, Samah Khamis. (2021). the effect of suggested training program on the development of academic writing at al Buraimi university college in the sultanate of Oman. <i>Ijher international journal of humanities and educational research</i> , 3 (4), 101-112. <a href="http://dx.doi.org/10.47832/2757-5403.4-3.9">http://dx.doi.org/10.47832/2757-5403.4-3.9</a>
59	<b>الكيومي، محمد</b> والمخمري، مريم. (2022). مستوى تطبيق مدارس محافظة شمال الباطنة للقيادة التشاركية وعلاقته بالتميز المؤسسي. <i>المجلة العلمية للعلوم التربوية والصحة النفسية</i> ، 4 (4)، 137-196. DOI: 10.21608/GFSC.2022.143126.1045.
06	<b>مرجان، فاطمة؛</b> الحمدانية، ميعاد؛ الهاشمية، شريفة. (2022). أثر استخدام الوسائل التعليمية على تحسين مستوى الأداء لدى طلبة الصف الرابع الأساسي في مادة الرياضة المدرسية بسطنة عمان، <i>المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة</i> ، 2(96)، ص 480-504. <a href="https://doi.org/10.21608/JSBSH.2022.163027.2240">https://doi.org/10.21608/JSBSH.2022.163027.2240</a>
61	<b>مرجان، فاطمة؛</b> الهاشمية، شريفة؛ الحمدانية، ميعاد. (2022). اتجاهات معلمي الرياضة المدرسية نحو دمج الأشخاص ذوي الإعاقة في صة الرياضة المدرسية بسطنة عمان، <i>المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة</i> ، 2(96)، ص 505-543. <a href="https://doi.org/10.21608/JSBSH.2022.162844.2238">https://doi.org/10.21608/JSBSH.2022.162844.2238</a>
62	الأنصاري، أسماء & <b>القاسمية، عابدة.</b> (2022). تطبيق نظام إدارة الأداء الوظيفي وعلاقته بمستوى الرضا لدى معلمي الحلقة الثانية بمدارس الشارقة بدولة الإمارات العربية المتحدة. <i>المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية المحكمة</i> ، 6(27)، 1-42
63	البريكي، علي & <b>القاسمية، عابدة.</b> (2023). ممارسة مديري مدارس ولاية صحم بمحافظة شمال الباطنة لإدارة المعرفة من وجهة نظر المعلمين. <i>المجلة العلمية للعلوم التربوية والصحة النفسية</i> ، 5(1) مارس 2023.

64	العيسائي، سلطان & القاسمية، عائدة. (2021). ممارسة القيادة المُوزَّعة بمدارس التعليم الأساسي للصفوف (5- 10) بمحافظة شمال الباطنة بسلطنة عمان من وجهة نظر المعلمين. المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية المحكمة، 5 عدد يوليو.
65	العلوي، حنان بنت فايز بن مبارك، <b>والغافري، علي بن سالم بن راشد</b> . (2022). أثر الخصائص الديمغرافية لتلاميذ الطلقة الأولى من التعليم الأساسي - التلاميذ الخدج الملتحقين بتعليمية محافظة جنوب الشرقية. مجلة العلوم التربوية والنفسية، 6(42)، 62-80. DOI: <a href="https://doi.org/10.26389/AJSRP.N250122">https://doi.org/10.26389/AJSRP.N250122</a>
66	<b>الغافري، علي بن سالم بن راشد</b> ، العامري، ليلى خلفان عامر (2021). اتجاهات مدراء مدارس أبو ظبي الخاصة نحو برنامج ارتقاء في المدارس الخاصة. <i>المجلة الالكترونية الشاملة متعددة المعرفة لنشر الأبحاث العلمية والتربوية mecsj</i> , (37)، 1-18. doi:10.11246/mecsaj/02/37
67	المعولية، عفراء جابر زيد، <b>والنوفلي، محمد عبدا لله</b> . (2022). إتجاهات مشرفي الأنشطة المدرسية في سلطنة عمان نحو تطبيق نظام إداة الجودة. المجلة العلمية للعلوم التربوية والصحة النفسية، 4(5)، 167-274. Doi: 10.21608/gfsc.2022.274459197-167.
