

سيرة ذاتية

أ.د. عدنان سليم العابد

أستاذ مناهج الرياضيات وطرائق تدريسها

كلية العلوم التربوية

الجامعة الأردنية

E-mail: a.abed@ju.edu.jo

المؤهل العلمي

- الدرجة: دكتوراه فلسفة Ph.D. في مناهج الرياضيات وطرائق تدريسها
Curriculum & Instruction (Mathematics Education)
جامعة ولاية فلوريدا، الولايات المتحدة USA - Florida State University
تاريخ الحصول على الدرجة: 1985
عنوان أطروحة الدكتوراه:
"An evaluation of the suitability of two decimal division quotient estimation techniques for seventh graders, and their effect upon calculation errors"
- الدرجة: ماجستير في تربويات الرياضيات
جامعة ساوث كارولينا، الولايات المتحدة USA - University of South Carolina
تاريخ الحصول على الدرجة: 1982
- الدرجة: بكالوريوس رياضيات
الجامعة المستنصرية، بغداد، العراق
تاريخ الحصول على الدرجة: 1978

الخبرة التدريسية والوظيفية

الخبرة التدريسية

- أستاذ: الجامعة الأردنية، قسم المناهج والتدريس، كلية العلوم التربوية، عمان، الأردن،
2012-الآن.
- أستاذ: جامعة السلطان قابوس، قسم المناهج والتدريس، كلية التربية، سلطنة عمان،
2015-2021.

- أستاذ مشارك: الجامعة الأردنية، قسم المناهج والتدريس، كلية العلوم التربوية، عمان، الأردن، 2008-2012.
- أستاذ مشارك: جامعة السلطان قابوس، قسم المناهج والتدريس، كلية التربية، سلطنة عمان، 2000-2008.
- أستاذ مشارك: جامعة الإمارات العربية المتحدة، كلية التربية، قسم التربية، دولة الإمارات العربية المتحدة، 1993-1999.
- أستاذ مشارك: جامعة اليرموك، قسم المناهج والتدريس، كلية التربية، إربد، الأردن، 1992-1993.
- أستاذ زائر: قسم إعداد المعلمين بكلية التربية في جامعة ولاية متشغان، الولايات المتحدة الأمريكية، الفصل الأول 1992/1991 (بموجب ترشيح كلية التربية بجامعة اليرموك، وإيفاد المركز الوطني للبحث والتطوير التربوي التابع للمجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا في الأردن).
- أستاذ مساعد: جامعة اليرموك، قسم المناهج والتدريس، كلية التربية، إربد، الأردن، 1987-1991.
- أستاذ مساعد: معهد الإدارة العامة، الرياض، المملكة العربية السعودية، 1985-1987.
- مدرس: كلية فورهيذ، ساوث كارولينا، أمريكا، 1981-1982.
- مساعد تدريس: جامعة ساوث كارولينا وجامعة ولاية فلوريدا، أمريكا، في أثناء الدراسة، 1980-1985.
- مساعد تدريس متفرغ (معيد): قسم الرياضيات، جامعة الكويت، 1978-1980.

الخبرة الوظيفية

- نائب العميد للدراسات العليا والبحث العلمي، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، 2016-2019.
- نائب العميد للدراسات العليا، كلية العلوم التربوية، الجامعة الأردنية، 2012-2014.
- رئيس قسم المناهج والتدريس، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، سلطنة عمان، 2000-2004.
- مدير مركز الانتساب الموجه بأب القويين، كلية التربية، جامعة الإمارات العربية المتحدة، الإمارات العربية المتحدة، 1995-1999.
- قائم بأعمال مدير مركز البحث والتطوير التربوي، جامعة اليرموك، إربد، الأردن، 1993.

البحوث والدراسات المنشورة في الدوريات العلمية المحكمة

1. **عدنان العابد** وعبد الله الخمايسة. (2022). أثر استراتيجية قائمة على النمذجة الرياضية لدى طلبة الصف العاشر الأساسي مختلفي الأساليب المعرفية في حلّهم المسألة الرياضية. مقبول للنشر في: *مجلة دراسات: العلوم التربوية، الجامعة الأردنية*.
2. **عدنان العابد** ومحمد البابا. (2022). أثر التدريس القائم على أنموذج "أسباير" ASPIRE في اكتساب المفاهيم الجبرية لدى طلبة الصف العاشر متبايني مفهوم الذات الرياضي. مقبول للنشر في: *مجلة دراسات: العلوم التربوية، الجامعة الأردنية*.
3. فدوى القدومي و**عدنان العابد**. (2022). أثر استخدام أنموذج التعلّم التّفارغي في حلّ المسألة الهندسية لدى طلبة الصف الثامن الأساسي ذوي التّصوّرات المكانية المتباينة. مقبول للنشر في: *المجلة التربوية الأردنية، الجمعية الأردنية للعلوم التربوية*.
4. عبد الله الخمايسة و**عدنان العابد**. (2022). أثر استراتيجية قائمة على النمذجة الرياضيّة في التفكير التباعديّ لدى طلبة الصف العاشر الأساسيّ مختلفي الأساليب المعرفيّة. مقبول للنشر في: *المجلة التربوية الأردنية، الجمعية الأردنية للعلوم التربوية*.
5. يوسف أبو شندي وراشد المحرزي ومحمود إمام ومحمد الغافري وخولة المعمرية و**عدنان العابد**. (2022). دلالات صدق وثبات قائمة مواءمة معايير الدراسة الدولية للعلوم والرياضيات TIMSS مع منهاج الرياضيات كامبريدج للصف الرابع من وجهة نظر معلّمي ومشرفي الرياضيات في سلطنة عمان. *مجلة الدراسات التربوية والنفسية، جامعة السلطان قابوس، 16(1)، 35-46*.
6. Ahmed Al-Kharousi & **Adnan Al Abed**. (2021). The Effectiveness of a Program Based on Problem-Solving in Mathematical Problem Solving among Grade Ten Students. *Educational, Cultural and Psychological Studies ECPS, 23(19), 67-84*. [Scopus]
7. قيس الشبيبي و **عدنان العابد**. (2021). أثر التدريس القائم على كفايات البراعة الرياضية في تحصيل طلبة الصف الثامن وفي مفهوم الذات الرياضي لديهم. *مجلة الدراسات التربوية والنفسية، جامعة السلطان قابوس، 15(3)، 366-381*.
8. Ahmed Al-Kharousi & **Adnan Al Abed**. (2021). The effectiveness of a Problem-Solving Program in solving the mathematical problems among 10th graders in light of their variance of the mathematical self-concept. *International E-Journal of Advances in Social Sciences, VII (19), 187-196*.
9. **عدنان العابد**. (2020). معتقدات الطلبة معلّمي الرياضيات نحو تعلّمها وفعاليتهم في تدريسها وعلاقة ذلك بإدراكهم لتطور فهم التلاميذ في الرياضيات. *مجلة الدراسات التربوية والنفسية، جامعة السلطان قابوس، 14(3)، 572-583*.

