

السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية:

الاسم :د. نادية السيد أحمد عسكر

الجنسية: مصرية

الوظيفة الحالية: أستاذ مساعد

القسم: رياضيات

جهة الوظيفة: جامعة جازان

التخصص الدقيق: الرياضيات التطبيقية

التخصص العام: الرياضيات

العمل الفعلي الممارس حاليا: وكيلة كلية التصميم والعمارة للبحث والتطوير

عدد سنوات الخبرة في العمل الأكاديمي: 25 سنة

المؤهلات العلمية:

1 - بكالوريوس في العلوم تخصص الرياضيات كلية البناء جامعة عين شمس 1992.

2- ماجستير في العلوم (رياضيات بحثه) كلية البناء جامعة عين شمس 1996 تخصص تحليل عددي.

3 - دكتوراه الفلسفة في العلوم (رياضيات تطبيقية) كلية البناء جامعة عين شمس 2014.

بيانات الاتصال:

الجوال: 0507143267

البريد الإلكتروني: nnnasker@hotmail.com

naskar@jazanu.edu.sa

الدرج الوظيفي:

1- محاضر في كلية التربية للبنات بمحافظة عنزة القصيم من العام الجامعي 1417-1418 إلى العام 1426-1425هـ.

2- محاضر في كلية التربية للمعلمات بمحافظة حوطبةبني تميم من العام الجامعي 1426-1427هـ إلى العام 1428هـ.

3- محاضر في قسم الرياضيات في كلية التربية الأقسام العلمية جامعة جازان من العام الجامعي 1429هـ إلى 1435هـ.

4- استاذ مساعد بقسم الرياضيات في كلية العلوم جامعة جازان من العام الجامعي 1436 إلى الان .

الخبرات التدريسية:

كليات التربية:

- التحليل العددي - حساب التفاضل والتكامل (1) - حساب التفاضل والتكامل (4) - جبر المتسلسلات- التحليل المركب
- التحليل الحقيقى (2) - نظرية الاعداد - هندسة تحليلية- مقدمة في الحاسوب الالى- تطبيقات على الحاسوب الالى
- اسس الرياضيات - مقدمة في التوبولوجى - نظرية الزمر- الندوة.

كلية العلوم:

البكالوريوس:

- (1) 316ريض-3التحليل العددي 1 - 201ريض-3التفاضل والتكامل - 313ريض-3معادلات تفاضلية (1)
- 101ريض-3الرياضيات العامة - 211ريض-3تفاضل وتكامل (1) - 464ريض-3 ميكانيكا الموائع.

الماجستير:

- 604ريض-3التحليل العددي.

الجوائز:

- 1- العضو المتميز في قسم الرياضيات كلية التربية الأقسام العلمية للعام الجامعي 1434-1435هـ.
- 2- الحصول على المركز الثالث للملصقات في الملتقى العلمي السادس بجامعة جازان.
- 3- الحصول على المركز الثالث للملصقات في الملتقى العلمي السابع بجامعة جازان.
- 4- شهادة شكر وتقدير من ادارة تعليم صبيا لتدريب الطالبات في الأولمبياد الوطني للعلوم والرياضيات 1437هـ.
- 5- شهادة شكر وتقدير من ادارة تعليم صبيا لتدريب الطالبات في مسابقة موهوب 2017 م.
- 6- شهادة كنائب رئيس اللجنة العليا لضمان جاهزية برنامج التصميم الداخلي للاعتماد البرامجي 2020م
- 7- شهادة شكر وتقدير للمشاركة في زيارة هيئة العماره والتصميم لكلية التصميم والعمارة 2022م.

الاعمال الادارية:

- 1- الإشراف على برنامج الحاسب لشئون الطالبات وشئون الامتحانات في كلية التربية للبنات بمحافظة عنزة القصيم عام 1424-1425هـ.
- 2- رئيسة الحاسب الالى في كلية التربية للبنات بمحافظة عنزة القصيم عام 1425-1426هـ.
- 3- رئيسة قسم الرياضيات في كلية التربية للمعلمات بمحافظة حوطبةبني تميم لمدة عامين من العام الجامعي 1426-1427هـ إلى العام 1428-1427هـ.
- 4- وكيلة مساعدة رئيس قسم الرياضيات بكلية العلوم جامعة جازان من العام 1433 الى العام 1439هـ.
- 5- وكيلة كلية التصميم والعمارة للبحث والتطوير لمدة 5 سنوات من تاريخ 1440/1/1 الى الان.