68	<b>Rajamohan, N.</b> Bosu, S., Ngo,G.H, Noura Al Shibli "Fabrication of modified carbon nano tubes based composite using ionic liquid for phenol removal" <i>Molecular Catalysis</i> , Vol.533, 112792, <a href="https://doi.org/10.1016/j.mcat.2022.112792">https://doi.org/10.1016/j.mcat.2022.112792</a>
96	<b>Ibrahim, O. R.</b> , Al Maqbali, L. A., & Al Shaqsi, M. S. (2022). Comparison between Sediment Material and Natural Subgrade Material for Road Construction. In <i>Key Engineering Materials</i> (Vol. 913, pp. 215–226). Trans Tech Publications, Ltd. <a href="https://doi.org/10.4028/p-yj1y51">https://doi.org/10.4028/p-yj1y51</a>
70	Al Maqbali, L. A., <b>Ibrahim, O. R.</b> , (2021). A Review of Software in Flexible Pavement Design Sustainability in Environment (Vol. 6, No 2). <a href="https://doi.org/10.22158/se.v6n2p27">https://doi.org/10.22158/se.v6n2p27</a>
71	<b>Qureshi, Mohsin Usman</b> , Maryam Alsaidi, Mubashir Aziz, Ilhan Chang, Ali Murtaza Rasool, and Zaheer Abbas Kazmi. 2021. "Use of Reservoir Sediments to Improve Engineering Properties of Dune Sand in Oman" <i>Applied Sciences</i> 11, no. 4: 1620. <a href="https://doi.org/10.3390/app11041620">https://doi.org/10.3390/app11041620</a>
72	Alshibli, U., Alsaidi, M. S., Akhtar, A., <b>Qureshi, M. U.</b> , Zhao, Y., & Khalid, N. (2022). Enzyme Induced Calcite Precipitation (EICP) for Engineering Application by Using Plant Based Biomaterials. In <i>Materials Science Forum</i> (Vol. 1059, pp. 189–201). Trans Tech Publications, Ltd. <a href="https://doi.org/10.4028/p-vnl1xk">https://doi.org/10.4028/p-vnl1xk</a>
73	<b>Belwal, S.</b> , Belwal R., <b>Al Maqbali, A. A.</b> (2022), Understanding the impact of occupational stress on the home environment: Evidence from Oman, <i>FIIB Business Review Online</i> First <a href="https://doi.org/10.1177/23197145221132064">https://doi.org/10.1177/23197145221132064</a> [ABS-1, Scopus]
74	W Alkishri, S Widyarto, <b>JH Yousif</b> , M Al-Bahri (2024). Evaluating the effectiveness of a GAN fingerprint removal approach in fooling Deepfake Face Detection <i>Journal of Internet Services and Information Security (JISIS)</i> 14 (1)
75	W Alkishri, S Widyarto, <b>JH Yousif</b> , M Al-Bahri (2023) Fake Face Detection Based on Colour Textual Analysis Using Deep Convolutional Neural Network, <i>Journal of Internet Services and Information Security (JISIS)</i> 13 (3), 143-155.
76	Alkishri, W., Widyarto, S., & <b>Yousif, J. H.</b> Detecting Deepfake Face Manipulation Using a Hybrid Approach of Convolutional Neural Networks and Generative Adversarial Networks with Frequency Domain Fingerprint Removal. Available at SSRN 4487525.
77	KHAMIS, Y., & <b>Yousif, J. H.</b> (2022). Deep learning Feedforward Neural Network in predicting model of Environmental risk factors in the Sohar region. <i>Artificial Intelligence &amp; Robotics Development Journal</i> , 201-2013

78	Ibrahim, B., Abusham, E. & <b>Zia, K.</b> Digital image scrambling based on outer totalistic cellular automaton and gray code pixels substitution. <i>Multimed Tools Appl</i> 82, 18811–18829 (2023). <a href="https://doi.org/10.1007/s11042-022-14184-1">https://doi.org/10.1007/s11042-022-14184-1</a>
79	<b>Abusham, Eimad</b> , Basil Ibrahim, <b>Kashif Zia</b> , and Muhammad Rehman. 2023. "Facial Image Encryption for Secure Face Recognition System" <i>Electronics</i> 12, no. 3: 774. <a href="https://doi.org/10.3390/electronics12030774">https://doi.org/10.3390/electronics12030774</a>
80	<b>Eimad Abusham</b> , Basil Ibrahim, Kashif Zia, Sanad Al Maskari, "An Integration of New Digital Image Scrambling Technique on PCA-Based Face Recognition System", <i>Scientific Programming</i> , vol. 2022, Article ID 2628885, 17 pages, 2022. <a href="https://doi.org/10.1155/2022/2628885">https://doi.org/10.1155/2022/2628885</a>
81	AlKishri, W., <b>Abualkishik, A.</b> , & Al-Bahri, M. (2022). Enhanced image processing and fuzzy logic approach for optimizing driver drowsiness detection. <i>Applied Computational Intelligence and Soft Computing</i> , 2022.
82	<b>Abualkishik, A.</b> , Alzyadat, W., Al Share, M., Al-Khaifi, S., & Nazari, M. (2023). Intelligent Gesture Recognition System for Deaf People by using CNN and IoT. <i>International Journal of Advances in Soft Computing &amp; Its Applications</i> , 15(1).