10. محمد بابا و عدنان العابد. (2020). أثر استخدام نموذج روجر بايبي في استيعاب العمليات الحسابية على الكسور العادية والكسور العشرية لدى طلبة الصف السادس الأساسي. *مجلة دراسات: العلوم التربوية، الجامعة الأردنية، 47(2)*، 1-20.

11. Maher Abu Hilal & Adnan Al Abed. (2019). Relations among engagement, self-efficacy and anxiety in mathematics among Omani students. *Electronic Journal of Research in Educational Psychology, 17(2)*, 241-266. [Scopus]

12. سعيد السندي و عدنان العابد. (2019). أثر برنامج تعليمي قائم على القوة الرياضية في اكتساب المفاهيم الرياضية لدى طلبة الصف الثامن بسلطنة عُمان في ضوء فاعليتهم الذاتية. *المجلة الأردنية في العلوم التربوية، 15(2)*، 233-248.

13. أحمد الخروصي و عدنان العابد. (2019). فاعلية برنامج قائم على حلّ المشكلات في التفكير التباعدي لدى طلبة الصف العاشر في ضوء تباين مفهوم الذات الرياضي لديهم. *مجلة تربويات الرياضيات، الجمعية المصرية لتربويات الرياضيات، القاهرة، 22(12)*، الجزء 3، 159-179.

14. محمد الحمّاد و عدنان العابد. (2018). أثر استخدام أنموذج ديفيس في تحسين مستويات التفكير الهندسيّ في ضوء دافعية الإنجاز لدى طلاب المرحلة الأساسية في الأردن. *مجلة دراسات: العلوم التربوية، الجامعة الأردنية، 45(4)*، الملحق 5، 151-170.

15. حمزة المجدلوي و عدنان العابد. (2018). أثر استخدام النموذج التوليدي في اكتساب المفاهيم الرياضية وحلّ المسألة لدى طلبة الصف السابع الأساسي في ضوء تفكيرهم المنطقيّ. *مجلة العلوم التربوية والنفسية، جامعة البحرين، 19(2)*، 393-425.

16. شيخة النعيمي و عدنان العابد. (2018). فاعلية برنامج تدريبي قائم على نموذج الحل الإبداعي للمشكلات (CPS) في تنمية القوة الرياضية لدى طالبات الصف الثامن الأساسي في ضوء تحصيلهن الرياضي. *مجلة الدراسات التربوية والنفسية، جامعة السلطان قابوس، 12(3)*، 444-464.

17. أحمد عثمان و عدنان العابد. (2018). فاعلية برنامج تدريبي لتمكين معلمي الرياضيات من المعرفة الرياضيّة اللازمة للتدريس (MKT) وفق فاعليتهم الذاتية في التدريس في اكتساب طلبتهم المفاهيم الرياضيّة وحلّ المشكلات. *مجلة دراسات: العلوم التربوية، الجامعة الأردنية، 45(4)*، الملحق 3، 665-686.

18. هشام دويكات و عدنان العابد. (2017). أثر برنامج تدريبي قائم على المعايير التربوية للإستراتيجية الوطنية لإعداد المعلمين وتأهيلهم في المعرفة الرياضية واللغوية والسلوك التعليمي لدى معلمي المرحلة الأساسية الدنيا في فلسطين. *مجلة دراسات: العلوم التربوية، الجامعة الأردنية، 44(4)*، الملحق 7، 15-35.

19. أمل وساس و عدنان العابد. (2017). فاعلية نموذج زاهوريك في اكتساب مهارتي الاستماع والمحادثة في ضوء الدافعية نحو تعلّم اللغة العربيّة لدى طلبة الصف السابع الأساسي في الأردن. *مجلة الدراسات التربوية والنفسية*، جامعة السلطان قابوس، 11(2)، 258-277.
20. حمزة المجدلوي و عدنان العابد. (2016). أثر استخدام الأنموذج الانتقائي في تحصيل طلبة الصف السادس في الرياضيات ومفهوم الذات الرياضي لديهم. *مجلة المنارة للبحوث والدراسات*، جامعة آل البيت، 22(3/أ)، 387-415.
21. نسبية موسى و عدنان العابد. (2016). أثر المحاكاة المحوسبة في التحصيل وعمليات الربط في التربية الإسلامية لدى طلبة الصف الثامن الأساسي مختلفي الدافعية في الأردن. *مجلة دراسات: العلوم التربوية*، الجامعة الأردنية، 43، الملحق 4، 1669-1691.
22. نزار الدقس و عدنان العابد. (2016). أثر نموذج روجر بايبي في اكتساب قواعد اللغة العربيّة والمهارات الكتابية في ضوء مفهوم الذات اللغوي لدى طلبة الصف السابع الأساسي في الأردن. *مجلة دراسات: العلوم التربوية*، الجامعة الأردنية، 43، الملحق 2، 1048-1068.
23. مصطفى الغزالي و عدنان العابد. (2015). أثر برنامج تدريبي لمعلمي الرياضيات مستند إلى توجّهات الدراسة الدولية في الرياضيات والعلوم TIMSS في قدرة طلبتهم على المعرفة الرياضية والتطبيق والاستدلال الرياضي. *مجلة دراسات: العلوم التربوية*، الجامعة الأردنية، 42(3)، 1115-1135.
24. عدنان العابد و سهيل صالحه. (2014). أثر استخدام برمجية جيوجبرا GeoGebra في حلّ المسألة الرياضية وفي القلق الرياضي لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا. *مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلوم الإنسانية)*، جامعة النجاح الوطنية، 28(11)، 2473-2520.
25. سهيل صالحه و عدنان العابد. (2014). أثر برنامج تعليمي مدعم بالتأثيرات الضوئية في حلّ المسألة الرياضية والقدرة المكانية لدى طلبة الصف السابع الأساسي في فلسطين. *مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلوم الإنسانية)*، جامعة النجاح الوطنية، 28(12)، 2697-2731.
26. عدنان العابد. (2013). مهارات دراسة الرياضيات التي تميّز الطلبة مرتفعي التحصيل عن الطلبة متدني التحصيل في الرياضيات وفق التحليل التمييزي لها. *مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلوم الإنسانية)*، جامعة النجاح الوطنية، 27(10)، 2177-2206.
27. عدنان العابد. (2012). أثر استخدام أنموذج التعلّم التوليدي في حلّ المسألة الرياضية والدافعية نحو تعلّم الرياضيات لدى طلبة المرحلة الأساسية. *مجلة الدراسات التربوية والنفسية*، جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عُمان، 6(2)، 1-16.