الاشراف:

- 1 الاشراف على بحث طالبة في الملتقى العلمي الرابع لطلاب وطالبات جامعة جازان بعنوان الاستكمال.
- 2 الاشراف على ابتكار طالبة في المؤتمر العلمي الخامس بالمملكة بعنوان منظومة المنزل الامن.
- 3 الاشتراك في الاشراف على بحث في الملتقى العلمي السادس لطلاب وطالبات جامعة جازان.
- 4 الاشتراك في الاشراف على بحث في الملتقى العلمي السابع لطلاب وطالبات جامعة جازان.
- 5 تحكيم ابحاث بالملتقى العلمي السابع لطلاب وطالبات جامعة جازان.
- 6 الاشتراك في الاشراف على بحث في الملتقى العلمي الثامن لطلاب وطالبات جامعة جازان.
- 7 الاشتراك في الاشراف على بحث في الملتقى العلمي التاسع لطلاب وطالبات جامعة جازان.
- 8 المشرف المساعد على رسالة ماجستير للطالبة ابتسام مناجي كعشوم بقسم الرياضيات كلية العلوم جامعة جازان عام 2020م.
- 9 المشرف المساعد على رسالة ماجستير للطالبة بشائر سعيد سعد العمري بقسم الرياضيات كلية العلوم جامعة جازان عام 2021م.

المؤتمرات وورش العمل العلمية:

- 1 حضور دورة مبادرة قدرتك (تطوير القدرات البحثية بالمملكة) التي أطلقتها مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا بجامعة جازان 25/11/2012م.
- 2 حضور المؤتمر والمعرض الدولي للتعليم العالي في دورته الرابعة في الرياض 6/6/1434 الى 9/6/1434.
- 3 حضور الملتقى الخاص بالمؤتمر العلمي الخامس للطلاب بجامعة جازان 13-16/4/1435هـ.
- 4 حضور المعرض والمؤتمر الدولي للتعليم العالي في دورته الخامسة الرياض 15-16/6/1435هـ الموافق 15-4/4/2014م.
- 5 حضور المؤتمر العلمي الخامس والمقام بمدينة الرياض خلال الفترة 28/6/1435 الى 2/7/1435هـ.
- 6 حضور فعاليات الملتقى العلمي السادس لطلاب وطالبات جامعة جازان 1436/1437هـ.
- 7 حضور فعاليات الملتقى العلمي السابع لطلاب وطالبات جامعة جازان 7-5/7/1437هـ.
- 8 حضور فعاليات الملتقى العلمي الثامن لطلاب وطالبات جامعة جازان 31/10/2-11/11/1439هـ.
- 9 حضور محاضرات البرنامج التدريسي للملتقى العلمي الطلابي التاسع 3/11/2018م

المشاريع البحثية:

- 1 الاشتراك في مشروع بحثي بدعم من عمادة البحث العلمي بجامعة جازان عام 2015 بعنوان “The influence of piezoelectric effects on the propagation of Rayleigh surface waves in smart materials”.
- 2 الاشتراك في مشروع بحثي بدعم من عمادة البحث العلمي بجامعة جازان عام 2016 بعنوان “Mathematical modeling for studying effect of the initial stress on the dispersion relation of SH wave propagation in semiconductor and piezoelectric materials”.