83	AL-Zaharaa AL-Jabri, Sara AL-Saaidi, Ayat AL- Shaqsi , Asil AL-Klbani and Mahmood Al-Bahri, (2023). Smart system Based on Augmented Reality for Displaying Cultural Heritage in Oman. <i>Artificial Intelligence &amp; Robotics Development Journal</i> , Volume 3, Issue 2, 229-247. <a href="https://acaa-p.com/index.php/airdj">https://acaa-p.com/index.php/airdj</a>
84	يوسف عبيد المزروعي - عائشة سالم المزروعي - د. <b>شاهر ربحي عليان</b> . مستوى تطبيق إدارة التميز وفقا لمعايير النموذج الأوروبي EFQM من وجهة نظر المعلمات في محافظة شمال الباطنة. (نوفمبر 2023). <i>المجلة الدولية للبحوث العلمية - المجلد (2)، العدد (11)، الصفحات 177-210</i>
85	<b>شاهر ربحي عليان</b> - فاطمة درويش الهنداسي، توجهات البحث في التربية العلمية في سلطنة عمان: دراسة بليومترية. (سبتمبر 2023). <i>مجلة جامعة صحرار للعلوم الإنسانية والاجتماعية - المجلد (1) - العدد (1)، الصفحات 1-25</i>
86	<b>Yousif, J. H.</b> , Kazem, H. A., Al-Balushi, H., Abuhmaidan, K., & Al-Badi, R. (2022). Artificial Neural Network Modelling and Experimental Evaluation of Dust and Thermal Energy Impact on Monocrystalline and Polycrystalline Photovoltaic Modules. <i>Energies</i> , 15(11), 4138. <a href="https://doi.org/10.3390/en15114138">https://doi.org/10.3390/en15114138</a>
87	K. H. Abuhmaidan, <b>A. K. Kayed</b> and M. Alrisia, "Steganography: A Flexible Embedded Randomization Technique," <i>KSII Transactions on Internet and Information Systems</i> , vol. 17, no. 1, pp. 120-144, 2023. DOI: 10.3837/tiis.2023.01.007. Indexed in SCIE (Clarivate Analytics) and SCOPUS (Elsevier)
88	سجى، الفريسي <b>والكيومي، محمد</b> . (2022). الخصائص السيكومترية لمقياس الذكاء الروحي على عينة من طلبة التعليم ما بعد الأساس في البيئة العمانية. <i>مجلة العلوم التربوية والنفسية</i> . 6، (23)، 173-197. DOI: <a href="https://doi.org/10.26389/AJSRP.C091021">https://doi.org/10.26389/AJSRP.C091021</a> .
89	الشبيدي، أمل سالم؛ <b>والنوفلي، محمد عبد الله</b> . (2024). ممارسة مديري مدارس ولاية صحم بمحافظة شمال الباطنة لإدارة المعرفة من وجهة نظر المعلمين. <i>مجلة العلوم التربوية والنفسية</i> . 8، (3)، 1-19. <a href="https://journals.ajsrp.com/index.php/jeps/article/view/7353/6926">https://journals.ajsrp.com/index.php/jeps/article/view/7353/6926</a>
90	المعولية، عفراء بنت جابر بن زيد؛ <b>النوفلي، محمد عبد الله سيف</b> . (2022). اتجاهات مشرفي الأنشطة المدرسية في سلطنة عمان نحو تطبيق نظام إدارة الجودة. <i>المجلة العلمية للعلوم التربوية والصحة النفسية</i> . 4، (5)، 167-197. <a href="https://gfsc.journals.ekb.eg/article_274459_2891b95005a6362677fa3a02159e5804.pdf">https://gfsc.journals.ekb.eg/article_274459_2891b95005a6362677fa3a02159e5804.pdf</a>
91	الحضرمي، هدى، <b>وعليان، شاهر</b> ، والعمري، ناديا. (2024). دور المنهج المدرسي في تنمية كفايات ريادة الأعمال لدى طلبة الصف التاسع في محافظة جنوب الباطنة بسلطنة عمان. <i>المجلة الدولية للعلوم التربوية والإنسانية</i> . 6، (4)، (112-138). <a href="https://www.ijherjournal.com">https://www.ijherjournal.com</a> <b>THE ROLE OF CURRICULUM IN DEVELOPING ENTREPRENEURSHIP QUALIFICATIONS FOR NINTH GRADE STUDENTS IN AL-BATINAH SOUTH GOVERNORATE, SULTANATE OF OMAN</b>

92	<b>الغافري، علي بن سالم؛</b> والفزارية، مريم بنت عبدالله. (2024). مستوى الوعي التقني لدى مديري المدارس بسلطنة عمان نحو التعليم المدمج وفق معايير الجمعية الدولية للتكنولوجيا في التعليم (ISTE) من وجهة نظر المعلمين. <i>مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية</i> , 32(1)، مقبولة للنشر.
93	<b>الغافري، علي بن سالم؛</b> والعجمية، مروة بنت صالح. (2023). دور إدارة المدرسة في تعزيز الأمن الفكري في ضوء العولمة لطلبة الصفين (11-12) بولاية صُحار بسلطنة عُمان. <i>مجلة دراسات: العلوم التربوية</i> , 50(1)، 345-332. DOI: <a href="https://doi.org/10.35516/edu.v50i1.4584">https://doi.org/10.35516/edu.v50i1.4584</a> Scopus
94	<b>Al-Kiyumi, Mohammed.,</b> & Al-Beloushi, Asma. (2021). The Role of Emotional Intelligence as a Mediating Variable in Predicting Intrinsic Motivation in Solving Mathematical Problems among Fourth-Grade Students in the Sultanate of Oman. <i>Journal of Educational and Social Research</i> , 11 (3), 164-174. DOI: <a href="https://doi.org/10.36941/jesr-2021-0060">https://doi.org/10.36941/jesr-2021-0060</a> .
95	<b>Alghafri, A. S. R.,</b> & Alhosni, R. A. S. (2023). The Effect of Repeated Reading Strategy on Comprehension Among Grade Four School Students. <i>Participatory Educational Research (PER)</i> , 10(3), 21-36. DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.17275/per.23.42.10.3">http://dx.doi.org/10.17275/per.23.42.10.3</a> . Id: 1215283 Scopus
96	Al-Matroushi, Saeid., & <b>Alkiyumi, Mohammed.</b> (2022). Impact of Transformative Leadership Practices of Educational Supervisors on the Sustainable Professional Development of Mathematics Teachers. <i>Journal of Educational and Social Research</i> , 12, (1). 270-281. DOI: DOI: <a href="https://doi.org/10.36941/jesr-2022-0021">https://doi.org/10.36941/jesr-2022-0021</a> .