28. **عدنان العابد و إبراهيم الشرع.** (2012). مناحي تعلم الرياضيات لدى الطلبة وتأثيرها بمفهوم الذات الرياضي لديهم وعلاقتها بتحصيلهم في الرياضيات. *مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلوم الإنسانية)*، جامعة النجاح الوطنية، 26(9)، 2104-2065.
29. **إبراهيم الشرع و عدنان العابد.** (2012). اتجاهات معلمي الرياضيات نحو الطلبة متدني التحصيل في الرياضيات. *مجلة الدراسات التربوية والنفسية*، جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عُمان، 6(1)، 146-133.
30. **عدنان العابد.** (2012). أثر استخدام أسلوب البرهان بدون كلمات في التفكير الرياضي والتحصيل لدى طلبة المرحلة الثانوية. *مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلوم الإنسانية)*، جامعة النجاح الوطنية، 26(2)، 416-393.
31. **عدنان العابد و إبراهيم الشرع.** (2011). درجة ارتباط مناهج الرياضيات المدرسية بالحياة من وجهة نظر طلبة كلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية. مقبول للنشر في *مجلة جامعة دمشق للعلوم التربوية والنفسية*، جامعة دمشق، دمشق.
32. **إبراهيم الشرع و عدنان العابد.** (2010). دراسة تحليلية لأخطاء حل المتباينات لدى طلبة تخصص الرياضيات في الجامعة الأردنية. *المجلة الأردنية في العلوم التربوية*، جامعة اليرموك، 6(2)، 108-93.
33. **عدنان العابد و هيثم الخطيب و محمد الغافري.** (2007). اتجاهات الطلبة معلمي الرياضيات نحو الحاسوب وعلاقتها بفاعليتهم الذاتية في استخدامه. *المجلة العربية للتربية، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم*، تونس، 27(1)، 113-93.
34. **عدنان العابد و رضا أبوعلوان و هيثم الخطيب.** (2007). فاعلية استخدام نموذج التعلم البنائي في تدريس الرياضيات على تحصيل طلبة المرحلة الأساسية وقلقهم الرياضي. *مجلة دراسات في المناهج وطرق التدريس*، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، جامعة عين شمس، القاهرة، 24، 180-149.
35. **Adnan Abed & Haitham Al Khateeb.** (2003). Area and perimeter calculations by education majors. *Perceptual and Motor Skills*, 97, 1265-1266.
36. **Haitham Al Khateeb & Adnan Abed.** (2003). A mathematics content course and teaching efficacy beliefs of undergraduate majors in education. *Psychological Reports*, 93, 475-478.
37. **عدنان العابد.** (2002). معتقدات الطلبة معلمي الرياضيات نحو حل المسألة ومدى تأثيرها بتحصيلهم ومعتقداتهم بفاعليتهم التدريسية. *المجلة التربوية*، جامعة الكويت، الكويت، 17(65)، 72-43.

38. Haitham Al Khateeb & **Adnan Abed**. (2002). Factor structure of an Arabic translation of the scale, preference for numerical information. *Perceptual and Motor Skills*, 94, 185-188.
39. **عدنان العابد** ورضا أبو علوان. (2002). أثر استخدام الطلبة معلّمي الرياضيات شبكة المعلومات الإنترنت على تفكيرهم الرياضي ومعتقداتهم بفاعلية تدريسهم. *مجلة كلية التربية بجامعة عين شمس*، جامعة عين شمس، القاهرة، 26(1)، 135-163.
40. **عدنان العابد** وعبد الله أمبوسعيدي. (2002). معتقدات طلبة المرحلة الثانوية نحو الرياضيات والعلوم ومتغيرات مرتبطة بها. *مجلة العلوم التربوية والنفسية*، جامعة البحرين، البحرين، 3(3)، 125-150.
41. **عدنان العابد** وهيثم الخطيب. (2002). معتقدات معلّمي الرياضيات نحو معايير مناهج الرياضيات المدرسية وعلاقتها بمعتقداتهم بفاعليتهم في التدريس واتجاهاتهم. *مجلة سلسلة الدراسات النفسية والتربوية*، جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عُمان، 5، 72-121.
42. **عدنان العابد**. (2001). مدى اتساق محتوى الإحصاء في كتب الرياضيات المدرسية بسلطنة عمان مع معايير المجلس القومي لمعلّمي الرياضيات. *مجلة تربويات الرياضيات*، الجمعية المصرية لتربويات الرياضيات، القاهرة، 4، 11-46.
43. **عدنان العابد** ورضا أبو علوان. (2001). فاعلية استخدام النموذج الانتقائي (الإكليتيكي) في تدريس الرياضيات على أداء الطلبة المعلمين واتجاهاتهم نحوها. *مجلة دراسات في المناهج وطرق التدريس*، الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس، جامعة عين شمس، القاهرة، 73، 121-154.
44. **Adnan Abed** & Haitham Al Khateeb. (2001). Mathematics anxiety among eighth-grade students of the United Arab Emirates. *Psychological Reports*, 89, 65-66.
45. Haitham Al Khateeb & **Adnan Abed**. (2000). Preference for numerical information among Arab students. *Psychological Reports*, 86, 483-486.
46. Mohammed Hassan & **Adnan Abed**. (1999). Differences in spatial visualization as a function of scores on hemisphericity of mathematics teachers. *Perceptual and Motor Skills*, 88, 387-390.
47. Ahmed Bin Dania & **Adnan Abed**. (1997). Reliability and factorial structure of an Arabic translation of the of the self-consciousness scale. *Psychological Reports*, 61, 1091-1101.
48. **عدنان العابد**. (1996). القدرة المكانية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ومتغيرات مرتبطة بها في الرياضيات. *مجلة كلية التربية*، جامعة الإمارات العربية المتحدة، 12، 1-35.