المؤتمرات- ورش العمل في مجال التعليم والتعلم:

- 1 حضور دورة تدريبية بعنوان التعليم الإلكتروني وأدواته في جامعة جازان عام 1430-1431 هـ.
- 2 حضور دورة تدريبية بعنوان نظام جسور لإدارة التعلم (LMS) في جامعة جازان عام 1430-1431 هـ.
- 3 حضور ندوة التعليم الجامعي في عصر المعلوماتية " التحديات والتطورات " جامعة طيبة خلال الفترة 29-27/6/ 1432 هـ.
- 4 تنفيذ ورشة تدريبية للطلاب المتأهلات في مشروع الاولمبياد العلوم والرياضيات 18/4/1437 هـ.
- 5 حضور دورة تدريبية على برنامج جامب في معمل التعليم الإلكتروني بالمجمع الأكاديمي 1 بتاريخ 1438/12/23 هـ.
- 6 حضور محاضرة بعنوان "طرق التقويم والاختبارات " للدكتور اسامه هنداوي بكلية العلوم شطر الطالبات بتاريخ 1438/6/9 هـ.
- 7 حضور ورشة عمل بعنوان "التدريس بالكافاءات " بقاعة السيمinar بكلية العلوم شطر الطالبات بتاريخ 1438/5/2 هـ.
- 8 الاشتراك في تنفيذ دورة كفاءات المعلمات لطلاب قسم الرياضيات بكلية العلوم جامعة جازان بالمجمع الأكاديمي 1 في الفترة 1439/2/16 الى 1439/3/19 هـ.
- 9 الاشتراك في تنفيذ دورة كفاءات المعلمات لطلاب قسم الرياضيات بكلية العلوم جامعة جازان بالمجمع الأكاديمي 1 في الفترة 1440/2/26 الى 1440/3/18 هـ.
- 10 حضور دورة عن ائتمنة مخرجات التعليم عمادة التطوير الأكاديمي 29/3/2022 م.
- 11 حضور دورة عن طرق تقييم الطلاب للمقررات العملية عمادة التطوير الأكاديمي 14/4/2022 م.

أنشطة في مجال الجودة (مؤتمرات - ورش عمل - لجان):

- 1 حضور ورشة عمل الجدول الدراسياليات ومرئيات ومقترنات بعمادة القبول والتسجيل بصبيا. 1434/6/13 الى 1434/6/14.
- 2 حضور ورشة عمل "تنفيذ بحوث الجودة" عمادة التطوير الأكاديمي 5/7/1434 .
- 3 حضور ورشة عمل في التطوير الأكاديمي الدراسة الذاتية 2/3/1436 هـ .
- 4 حضور الملتقى الثاني للأبداع وريادة الاعمال بجامعة جازان 20/2/1437 هـ.

- 5 حضور ورشة عمل بعنوان "كيفية كتابة تقرير الدراسة الذاتية " المقامة في قاعة السيمinar بكلية العلوم شطر
الطالبات بتاريخ 1437/4/8هـ.
- 6 اعداد وتنفيذ ورشة عمل بعنوان "مصفوفة المقرر وقياس مخرجات التعلم " بالاشتراك مع د/عائشة ذكري
و د/هالة محمود بقسم الرياضيات 1438/7/8هـ.
- 7 حضور ورشة عمل بعنوان "طريقة كتابة الكورس ريبورت " بقسم الرياضيات 1439/4/3.
- 8 حضور ورشة عمل بعنوان "Program Accreditation Process: Step by step " عمادة التطوير الأكاديمي الأحد والإثنين 7-27/10/2018 الموافق 1440/1/28هـ.
- 9 حضور ورشة عمل بعنوان " Program KPI Measurement " عمادة التطوير الأكاديمي
2020/10/18 م.
- 10 حضور ورشة عمل بعنوان " تهيئة لزيارة البرامج الموقعة للاعتماد الأكاديمي " عمادة التطوير الأكاديمي
2020/10/18 م.
- 11 حضور ورشة عمل بعنوان " قياس مؤشرات أداء البرامج " عمادة التطوير الأكاديمي 2021/9/2 م.
- 12 حضور ورشة عمل بعنوان استراتيجيات التدريس الحديثة " عمادة التطوير الأكاديمي 2021/10/6 م.
- 13 حضور ورشة عمل بعنوان " الاختبارات المعيارية " عمادة التطوير الأكاديمي 2021/10/21 م.
- 14 تنفيذ دورة لأعضاء هيئة تدريس كلية التصميم والعمارة بعنوان دليل الاختبارات المعيارية 2021/12/9 م.
- 15 حضور دورة " التحليل الشامل للدفعتات " عمادة التطوير الأكاديمي 30/3/2022 م.
- 16 حضور دورة " للبرنامج التدريبي (الاختبارات المعيارية للبرامج الأكاديمية)" عمادة التطوير الأكاديمي
2023/3/19 م.
- 17 حضور دورة " شهادة اختصاصي جودة واعتماد أكاديمي " عمادة التطوير الأكاديمي 30/5/2023 م.