97	<b>مرجان، فاطمة حسن عبد الباسط،</b> & الريبسية، علياء بنت محمد بن سيف، (2023). صعوبات الإشراف الإلكتروني من وجهة نظر مشرفي المجال الأول بمديريات التربية والتعليم في سلطنة عُمان. <i>المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة</i> , 99(1)، ص 174-201. DOI:10.21608/JSBSH.2023.202844.2414
98	<b>مرجان، فاطمة حسن عبد الباسط،</b> الحوسنية، وفاء محمود خميس، (2023). صعوبات التعلم الإلكتروني من وجهة نظر معلمي الرياضة المدرسية في ضوء متغيري النوع الاجتماعي والخبرة بسلطنة عمان. <i>مجلة تطبيقات علوم الرياضة</i> ، المجلد 9، العدد 115، ص 70 – DOI:10.21608/JAAR.2022.165184.1337.106 <a href="https://jaaralexu.journals.ekb.eg/article_322019.html">https://jaaralexu.journals.ekb.eg/article_322019.html</a>
99	<b>مرجان؛ فاطمة حسن عبد الباسط؛</b> شريفة الهاشمية؛ ميعاد الحمدانية، (2022). اتجاهات معلمي الرياضة المدرسية نحو دمج الأشخاص ذوي الإعاقة في حصة الرياضة المدرسية بسلطنة عمان. <i>المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة</i> ، المجلد 96، العدد 2، ص 505 – 543. DOI.ORG/10.21608/JSBSH.2022.162844.2238 <a href="https://jsbsh.journals.ekb.eg/article_261108_f8196920fcb2c6a5ab19af3c341b4243.pdf">https://jsbsh.journals.ekb.eg/article_261108_f8196920fcb2c6a5ab19af3c341b4243.pdf</a>
100	<b>مرجان؛ فاطمة حسن عبد الباسط،</b> الحمدانية؛ ميعاد، الهاشمية؛ شريفة، (2022). أثر استخدام الوسائل التعليمية على تحسين مستوى الأداء لدى طلبة الصف الرابع الأساسي في مادة الرياضة المدرسية بسلطنة عمان. <i>المجلة العلمية للتربية البدنية وعلوم الرياضة</i> ، 96(2)، 480-504. DOI:10.21608/JSBSH.2022.163027.2240 <a href="https://jsbsh.journals.ekb.eg/article_260687_7468166de9bc3df9e769e6803722cb3a.pdf">https://jsbsh.journals.ekb.eg/article_260687_7468166de9bc3df9e769e6803722cb3a.pdf</a>
101	<b>Qureshi M. U.,</b> Al-Kindi G., Al-Shizawi A., Al-Sawafi B., Al-Balushi Y. Development of portable concrete 3D printer to use locally manufactured additive, <i>Proceedings of International Structural Engineering and Construction</i> . Proceedings of International Structural Engineering and Construction, ISEC Press, USA. <a href="http://www.doi.org/10.14455/ISEC.2023.10(1).CON-37">www.doi.org/10.14455/ISEC.2023.10(1).CON-37</a>
102	Subrajit Bosu, <b>Rajamohan,N.</b> (corr author), Su Shiung Lam & Yasser Vasseghian. Environmental Remediation of Agrochemicals and Dyes Using Clay Nanocomposites: Review on Operating Conditions, Performance Evaluation, and Machine Learning Applications. <i>Reviews of Environmental Contamination and Toxicology</i> , 261,17,2023. <a href="https://doi.org/10.1007/s44169-023-00043-z">https://doi.org/10.1007/s44169-023-00043-z</a>

103	Subrajit Bosu , <b>N. Rajamohan</b> (corr author), Suresh Sagadevan , Nitin Raut. Biomass derived green carbon dots for sensing applications of effective detection of metallic contaminants in the environment. Chemosphere,140471. <a href="https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2023.140471">https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2023.140471</a>
104	Abrar Said Saif Al Ajmi, Subrajit Bosu, <b>N.Rajamohan</b> (corr author). Biomass - metal oxide nano composite for the decontamination of phenol from polluted environment - parametric, kinetics and isotherm studies. Environmental Research, 240,117467. <a href="https://doi.org/10.1016/j.envres.2023.117467">https://doi.org/10.1016/j.envres.2023.117467</a>
105	Salma Mohammed Al Maghawry, <b>Osama Ragab</b> , Yara Gamil, Ruqaya Al Sheikh. Comparing between the Flexible Pavement Design Methods Based on Durability and Cost-Effectiveness Civil Engineering and Architecture Vol. 11(6), pp. 3775 – 3788. 10.13189/cea.2023.110639
106	<b>Osama Ragab</b> , <b>Ebrahim</b> Saeed Ebrahim Saeed, Mohammed Mahmoud Al Hawawsha, Salma Mohammed Al Maghawry Natural coarse aggregate modified by waste steel slag and its application in the subbase of highway in oman. Jilin Daxue Xuebao (Gongxueban)/Journal of Jilin University (Engineering and Technology Edition), Vol: 42 Issue: 10-2023, pp. 1-23. <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.10012099">10.5281/zenodo.10012099</a>