49. **عدنان العابد**. (1995). القدرات المكانية لدى معلّمي الرياضيات في مرحلتي التعليم الأساسي والثانوي. *المجلة العربية للتربية، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، تونس، 15(1)*، 205-182.
50. **عدنان العابد**. (1995). أثر نوع الاختبار والمستوى التحصيلي على أداء طلبة الصف الثامن في حلّهم المسألة الرياضيّة. *مجلة جامعة دمشق للعلوم التربوية والنفسية، جامعة دمشق، دمشق، 11(43)*، 191-161.
51. **عدنان العابد**. (1995). تطور القدرة المكانية لدى الطلبة في مرحلتي التعليم الأساسي والثانوي. *مجلة أبحاث اليرموك: سلسلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة اليرموك، إربد، الأردن، 11(3)*، 30-9.
52. **عدنان العابد وإبراهيم يعقوب**. (1994). قلق الرياضيات وعلاقته ببعض المتغيرات لدى الطلبة الجامعيين في الأردن. *مجلة اتحاد الجامعات العربية، اتحاد الجامعات العربية، عمّان، الأردن، 29*، 26-5.
53. **عدنان العابد**. (1994). القدرة المكانية (الفراغية) والتحصيل في الرياضيات لدى طلبة الصف العاشر من مرحلة التعليم الأساسي. *المجلة العربية للتربية، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، تونس، 14(1)*، 226-205.
54. **عدنان العابد وإبراهيم يعقوب**. (1994). مقياس قلق الرياضيات للأطفال: تطويره ودلالات صدقة وثباته لدى تلاميذ الصفوف الخامس والسادس والسابع والثامن من المرحلة الأساسية في الأردن. *مجلة دراسات: العلوم التربوية، الجامعة الأردنية، عمّان، 21(1)*، 417-388.
55. **عدنان العابد وأمل خصاونه**. (1993). القدرة على التفكير المنطقي الرياضي عند تلاميذ الصف السادس الابتدائي. *مجلة دراسات: العلوم التربوية، الجامعة الأردنية، عمّان، 20(1)*، 263-34.
56. **عدنان العابد**. (1992). أثر عدد من المتغيرات على قدرة تلاميذ الصف الثاني الابتدائي في حل مسائل الجمع والطرح من نوع الجمل المفتوحة. *مجلة كلية التربية بجامعة المنصورة، جامعة المنصورة، المنصورة، مصر، 19*، 179-153.
57. **أمل خصاونه وعدنان العابد**. (1992). تطوّر القدرة على التفكير المنطقي الرياضي لدى طلبة مرحلة التعليم الأساسي والطلبة المعلمين. *مجلة أبحاث اليرموك: سلسلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة اليرموك، إربد، الأردن، 8(3)*، 202-175.

58. **عدنان العابد**. (1992). أثر نوع المسألة ومستوى المهارات الحسابية على أداء تلاميذ الصف السادس في حلّهم المسألة الرياضيّة. *مجلة كلية التربية بأسوان، جامعة أسيوط، مصر، 6*، 281-256.
59. **عدنان العابد**. (1992). عمليتا الجمع والطرح ومتغيرات مرتبطة بهما لدى تلاميذ الصف الأول الابتدائي. *مجلة أبحاث اليرموك: سلسلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة اليرموك، إربد، الأردن، 8(1)*، 127-95.
60. **محمد صباريني و عدنان العابد**. (1991). البيئة كمصدر تعلّم للرياضيات في المرحلة الابتدائية: دراسة تجريبية. *مجلة كلية التربية بأسوان، جامعة أسيوط، مصر، 5*، 281-267.
61. **عدنان العابد**. (1991). المهارات التدريسية لدى معلّمي الرياضيات في الأردن وعلاقتها باتجاهاتهم نحو الرياضيات وطرق تدريسها". *مجلة التربية والعلم، جامعة الموصل، الموصل، العراق، العدد 10*.
62. **عدنان العابد وإبراهيم يعقوب**. (1990). مقياس قلق الرياضيات (MARS): الخصائص السيكومترية للصورة المعرّبة والمعدّلة. *مجلة أبحاث اليرموك: سلسلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة اليرموك، إربد، الأردن، 6(4)*، 161-145.
63. **عدنان العابد**. (1990). التقدير التقريبي وعلاقته بالمهارات الحسابية الأساسية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية. *المجلة التربوية، جامعة الكويت، الكويت، 6(22)*، 72-51.
64. **عدنان العابد**. (1990). دراسة متغيرات مرتبطة بأداء تلاميذ الصف الثالث الابتدائي في حلهم مسائل الضرب والقسمة من نوع الجمل المفتوحة. *مجلة دراسات: العلوم التربوية، الجامعة الأردنية، 17(3)*، 31-7.
65. **عدنان العابد**. (1989). مفهوم التماثل على المساواة في عمليتي الجمع والطرح لدى تلاميذ الصف الثاني من المرحلة الابتدائية في الأردن. *مجلة دراسات تربوية، كلية التربية، جامعة عين شمس، القاهرة، 4(19)*، 263-251.
66. **عدنان العابد**. (1988). انتقال أثر تعلم القواعد الجبرية إلى مواقف حسابية لدى طلبة المرحلة الإعدادية. *مجلة جامعة دمشق للعلوم التربوية والنفسية، جامعة دمشق، دمشق، 4(1)*، 113-33.
67. **عدنان العابد و عدنان حمزة**. (1987). قياس مدى احتفاظ دراسي معهد الإدارة العامة بالمعارف والمهارات في مادة الرياضيات. *مجلة الإدارة العامة، معهد الإدارة العامة، الرياض، 26(53)*، 161-137.