أنشطة في مجال خدمة المجتمع:

- 1 تنفيذ دورة لتدريب الطالبات في الأولمبياد الوطني للعلوم والرياضيات بإدارة تعليم صبيا 1437هـ.
- 2 تدريب الطالبات بإدارة تعليم صبيا لمسابقة موهوب 2017 م.
- 3 تقديم أعمال إدارية تطوعية لكلية التصميم والعمارة بواقع 120 ساعة تطوعية في الفصل الصيفي للعام
الجامعي 1441/1440هـ.

عضوية اللجان:

- 1- مسئولة جداول قسم الرياضيات بكلية العلوم جامعة جازان من العام 1429 إلى العام 1439 هـ.
- 2- عضو لجنة سير الاختبارات بقسم الرياضيات من العام 1430 إلى العام 1439 هـ.
- 3- مسئولة المعيار السادس (مصادر التعلم) في الجودة بقسم الرياضيات بكلية العلوم جامعة جازان من العام 1434 هـ إلى العام 1439 هـ.
- 4- عضو مجلس قسم الرياضيات - كلية العلوم من العام 1437 هـ إلى الان.
- 5- عضو لجنة معايير الدراسة الذاتية بجامعة جازان للعام 1438 هـ.
- 6- عضو لجنة الخريجات بقسم الرياضيات - كلية العلوم 1439 هـ.
- 7- رئيسة وحدة تنمية الموارد البشرية بكلية التصميم والعمارة للعام 1440 هـ.
- 8- نائبة بلجنة المراجعة الداخلية للاعتماد البرامجي لبرنامج التصميم الداخلي بكلية التصميم والعمارة 1440 هـ.
- 9- رئيسة لجنة المراجعة الداخلية لملفات الدراسة الذاتية لبرنامج التصميم الداخلي بكلية التصميم والعمارة 1440 هـ.
- 10- نائبة بلجنة المراجعة والتدقيق لملفات التأهل للاعتماد ببرنامج التصميم الداخلي بكلية التصميم والعمارة 1440 هـ.
- 11- عضو لجنة تطوير الخطط والمناهج بكلية التصميم والعمارة 1440 هـ إلى 1443 هـ.
- 12- عضو لجنة الحقيق والتأديب بكلية التصميم والعمارة 1440 هـ.
- 13- رئيس وحدة الجودة والاعتماد الأكاديمي بكلية التصميم والعمارة من العام 1440 إلى العام 1443 هـ.
- 14- نائب رئيس اللجنة العليا لضمان جاهزية برنامج التصميم الداخلي للاعتماد البرامجي 2020م.
- 15- رئيس وحدة التخطيط والتطوير بكلية التصميم والعمارة 1442 هـ إلى العام 1443 هـ.
- 16- رئيس وحدة الاحصاء والمعلومات بكلية التصميم والعمارة 1442 هـ إلى العام 1443 هـ.
- 17- رئيس وحدة المخاطر بكلية التصميم والعمارة 1442 هـ إلى العام 1443 هـ.
- 18- رئيس وحدة المعدين والمحاضرين بكلية التصميم والعمارة 1442 هـ إلى العام 1443 هـ.
- 19- رئيس وحدة الموقع الالكتروني بكلية التصميم والعمارة 1442 هـ إلى العام 1443 هـ.
- 20- رئيس وحدة التعليم والتعلم بكلية التصميم والعمارة 1442 هـ إلى العام 1443 هـ.
- 21- نائب رئيس وحدة أعضاء هيئة التدريس بكلية التصميم والعمارة 1442 هـ إلى العام 1443 هـ.
- 22- نائب رئيس اللجنة الرئيسية بكلية التصميم والعمارة للإشراف على الاختبارات المعيارية بالبرامج الأكاديمية للعام الجامعي 1442/1443 هـ.