107	Wadhah M. <b>Tawfeeq</b> , <b>Ahmed W.</b> Al Zand, Malek Al-Rushdi, Saleh Mazen, Abdul Aziz Al-Badi, Hamdan Al Jabri. Flexural behavior of two-layer beam made with light weight steel fibre concrete and recycled aggregate concrete Jilin Daxue Xuebao (Gongxueban)/Journal of Jilin University (Engineering and Technology Edition), Vol: 42 Issue: 10-2023, pp. 346-360. <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.10012099">Details (jilindaxuexuebao.net)</a>
108	Bosu, S., <b>Rajamohan</b> , N.(corr author), Al Salti, S., Rajasimman, M., & Das, P. Biodegradation of chlorpyrifos pollution from contaminated environment-A review on operating variables and mechanism Environmental Research, 246, 118212. <a href="https://doi.org/10.1016/j.envres.2024.118212">https://doi.org/10.1016/j.envres.2024.118212</a>
109	F.AL-Balushi O.Ibrahim, <b>N.Rajamohan</b> . Sustainable treatment of landfill leachate: a review on methods. International Journal of Environmental Science and Technology. <a href="https://doi.org/10.1007/s13762-024-05679-5">https://doi.org/10.1007/s13762-024-05679-5</a>
110	<b>Qureshi M.U.</b> , Alsaidi M., Aziz M., Chang I., Rasool A.M., Kazmi Z.A. Use of reservoir sediments to improve engineering properties of dune sand in oman. Applied Sciences (Switzerland)
111	Aldrawsha A.A., Ahmedlsmail, Natarajan R., <b>Ibrahim O.</b> BIOGAS PRODUCTION FROM WASTE IN A SANITARY LANDFILL REACTOR. Journal of Thermal Engineering
112	<b>Ellobody E.</b> , Alfazari S., Alghafri W., Aladawi A. Design and testing of stainless-steel columns filled with steel-fibre-reinforced concrete. Proceedings of the Institution of Civil Engineers: Structures and Buildings
113	<b>Natarajan R.</b> , Al Shibli F. Corrosion inhibition of aluminum under basic conditions using Medicago sativa L. extract — thermodynamic studies. Korean Journal of Chemical Engineering
114	<b>Natarajan R.</b> , Zahir Said Al Shibli F.S. Synthesis of biomass derived product from Ziziphus spina-christi and application for surface protection of metal under acidic environment- Performance evaluation and thermodynamic studies Chemosphere
115	<b>Tawfeeq W.M.</b> , Ali T.K.M., Al-Kumzari Y., Al-Hosni M., Al-Fazari K., Al-Bedwawi M., Al-Bashkardi A. Flexural performance of reinforced concrete beams made by using recycled block aggregates and fibers. Innovative Infrastructure Solutions

116	الزبيدي، وليد سيف؛ والنوفلى، محمد عبد الله. (2024). أثر استخدام طلبة الصف العاشر للمنصة التعليمية جوجل كلاس روم على دافعيتهم للتعلم فى مادى اللغة الانجليزية والدراسات الاجتماعية فى ظل جائحة كورونا بمدارس محافظة البريمى. المجلة العربية للتربية النوعية، 8(31)، 307-328. DOI: <a href="https://doi.org/10.21608/ejev.2024.349428">10.21608/ejev.2024.349428</a>
117	العيصائى، سلطان بن سالم بن عديم، <b>وعطية، أفكار سعيد خميس</b> ، (2024). واقع تطبيق الحوكمة لدى ادارات المدارس الحكومية بمحافظة شمال الباطنة فى ضوء رؤية عمان 2040، مجلة شباب الباحثين فى العلوم التربوية، كلية التربية، جامعة سوهاج، المجلد (23)، العدد (23)، ص ص 395-424.
118	<b>مرجان؛ فاطمة حسن عبد الباسط</b> ، المقبالى؛ محمود (2024). فاعلية استخدام استراتيجية التعلم التعاونى على تطوير الأداء المهاري والبدنى فى كرة اليد لطلاب الصف السادس بسلطنة عمان، مجلة علوم الرياضة والتربية البدنية، مجلة علوم الرياضة والتربية البدنية، جامعة الملك سعود، المجلد 8، ع (1)، ص 159-178 <a href="https://jsspe.ksu.edu.sa/sites/jsspe.ksu.edu.sa/files/users/user981/(9).pdf">https://jsspe.ksu.edu.sa/sites/jsspe.ksu.edu.sa/files/users/user981/(9).pdf</a>
119	العيصائى، سلطان بن سالم بن عديم، <b>وعطية، أفكار سعيد خميس</b> ، (2025). درجة تطبيق الحوكمة فى الجامعات الحكومية الخاصة فى ضوء رؤية عمان 2040، المجلة الدولية للعلوم التربوية والإنسانية المعاصرة، المجلد (4)، العدد (2)، إبريل.