المشاركة في تأليف الكتب

1. "البحوث والرسائل الجامعية في العلوم السلوكية: البحث العلمي من الفكرة إلى النشر". بالاشتراك مع د. ماهر أبو هلال و د. معصومة المطيري. الكويت: مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع، 2020.
2. "مناهج الرياضيات وأساليب تدريسها". بالاشتراك مع د. محمد أبو صالح و د. أمل خصاونه. وزارة التربية والتعليم، الجمهورية اليمنية، بالتعاون مع مؤسسة أميد إيست التعليمية/ واشنطن، 2000.
3. "مفاهيم الرياضيات في الصفوف الأربعة الأولى". بالاشتراك مع د. موفق حجه و د. أمل خصاونه. وزارة التربية والتعليم، الجمهورية اليمنية، بالتعاون مع مؤسسة أميد إيست التعليمية/ واشنطن، 2000.
4. "الرياضيات وطرائق تدريسها (1)". بالاشتراك مع د. مصطفى سويلم و د. فهمي عثمان. جامعة القدس المفتوحة، عمان، 1993.
5. "الرياضيات وطرائق تدريسها (2)". بالاشتراك مع د. محمد راشد و د. فهمي عثمان. جامعة القدس المفتوحة، عمان، 1996.
6. "القياس والتقويم". بالاشتراك مع د. محمد أبو صالح و د. سامي ملحم. وزارة التربية والتعليم، الجمهورية اليمنية، بالتعاون مع مؤسسة أميد إيست التعليمية/ واشنطن، 1996.
7. "البحث التربوي". بالاشتراك مع د. محمد أبو صالح و د. سامي ملحم. وزارة التربية والتعليم، الجمهورية اليمنية، بالتعاون مع مؤسسة أميد إيست التعليمية/ واشنطن، 2000.
8. "طرق التدريس العامة". بالاشتراك مع د. محمّد الخوالدة و د. حمدان نصر. وزارة التربية والتعليم، الجمهورية اليمنية، بالتعاون مع مؤسسة أميد إيست التعليمية/ واشنطن، 1995.
9. "التفاضل والتكامل والهندسة التحليلية". بالاشتراك مع مؤلفين آخرين، إريد: مكتبة الفجر، 1989.
10. "أساليب تدريس الرياضيات: للمعلمين وطلبة الدبلوم والكليات". بالاشتراك مع د. عبد الرحيم القواسمة. عمان: مكتبة العرب العلميّة، 1989.

الإشراف على رسائل الدكتوراه والماجستير

مشرف رئيس، ومشرف مساعد، وعضو لجنة مناقشة على العشرات من أطروحات الدكتوراه ورسائل الماجستير في مناهج وطرق تدريس الرياضيات، وفي المناهج وطرق التدريس، في الجامعة الأردنية، وجامعة اليرموك، وجامعة السلطان قابوس، والجامعة الهاشمية، وجامعة عمان العربية، وجامعة العلوم الإسلامية العالمية.

المقررات الجامعية التي قمت بتدريسها

- تدريس مقررات برامج الدكتوراه والماجستير والدبلوم والبيكالوريوس في الجامعة الأردنية، وفي جامعات: اليرموك والسلطان قابوس والإمارات العربية المتحدة، ومنها:
 - موضوعات خاصة في الجبر والهندسة (لطلبة الدكتوراه في الجامعة الأردنية).
 - إدارة المناهج واستراتيجيات تنفيذها (لطلبة الدكتوراه في الجامعة الأردنية).
 - نماذج في تصميم المناهج وتطويرها (لطلبة الدكتوراه في الجامعة الأردنية).
 - تقييم المناهج والتدريس (لطلبة الدكتوراه في الجامعة الأردنية).
 - قضايا في المناهج والتدريس (لطلبة الدكتوراه في الجامعة الأردنية).
 - إدارة المناهج (لطلبة الدكتوراه في الجامعة الأردنية).
 - طرق تدريس الرياضيات لطلبة الدراسات العليا والبيكالوريوس (في مختلف الجامعات).
 - مشكلات خاصة في مناهج الرياضيات وطرق تدريسها (لطلبة الماجستير في الجامعة الأردنية وجامعة السلطان قابوس).
 - تقييم تعلم الرياضيات وتعليمها (لطلبة الماجستير في الجامعة الأردنية).
 - الرياضيات: طبيعتها وتعليمها (لطلبة الماجستير في الجامعة الأردنية).
 - التشخيص العلاجي في تدريس الرياضيات (لطلبة الماجستير في الجامعة الأردنية).
 - التغيير في مناهج التعليم الأساسي (لطلبة الماجستير في الجامعة الأردنية).
 - قراءات تربوية باللغة الإنجليزية في مناهج الرياضيات وطرق تدريسها (لطلبة الماجستير في جامعة السلطان قابوس).
 - نظريات المناهج التربوية وتصميمها وتطويرها (لطلبة الماجستير في جامعة السلطان قابوس).
 - حلقة في تربويات الرياضيات (لطلبة الماجستير في جامعة اليرموك).
 - الإحصاء التحليلي المتقدم (لطلبة الماجستير في جامعة اليرموك).
 - مناهج الرياضيات: البنية والتحليل (لطلبة الدبلوم في الجامعة الأردنية).
 - أساليب تدريس الرياضيات وتطبيقاتها (لطلبة الدبلوم في الجامعة الأردنية).
 - القياس والتقييم في التربية (لطلبة الدبلوم في الجامعة الأردنية).
 - مفاهيم أساسية في الرياضيات وأساليب تدريسها 201 (لطلبة البكالوريوس في الجامعة الأردنية).
 - طرائق التدريس للصفوف الثلاثة الأولى (لطلبة البكالوريوس في الجامعة الأردنية).
 - مهارات دراسية (لطلبة البكالوريوس في الجامعة الأردنية).

- قضايا معاصرة في تربية الطفل (لطلبة البكالوريوس في الجامعة الأردنية).
- التربية العملية والتدريس المصغّر (لطلبة البكالوريوس في جامعة الإمارات وجامعة السلطان قابوس).
- المنهج المدرسي (لطلبة البكالوريوس في جامعة الإمارات وجامعة السلطان قابوس).
- مناهج البحث والإحصاء التربوي (لطلبة البكالوريوس في جامعة اليرموك وجامعة الإمارات).
- القياس والتقويم التربوي (لطلبة البكالوريوس في جامعة اليرموك وجامعة الإمارات).