23- رئيس وحدة أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم بكلية التصميم والعمارة للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

24- رئيس وحدة البحث العلمي بكلية التصميم والعمارة للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

25- رئيس وحدة التخطيط والتطوير بكلية التصميم والعمارة للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

26- عضو في لجنة متابعة الاداء بكلية التصميم والعمارة للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

27- رئيس وحدة الإحصاء والمعلومات بكلية التصميم والعمارة للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

28- عضو في لجنة تطوير الخطط والمناهج الدراسية بكلية التصميم والعمارة للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

29- رئيس وحدة القياس والتقويم بكلية التصميم والعمارة للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

30- رئيس لجنة التخطيط الاستراتيجي لقوى العاملة بكلية التصميم والعمارة للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

31- رئيس وحدة التعليم والتعلم بكلية التصميم والعمارة للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

32- رئيس وحدة الموقع الإلكتروني بكلية التصميم والعمارة للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

33- رئيس وحدة الجودة والاعتماد الأكاديمي بكلية التصميم والعمارة للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

34- نائب رئيس اللجنة الرئيسية بكلية التصميم والعمارة للإشراف على الاختبارات المعيارية بالبرامج الأكاديمية للعام الجامعي ١٤٤٤هـ وعام ١٤٤٥هـ.

المنشورات البحثية باسم جامعة جازان:

- [1] Abo-el-nour A. N. and Nadia A. Askar. "Numerical computations for antisymmetric modes of vibration of a transversely isotropic generalized thermoelastic plate", International Journal of Mathematical Archive. 3 (3) pp. 1-11, 2012.
- [2] Abo-el-nour A. N. and Nadia A. Askar. "Numerical Computations of Radial Vibrations of Axially Polarized Piezoelectric Circular Cylinder", Advances in Physics Theories and applications. 9, pp. 14-29, 2012.
- [3] Abo-el-nour A. N. and Nadia A. Askar. "Calculation of Bulk Acoustic Wave Propagation Velocities in Trigonal Piezoelectric Smart Materials", Applied Mathematics & Information Sciences. 8 (4) pp. 1-8, 2014.

- [4] Abo-el-nour A. N. and **Nadia A. Askar**. "Numerical simulations for the phase velocities and the electromechanical factor for the Bleustein-Gulyaev waves in some piezoelectric smart materials", Mathematics and Mechanics of Solids 21 issue: 5, page(s): 539-551 .Article first published online: April 7, 2014; Issue published: May 1, 2016.
- [5] H. M. Hossen ,**Nadia A. Askar**, F. H. Majrapi and B. M. Al-Awad, Some Applications of Fractional Calculus to a Certain Class Defined by Ruscheweyh Derivative, International Journal of New Technologies in Science and Engineering, 4 (2017), No.12, 26 – 34.
- [6] H. M. Hossen, **Nadia El-Sayed Asker**, Marriam Ali Qassem Ajibi and Hala Mohammed Ali Medhkali, Radius of Certain Class Defined by Generalized Differential Operator, Far East Journal of Mathematic Sciences “ FJMS” 124(2020), No. 2 “ To appear”
- [7] E. S. Aly , Mahmoud A. E. Abdelrahman, S. Bourazza , Abdullah Ali H. Ahmadini 1 , Ahmed Hussein Msmali and **Nadia A. Askar**, New solutions for perturbed chiral nonlinear Schrödinger equation, AIMS Mathematics April 2022, 7(7):12289-12302
- [8] Jawad Ahmed, S Bourazza, Mahnoor Sarfraz, MA Orsud, Sayed M Eldin, **Nadia A Askar**, Mohamed Abdelghany Elkotb ,”Heat transfer in Jeffrey fluid flow over a power law lubricated surface inspired by solar radiations and magnetic flux” Thermal Engineering, 103220 - 2023.