120	<b>Qasimi, Aida B.</b> , Hadabi., Wafa S., <b>Jubran., Ali M.</b> , Tashtoush, Mohammad M. (2024). The Role of Public-School Principals in Achieving Sustainable Development in Light of the Oman National Education Strategy 2040., 13(5), pp:1477-1488. DOI: <a href="https://doi.org/10.18576/jsap/13050">10.18576/jsap/13050</a> <a href="https://www.researchgate.net/publication/384678798">https://www.researchgate.net/publication/384678798</a>
121	Al-Momani, M. I., & <b>Jubran, A. M.</b> (2024). Future school administration as perceived by school principals in distance learning: Developmental suggestions. <i>Multidisciplinary Reviews</i> , 8(2), 2025014. <a href="https://doi.org/10.31893/multirev.2025014">https://doi.org/10.31893/multirev.2025014</a>
122	العيصائى، س. س. ع.، <b>وعطية، أ. س.</b> خ. (2025). درجة تطبيق الحوكمة فى الجامعات العمانية الخاصة فى ضوء رؤية سلطنة عُمان 2040. المجلة الدولية للعلوم التربوية والإنسانية المعاصرة، 4(أبريل)، 217-243.
123	Al Maqbali, L. R., & <b>AlAlawneh, M. K.</b> (2025). The cultural requirements in Arabic classes to non-native speakers. <i>International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences</i> , 15(4), 573-584. <a href="https://doi.org/10.6007/IJARBSS/v15-i4/25229">https://doi.org/10.6007/IJARBSS/v15-i4/25229</a>
124	العيصائى، س. س. ع.، <b>وسعيد، أ.</b> (2024). واقع تطبيق الحوكمة لدى إدارات المدارس الحكومية بمحافظة شمال الباطنة فى ضوء رؤية عُمان 2040. مجلة شباب الباحثين، كلية التربية، جامعة سوهاج، (4)23، 396-419.
125	السعدية، ش. م. س.، <b>ورمضان، ط.</b> (2025). المعرفة النظرية والأداء التطبيقى لأحكام المد فى القرآن الكريم: دراسة ميدانية لمعلمات التربية الإسلامية بمحافظة شمال الباطنة. <i>مجلة الحكمة العالمية للدراسات الإسلامية والعلوم الإنسانية</i> ، 8(2)، 84-55
126	Balushi, M. A., <b>Jubran, A. M.</b> , & <b>Qasimi, A. B.</b> (2025). Practicing leadership skills by the Sultanate of Oman school principals according to the Kouzes and Posner model. <i>Multidisciplinary Reviews</i> , 8, e2025203. <a href="https://doi.org/10.31893/multirev.2025203">https://doi.org/10.31893/multirev.2025203</a>
127	<b>Osama Ragab Ibrahim</b> , Haitham Al Shibli, Aisha Al Shibli, Mahra Al Maqbali, Asraa Al Shamsi. (2024). <i>Sustainable Asphalt Mix Design for Exploring the Effects of Industrial Waste Materials and Bitumen Proportions on Mix Performance</i> . <i>Sohar University Journal of Engineering and Information Technology Innovations</i> , 1(1), 37-57

128	Al Khaldi, A. M. K., Al-Ghaliya A. S. Al-Marzouqi, Hussein A. Kazem, & Miqdam T. Chaichan. (2025). <i>Modelling and Performance Evaluation of a Photovoltaic/thermal Solar Energy System in Oman Using Experimental Data and Artificial Neural Networks</i> . Evergreen, Journal of Novel Carbon Resources Sciences & Green Asia Strategy.
129	Muhammad Ashraf Javid, Maryam Ibrahim Saeed Al-Shehhi, Mazoun Hamad Sulaiyme Al-Youqabi. (2025). <i>Students' Intentions toward Carpooling in Sohar, Oman: Importance of Various Motivating Factors, Incentives, and Barriers</i> . Transactions on Transport Sciences.
130	Abrar Said Saif Al Ajmi, Subrajit Bosu, & N. Rajamohan. (2024). <i>Biomass–metal oxide nanocomposite for the decontamination of phenol from polluted environment – parametric, kinetics and isotherm studies</i> . Environmental Research, 240, 117467
131	Abdulhameed, Karu Varaprasad, V., & Vinod Kumar, V. (2024). Performance optimization of wind turbine simulator with transverse cracked blades using Taguchi-based Grey Relational Analysis. Scientific Journal of King Faisal University: Basic and Applied Sciences. <a href="https://doi.org/10.37575/b/eng/240044">https://doi.org/10.37575/b/eng/240044</a>
132	Abdulhameed, Karu Varaprasad, V., & Vinod Kumar, V. (2024). Evaluating the wind potential of coastal and inland locations in Oman for power generation. Frontiers of Engineering and Information Technology Innovations. (In press).