عضوية اللجان

- مقرر لجنة برنامج دكتوراه مناهج وأساليب تدريس الرياضيات للاعتماد الدولي CAEP في الجامعة الأردنية (2022-الآن).
- مقرر لجنة برنامج دكتوراه مناهج وأساليب تدريس الرياضيات وتطويرها في الجامعة الأردنية (2022-الآن).
- مقرر لجنة تطوير أدوات تقييم الرضا عن برنامج البكالوريوس في معلم الصف بكلية العلوم التربوية بالجامعة الأردنية (2022).
- عضو مجلس مركز الاختبارات وتحليل البيانات في الجامعة الأردنية (2022-الآن). عضو مجلس الدراسات العليا في جامعة السلطان قابوس (2016-2019).
- عضو مجلس البحث العلمي في جامعة السلطان قابوس (2016-2019).
- رئيس لجنة الدراسات العليا في كلية التربية في جامعة السلطان قابوس (2016-2019).
- عضو مجلس كلية التربية في جامعة السلطان قابوس (2016-الآن).
- مقرر لجنة البحث العلمي في كلية التربية في جامعة السلطان قابوس (2016-2019).
- رئيس لجنة الدراسات العليا بكلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2012-2014).
- مقرر لجنة تطوير برامج الدكتوراه للتخصصات المختلفة في قسم المناهج والتدريس بكلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2014-2015).
- مقرر لجنة تخصص مناهج الرياضيات وطرق تدريسها في قسم المناهج والتدريس في الجامعة الأردنية (2009-2015).
- عضو لجنة امتحان الكفاءة المعرفية لطلبة الدكتوراه في قسم المناهج والتدريس في الجامعة الأردنية (2009-2015).
- عضو لجنة الامتحان الشامل لطلبة الماجستير تخصص مناهج الرياضيات وطرق تدريسها في قسم المناهج والتدريس في الجامعة الأردنية (2009-2015).
- عضو مجلس كلية الدراسات العليا في الجامعة الأردنية (2012-2014).
- عضو مجلس كلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2012-2014).
- عضو لجنة استراتيجية الكلية بكلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2012-2013).
- عضو اللجنة الفنية ومشرف مادة الرياضيات للمدرسة النموذجية في الجامعة الأردنية (2010-2012).
- عضو لجنة مراجعة الخطط الدراسية المطورة والمقترحة من الأقسام الأكاديمية بكلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2012).

- مقرر لجنة مقابلات الأساتذة المتقدمين للتوظيف في قسم المناهج والتدريس بكلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2012).
- عضو لجنة الدراسة الأولية لطلبات الأساتذة المتقدمين للتوظيف في كلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2012).
- عضو لجنة مقابلة الطلبة المتقدمين لبرنامج الدكتوراه في قسم المناهج والتدريس بكلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2012).
- عضو لجنة تدقيق مقياس تحويل العلامات بكلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2012).
- عضو لجنة التحقيق في قضايا الطلبة بكلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2011-2012).
- عضو لجنة الندوات والمؤتمرات بكلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2010-2011).
- عضو مجلس المرصد التربوي لكلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية (2010-2011).
- عضو لجنة الدراسات العليا في قسم المناهج والتدريس في الجامعة الأردنية (2011-2012).
- مرشد طلبة ماجستير مناهج الرياضيات وطرق تدريسها في قسم المناهج والتدريس في الجامعة الأردنية (2011-2013).
- مقرر لجنة المشروع الدولي في تربويات الرياضيات TEDS عن جامعة السلطان قابوس (2007).
- عضو ممثل عن جامعة السلطان قابوس في لجان مراجعة كتب الرياضيات لمرحلة التعليم الأساسي في سلطنة عمان مع وزارة التربية والتعليم (2001-2004).
- عضو لجنة "الحلقة العلمية حول ربط التعليم العالي بالتعليم الأساسي في سلطنة عمان" (2003).
- عضو اللجنة التحضيرية لفعاليات "ملتقى الرياضيات الأول بين كلية التربية ووزارة التربية والتعليم لمعلمي الرياضيات خريجي جامعة السلطان قابوس" (2007).
- عضو لجنة: وضع الإطار المشترك للتعاون بين جامعة السلطان قابوس واليونيسف (2003).
- عضو اللجنة التحضيرية "المؤتمر الدولي: نحو أعداد أفضل لمعلم المستقبل"، جامعة السلطان قابوس (2003).
- عضو اللجنة التحضيرية لندوة "أنماط التعليم الحديثة"، في جامعة السلطان قابوس، بالتعاون مع اتحاد الجامعات العربية (2003).
- عضو لجنة السياسات الأكاديمية بجامعة السلطان قابوس (2005-2008).
- والمشاركة في العديد من اللجان الأخرى في مختلف الجامعات.

المؤتمرات والندوات العلمية

- المؤتمر الدولي السادس: "التربية الفنية والتحديات المعاصرة"، الفترة 7-9/10/2019، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عمان. عضو في لجان التحضير.
- المؤتمر الدولي الخامس: "الرياضة والتنمية المستدامة للفرد والمجتمع"، الفترة 8-9/10/2018، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عمان. عضو في لجان التحضير، ومقرر لبعض الجلسات وورش العمل.

- المؤتمر الدولي الرابع: "الاعتماد الأكاديمي: طريق إلى استدامة الجودة في التعليم"، الفترة 14-17/11/2016، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عمان. المشاركة بورقة مقدّمة بعنوان:
- (Omani Accredited Mathematics Teachers: Challenges and Success).
- المؤتمر الدولي الرابع: "الاعتماد الأكاديمي: طريق إلى استدامة الجودة في التعليم"، الفترة 14-17/11/2016، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عمان. عضو في لجان التحضير، ومقرّر لبعض الجلسات وورش العمل.
- "ورشة العمل لتطوير كتب دليل المعلم وكتب الأنشطة والتمارين لمادتي الرياضيات والعلوم في العراق للمراحل 1-3"، الفترة 27 - 29 أكتوبر 2013 منظمة اليونسكو/ مكتب العراق UNESCO، عمان، الأردن. عضو مشارك في الورشة، وفي تطوير ومراجعة كتب دليل المعلم وكتب التمارين لمادة الرياضيات.
- "ورشة العمل لتطوير كتب الرياضيات والعلوم في العراق للمراحل 1-3"، الفترة 15 - 19 سبتمبر 2013 منظمة اليونسكو/ مكتب العراق UNESCO، الدوحة، قطر. عضو مشارك في الورشة، وفي تطوير ومراجعة كتب الرياضيات.
- "ورشة العمل لتطوير دليل كتابة المواد التعليمية للرياضيات والعلوم في العراق"، الفترة 30/6 - 7/4 2013، منظمة اليونسكو/ مكتب العراق UNESCO، أربيل، العراق. عضو مشارك في الورشة، وفي تطوير دليل كتابة المواد التعليمية للرياضيات.
- "ورشة حوار سياسات التعليم في ضوء نتائج الدراسة التي نفذتها وزارة التربية والتعليم بدعم من الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية USAID"، الفترة 28 - 30 أغسطس 2012، وزارة التربية والتعليم الأردنية، عمان، الأردن. عضو مشارك في لجان التطوير والمتابعة.
- "ورشة العمل لتقييم كتب الرياضيات والعلوم في العراق"، الفترة 14 - 18 أبريل 2012، منظمة اليونسكو/ مكتب العراق UNESCO، أربيل، العراق. عضو مشارك في الورشة، وفي تقييم كتب الرياضيات.
- "ورشة العمل لتطوير أدوات البحث للمشروع الريادي الوطني في تقويم مهارات القراءة والحساب لطلبة الصفوف الثلاثة الأولى"، الفترة 19 - 23 فبراير 2012، الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية USAID، بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم الأردنية ومؤسسة RTI الأمريكية للاستشارات، عمان، الأردن. عضو مشارك في لجان تطوير الأدوات والمتابعة.
- "المؤتمر الثالث لبحوث الرسائل الجامعية"، الفترة 29-30/11/2010، كلية الدراسات العليا بالتعاون مع عمادة البحث العلمي، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن. حضور ومشاركة في جلسات النقاش.
- "المؤتمر الثاني لبحوث الرسائل الجامعية"، الفترة 28-30/9/2009، كلية الدراسات العليا بالتعاون مع عمادة البحث العلمي، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن. حضور ومشاركة في جلسات النقاش.
- Learning Technologies and Mathematics Middle East Conference: Sultan Qaboos University, 31 March - 2 April 2007, Muscat, Oman. Attendance and panel discussion.
- Digital Nation Seminar: A Knowledge Oasis Muscat KOM, March 4, 2007, Muscat, Sultanate of Oman. Attendance and panel discussion.

- E-Games conference: A Knowledge Oasis Muscat KOM, 10-11 December, 2006, Muscat, Sultanate of Oman. Attendance and panel discussion.

- "ملتقى الرياضيات الأول بين كلية التربية ووزارة التربية والتعليم لمعلمي الرياضيات خريجي جامعة السلطان قابوس: رؤى وتطلعات للمستقبل"، 2006/11/11، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عمان، عضو في لجنة التحضير ومقرر لبعض الجلسات.
- "ندوة: رؤية جديدة في تعليم وتعلم الرياضيات وتطبيقاتها في الاقتصاد والإدارة"، الفترة 2004/12/8-5، المديرية العامة للمناهج، وزارة التربية والتعليم، مسقط، سلطنة عمان، عضو في لجنة التحضير ومقرر لبعض الجلسات.
- المؤتمر الدولي: "نحو إعداد أفضل لمعلم المستقبل"، الفترة 2004/4/3-1، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عمان. عضو في لجان التحضير ومقرر لبعض الجلسات.
- "ندوة أنماط التعليم الحديثة"، الفترة 2003/5/20-18، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عمان، بالتعاون مع اتحاد الجامعات العربية، عضو في لجنة التحضير.
- المؤتمر التربوي الثاني بعنوان: "خصخصة التعليم العالي والجامعي"، الفترة 2000/10/25-23، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عمان. عضو في لجان التحضير ومقرر لبعض الجلسات.
- "ندوة الوسائل التعليمية ودورها في العملية التعليمية"، 1997/2/27، جمعية أم المؤمنين النسائية بعجمان، الإمارات العربية المتحدة، المشاركة بورقة مقدّمة بعنوان: "الرياضيات، ودور الوسائل التعليمية وتكنولوجيا التعليم في تدريسها".
- "ندوة تطوير مساقات المناهج وطرق التدريس"، 1996/5/16، مركز الانتساب الموجّه بالشارقة، جامعة الإمارات العربية المتحدة، المشاركة بورقة مقدّمة بعنوان: "تطوير مساقات طرائق تدريس الرياضيات في ضوء تقويمات ميدانية لطلبة المرحلة التأسيسية الدنيا".
- "ورشة أساليب التعلم الذاتي"، 1996/5/9، مركز الانتساب الموجّه بالشارقة، جامعة الإمارات العربية المتحدة. عضو في لجنة التحضير.
- "ندوة تطوير أساليب التقويم والامتحانات"، 1994/4/11، مركز الانتساب الموجّه بالشارقة، جامعة الإمارات العربية المتحدة. عضو في لجنة التحضير.
- "ندوة المناهج الدراسية بين التخطيط والتقييم"، الفترة 1993/4/17-14، جامعة محمد الخامس - كلية العلوم التربوية، الرباط - المغرب. المشاركة بورقة مقدّمة بعنوان: "تصورات وأطر لإعادة صياغة المناهج: الرياضيات نموذجاً".

- Annual Mathematics and Science Conference for Detroit Area Council of Teachers of Mathematics and Metropolitan Detroit Science Teachers Association, November 9, 1991, Canton, Michigan. Attendance and panel discussion.
- Assessing Our Future, 42nd Annual Conference of National Council of Teachers of Mathematics in Michigan, October 24-26, 1991, Grand Rapids, Michigan. Attendance and panel discussion.
- Tomorrow's Graduate Schools of Education: A Regional Perspective on the National Agenda. Midwest Holmes Group, 1991 Fall Conference, October 18-20, 1991, Chicago, Illinois. . Attendance and panel discussion.

- "ندوة تحديث برامج الرياضيات في الجامعات العربية"، جامعة اليرموك بالتعاون مع اتحاد الجامعات العربية ومنظمة اليونسكو في الفترة 8-10/12/1988. المشاركة بورقة مقدمة بعنوان: "أهداف تدريس الرياضيات في التعليم الجامعي: مالها وما عليها".