133	Abdulhameed Hamdan Al-Hinai, Karu Clement Varaprasad, V., & Vinod Kumar, V. (2024). Performance optimization of a horizontal axis wind turbine simulator under the effects of blade's pitch angle variation. Research on Engineering Materials and Structures. <a href="http://dx.doi.org/10.17515/resm2024.505st1028rs">http://dx.doi.org/10.17515/resm2024.505st1028rs</a>
134	Abdulhameed Hamdan Al-Hinai, Karu Clement Varaprasad, V., & Vinod Kumar, V. (2024). Comprehensive review of vibration-based analysis for wind turbine condition monitoring. Mechanical Engineering for Society and Industry. <a href="https://doi.org/10.31603/mesi.12466">https://doi.org/10.31603/mesi.12466</a>
135	Javid, M. A., Al-Shehhi, M. I. S., & Al-Youqabi, M. H. S. (2024). Students' intentions toward carpooling in Sohar, Oman: Importance of various motivating factors, incentives, and barriers. Transactions on Transport Sciences. <a href="https://doi.org/10.5507/tots.2024.024">https://doi.org/10.5507/tots.2024.024</a>
136	Al Khaldi, A. M. K., Al-Marzouqi, A. S. A., Kazem, H. A., & Chaichan, M. T. (2025). Modelling and performance evaluation of a photovoltaic/thermal solar energy system in Oman using experimental data and artificial neural networks. Evergreen, Journal of Novel Carbon Resources Sciences & Green Asia Strategy, 12(1), 541–552. <a href="https://www.tj.kyushu-u.ac.jp/evergreen/contents/EG2025-12_1_content/">https://www.tj.kyushu-u.ac.jp/evergreen/contents/EG2025-12_1_content/</a>
137	Alkishri, W., Abdualh, A., & Al-Bahr, M. (2022). <i>Enhanced image processing and fuzzy logic approach for optimizing driver drowsiness detection</i> . Applied Computational Intelligence and Soft Computing. <a href="https://doi.org/10.1155/2022/9551203">https://doi.org/10.1155/2022/9551203</a>
138	Al Maawali, R. R., & Al-Shidi, A. H. (2022). <i>Optimization algorithms in generative AI for enhanced GAN stability and performance</i> . Applied Computing Journal. <a href="https://doi.org/10.52098/acj.20244225">https://doi.org/10.52098/acj.20244225</a>
139	Al Maawali, R. R., & Al-Shidi, A. H. (2024). Optimization algorithms in generative AI for enhanced GAN stability and performance. Applied Computing Journal, 4(2), 359–371. <a href="https://doi.org/10.52098/acj.20244225">https://doi.org/10.52098/acj.20244225</a>

140	Jahwari, M. S. S., & Yousuf, M. J. (2024). The impact of AI tools on education: ChatGPT in focus. <i>Artificial Intelligence &amp; Robotics Development Journal</i> , 4(4), 314–336. <a href="https://doi.org/10.52098/airdj.20244430">https://doi.org/10.52098/airdj.20244430</a>
141	Yousif, J. H., Albahri, M., Alkishri, W., Saini, D. K., & Yousif, M. J. (2025). AI-Driven Safety Enhancements in Autonomous Vehicles: Trends, Challenges, and Opportunities. <i>Artificial Intelligence for Autonomous Vehicles and Driver Assistance Systems</i> 232-253. <a href="https://doi.org/10.1201/9781003519423">https://doi.org/10.1201/9781003519423</a> .
142	Alkishri, W., Yousif, J. H., Al Husaini, Y. N., & Al-Bahri, M. (2025)., Conversational AI in Education: A General Review of Chatbot Technologies and Challenges. <i>Journal of Logistics, Informatics and Service Science</i> ,12(3), 264-282. <a href="https://doi.org/10.33168/JLISS.2025.0316">https://doi.org/10.33168/JLISS.2025.0316</a> .
143	Al Kishri, W., Yousif, J. H., Al Bahri, M., Zakarya, M., Khan, N., Al Maskari. A comparative study of deepfake facial manipulation technique using generative adversarial networks. <i>Discover Artificial Intelligence</i> , 5(1), 109. <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s44163-025-00337-2">https://link.springer.com/article/10.1007/s44163-025-00337-2</a> .
144	Osama Ibrahim, Bayan Al Shibli, Salma Al Maghawry, Bushra Al Balushi; Maryam El Amir, Hajar Al Hindasi, Haitham Al Shibli. Solid waste management status made in Middle East Arab countries: a review. <i>Waste and Resource Management</i> . <a href="https://doi.org/10.1680/jwarm.24.00026">https://doi.org/10.1680/jwarm.24.00026</a> .
145	Al-Maawali, R., Al-Shidi, A. H., & Yousif, J. H. 2026. Natural Language Processing for Human–Robot Interaction: A Comprehensive Review of Methods, Challenges, and Future Directions. <i>Applied Computing Journal</i> , 6(1). <a href="https://doi.org/10.52098/acj.20266171">https://doi.org/10.52098/acj.20266171</a> .
146	العمر، أحمد محمد، المعمرى، عائشة بنت حمدان بن خلفان (2025). مدى مَشروعية المراقبة الإلكترونية في إثبات جرائم تقيية القلومات. مجلة جامعة صرار للعلوم الإنسانية والاجتماعية العدد الثاني من المجلد الثاني لشهر يوليو <a href="https://www.su.edu.om/sujhss/index.php/files/article/view/103/15">https://www.su.edu.om/sujhss/index.php/files/article/view/103/15</a>
147	العمر، أحمد محمد، المعشني، سالم بن علي عامر (2024) المسؤولية الجزائية عن جرائم الذكاء الاصطناعي. 2024م مجلة جامعة صرار للعلوم الإنسانية والاجتماعية العدد الثاني من المجلد الأول لشهر يوليو. <a href="https://www.su.edu.om/sujhss/index.php/files/article/view/67/6">https://www.su.edu.om/sujhss/index.php/files/article/view/67/6</a> . <a href="https://doi.org/10.69983/d7far913">https://doi.org/10.69983/d7far913</a>
148	Hassan, A. B., & Al Shezawi, A. S. (2024). Impact of Instagram on the marketing performance of home-based businesses in the North Al Batinah Region, Oman. <i>International Journal of Business Administration</i> , 15(3). <a href="https://doi.org/10.5430/ijba.v15n3p49">https://doi.org/10.5430/ijba.v15n3p49</a>
149	Rababah, A., Al-Shahi, B., Al-Zeadi, B., Al-Saadi, A., Al-Senani, R., Al-Washahi, A. (2024). Barriers to Artificial Intelligence in Accounting Implementation in Oman. In: Bilgin, M.H., Danis, H., Demir, E., Aykac Alp, E., Çankaya, S. (eds) <i>Eurasian Business and Economics Perspectives. EBES 2022. Eurasian Studies in Business and Economics</i> , vol 27. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-031-51212-4_17">https://doi.org/10.1007/978-3-031-51212-4_17</a>
150	A Proposed Model of e-Brand Loyalty for the Telecom Sector in Oman: Role of AI Chatbot Zainab Murad Ali Al Buloshi, Irfan Saleem, Syed muhammad Ali Shahbaz Habib, Nur Naha Abu Mansor in <i>Academy of Business Management Conferences (ABMC)</i> , UAE 2025. <a href="https://abmconferences.com/wp-content/uploads/2026/03/28th-ABMC-Conference-Proceedings5-july-2025.pdf">https://abmconferences.com/wp-content/uploads/2026/03/28th-ABMC-Conference-Proceedings5-july-2025.pdf</a>
151	Maryam A. Balushi, Ali M. Jubran, Aida B. Qasimi. (2024). Practicing leadership skills by the Sultanate of Oman school principals according to the Kouzes Andand Posner model, <i>Applied Multidisciplinary Reviews</i> , Scopus Q4, 18(5), 1037-1049, USA. <a href="https://malque.pub/ojs/plugins/generic/pdfJsViewer/pdf">https://malque.pub/ojs/plugins/generic/pdfJsViewer/pdf</a>

	<p>js/web/viewer.html?file=https%3A%2F%2Fmalque. pub%2Fajs%2Findex.php%2Fmr%2Farticle%2Fdownload%2F7066%2F3276%2F4299</p>
152	<p>الشيدي، أمل سالم؛ والنوفلي، محمد عبد الله. (2024). ممارسة مديري مدارس ولاية صحم بمحافظة شمال الباطنة لإدارة المعرفة من وجهة نظر المعلمين. مجلة العلوم التربوية والنفسية، 8(3)، 1-19. <a href="https://journals.ajsrp.com/index.php/jeps/article/view/7353/6926">https://journals.ajsrp.com/index.php/jeps/article/view/7353/6926</a></p>
153	<p>Al-Buraiki, S. A., Al-Siyabi, S. S., &amp; Alghafri, A. S. (2025). Examining the factors behind experimental group superiority in quasi-experimental research: A mixed-methods analysis of MA theses. International Journal of Learning, Teaching and Educational Research, 24(9), 1-19. <a href="https://doi.org/10.26803/ijlter.24.9.1">https://doi.org/10.26803/ijlter.24.9.1</a></p>
154	<p>الغدائي، نورا حامد ناصر، وعطية، أفكار سعيد خميس (2026). دَرَجَةُ مُمارَسَةِ مُديري مَدارسِ الحَلَقَةِ التَّائِيَةِ بِمُحَاقَظَةِ شِمالِ الباطِنَةِ لِلقِيادَةِ الإِبْداعِيَّةِ مِنْ وَجْهَةِ نَظَرِ المُعَلِّمِينَ، المِجلَةُ العَرَبِيَّةُ لِلعُلُومِ التَّربُويَّةِ والنَّفْسيَّةِ، 10 (57)، 748-719. <a href="https://doi.org/10.21608/jasep.2026.484655">https://doi.org/10.21608/jasep.2026.484655</a></p>
155	<p>السعدي، إلهام بنت بَدْوِ بْنِ حَمِيْسٍ، وعطية، أفكار سعيد خميس (2026). دور القيادات المدرسية بالمدارس الحكومية بمحافظة شمال الباطنة في تحقيق الشراكة المجتمعية في ضوء رؤية عمان 2040 من وجهة نظر المديرين، المِجلَةُ العَرَبِيَّةُ لِلعُلُومِ التَّربُويَّةِ والنَّفْسيَّةِ، 10 (57)، 102-57. <a href="https://doi.org/10.21608/jasep.2026.484638">https://doi.org/10.21608/jasep.2026.484638</a></p>
156	<p>الروشدية، عطية بنت خصيب، وعطية، أفكار سعيد خميس (2026). درجة ممارسة مبادئ الإدارة التربوية من منظور إسلامي لدى مديري المدارس الحكومية بمحافظة شمال الباطنة من وجهة نظر المعلمين، المِجلَةُ العَرَبِيَّةُ لِلعُلُومِ التَّربُويَّةِ والنَّفْسيَّةِ، 10 (57)، 1-36. <a href="https://jasep.journals.ekb.eg/article_489750.html">https://jasep.journals.ekb.eg/article_489750.html</a></p>
157	<p>Alalyani, M., Jubran, A.M &amp; Attia, A. S. (2026). Organizational Learning and its Relationship to Achieving Institutional Excellence in Basic Education Schools in The Sultanate of Oman in Light of Oman Vision 2040, Veredas do Direito, v23, e234811, <a href="https://doi.org/10.18623/rvd.v23.4811">https://doi.org/10.18623/rvd.v23.4811</a></p>