استشارات علمية وتدريب وخدمات مجتمعية

- عضو هيئة التحرير الاستشارية للمجلة الدولية للأبحاث التربوية - جامعة الإمارات العربية المتحدة في تخصص مناهج الرياضيات وطرق تدريسها.
- عدنان العابد. (2018). تقرير طلب اعتماد برنامج دكتوراه في "علم التعليم" - جامعة النجاح الوطنية. الجهة المسؤولة: الهيئة الوطنية للاعتماد والجودة بوزارة التربية والتعليم العالي الفلسطينية.
- External Evaluation Report, Masters' Programs in Curriculum and Teaching at College of Education, Sohar University (Requested by the Ministry of Higher Education). A Report Prepared by the External Evaluation Team (Suleiman Al Balushi, Abdullah Al Hashemi and Adnan Al Abed) that visited Sohar University from April 2-5, 2017.
- External Evaluation Report, Bachelor of Education Program at College of Education, Qatar University. A Report Prepared by the External Evaluation Team (Dr. Hanada Taha & Dr. Adnan Abed) that visited Qatar University From April 17-19, 2016.
- مراجعة كتب الرياضيات للصفوف من الأول وحتى الثالث في الأردن، وتقديم تقرير تحليلي ونقدي متكامل، بعنوان "مقارنة بين منهجي كتب الرياضيات القديمة والمعدلة للصفوف من الأول وحتى الثالث في الأردن. مؤسسة الملكة رانيا للتعليم والتنمية، عمان، الأردن، 2015.
- [Queen Rania Foundation for Education and Development, A report titled: (Preliminary Comparative Curricular Review of the Old and Revised Math Textbooks in Jordan, Grades 1-3), 2015.]
- استشاري تأليف ومراجعة كتب الرياضيات للصفوف (1-3) من مرحلة التعليم الأساسي في جمهورية العراق، بإشراف منظمة اليونسكو/ مكتب العراق UNESCO، عمان، الأردن (2012-2014).
- عضو اللجنة الفنية والمشرف الفني لمادة الرياضيات، ومتابعة وتدريب معلمي الرياضيات في المدرسة النموذجية في الجامعة الأردنية (2010-2013).
- مراجعة أدوات تقييم "تطوير المعرفة في بيئات التعلم المدرسية في الأردن"، الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية USAID في الأردن (2012).
- تقييم أعمال وكتب للنظر في احتسابها لغايات الترقية في وزارة التربية والتعليم الأردنية (2009-الآن).
- المشاركة بتقديم محاضرات في دورة التأهيل التربوي لأعضاء هيئة التدريس الجدد ومساعدى البحث والتدريس في الجامعة الأردنية (2010).

- مقرر لجنة المشروع الدولي في تربويات الرياضيات TEDS عن جامعة السلطان قابوس، مسقط، سلطنة عُمان (2007).
- عضو فريق تأليف ومراجعة كتب الرياضيات للتعليم الأساسي وتدريب موجّهي ومعلّمي الرياضيات عليها في سلطنة عمان، وزارة التربية والتعليم، مسقط، سلطنة عُمان (2001-2004).
- عضو فريق التدريب على تنفيذ المناهج الدراسية المطوّرة للعام الدراسي 97-1998 لمادة الرياضيات (تدريب موجّهي ومعلّمي الرياضيات في دولة الإمارات العربية المتحدة، وإعداد المشاغل التدريبية، وتنفيذها، ومتابعة تنفيذها على مستوى المناطق التعليمية، وإعداد تقارير شاملة بالفعاليات التدريبية) (1995-1998).
- مراجعة كتب تعليم الكبار في تدريس الرياضيات للمرحلة التمهيدية وتدريب موجّهي ومعلّمي الرياضيات عليها، وزارة التربية والتعليم والشباب، دولة الإمارات العربية المتحدة (1995-1998).
- تقرير مفصّل حول مشروع منهاج الرياضيات لمرحلة التعليم الأساسي الذي أعده الفريق الوطني لمبحث الرياضيات في الأردن، قدّم إلى رئاسة جامعة اليرموك (1991).
- الإشراف الفني لمادة الرياضيات وتدريب ومتابعة معلمي الرياضيات في المدرسة النموذجية في جامعة اليرموك، الأردن، لمختلف مراحل الدراسة في الأعوام الدراسية من 1988 - 1992.

تقويم بحوث ودراسات في مجلات علمية محكمة ومؤسسات تربوية ووقائع مؤتمرات

- المجلة الدولية للأبحاث التربوية [و عضو هيئة التحرير الاستشارية للمجلة في تخصّص مناهج الرياضيات وطرق تدريسها] (جامعة الإمارات العربية المتحدة)
- المجلة الأردنية في العلوم التربوية (تصدر في جامعة اليرموك عن وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، الأردن)
- مجلة دراسات في العلوم التربوية (الجامعة الأردنية)
- مجلة جامعة دمشق للعلوم التربوية والنفسية (جامعة دمشق)
- مجلة العلوم التربوية والنفسية (جامعة البحرين)
- مجلة اتحاد الجامعات العربية للتربية وعلم النفس (تصدر عن الجمعية العلمية لكليات التربية في الجامعات العربية، جامعة دمشق)
- مجلة الدراسات التربوية والنفسية (جامعة السلطان قابوس)
- مجلة جامعة الشارقة للعلوم الإنسانية والاجتماعية (جامعة الشارقة)
- مجلة المنارة للبحوث والدراسات (جامعة آل البيت، الأردن)
- مجلة جامعة الحسين بن طلال للبحوث (جامعة الحسين بن طلال، الأردن)
- مجلة أبحاث اليرموك (جامعة اليرموك، الأردن)
- مجلة شؤون اجتماعية (جمعية الاجتماعيين، الإمارات)

- تقويم خارجي لرسائل ماجستير ودكتوراه في تخصص المناهج الرياضيات وطرائق تدريسها في جامعة عمان العربية للدراسات العليا.
- تقويم أبحاث في مؤتمرات مختلفة.
- تقويم أعمال وكتب للنظر في احتسابها لغايات الترقية في وزارة التربية والتعليم الأردنية.
- تقويم أبحاث وأعمال للنظر في احتسابها لغايات الترقية في جامعات عربية مختلفة.
- هذا بالإضافة إلى القيام بالعديد من الفعاليات والمشاعل التربوية أو المشاركة فيها، في كل من: الأردن وسلطنة عُمان والإمارات.