



## السيرة الذاتية لعضو هيئة التدريس

### البيانات العامة: General Information

الاسم	د. نبيل عبدالرقيب فرحان الحميري	الجنسية	يمني
الدرجة العلمية	أستاذ مشارك	تاريخ الميلاد	١٩٧١/١٠/١٠ م
الحالة الاجتماعية	متزوج	عدد الأولاد	٢ ذكور ٢ انثى
التخصص العام	كيمياء تحليلية	التخصص الدقيق	تحليل أدوية
رقم التلفون المنزل	-	الجوال	00966545779642
البريد الإلكتروني	<a href="mailto:nafarhan@nu.edu.sa">nafarhan@nu.edu.sa</a>		

### المؤهلات الدراسية: Education History

نوع المؤهل	تاريخه	بلد الحصول عليه	الجامعة	طريقة الحصول عليه	ملاحظات
دكتوراه الفلسفة في العلوم	٢٠٠٤	العراق	الموصل	نظام مقررات لمدة عام + امتحان شامل + رسالة	
ماجستير	٢٠٠١	العراق	المستنصرية	نظام مقررات لمدة عام ثم رسالة	
بكالوريوس علوم	١٩٩٥	اليمن	تعز	دراسة لمدة ٤ سنوات	

### التدرج الأكاديمي:

المرتبة	تاريخه	بلد الحصول عليه	الجامعة	طريقة الحصول عليه	ملاحظات
معيد	١٩٩٦/٩/٤ م	اليمن	تعز	تعين	
محاضر	٢٠٠١/٦/٢٥ م	العراق	المستنصرية	شهادة الماجستير	
أستاذ مساعد	٢٠٠٤/١١/٢٤	اليمن	اب - اليمن	الحصول على الدكتوراه	
أستاذ مشارك	٢٠١٠/٥/٢٣	اليمن	اب - اليمن	نشر أبحاث علمية وتحكيم	

### التدرج الوظيفي:

- منسق وحدة التطوير والجودة بكلية العلوم والآداب بشرورة من تاريخ ٢٠١٦/٥/٢م الموافق ١٤٣٧/٧/٢٥ هـ وحتى الآن.
- منسق قسم الكيمياء – كلية العلوم والآداب بشرورة-جامعة نجران من تاريخ ٢٠١١/١١/٢٠م وحتى الآن.
- نائب عميد كلية العلوم للشئون الأكاديمية جامعة إب من تاريخ ٢٠١١/٥/٣٠م وحتى ٢٠١١/٩/١٥م
- رئيس قسم الكيمياء-كلية العلوم وكلية التربية – جامعة إب من تاريخ ٢٠١١/٥/٣٠ - ٢٠٠٨/١/٢٣م.
- رئيس قسم المعامل – كلية العلوم – جامعة إب من تاريخ ٢٠٠٥/١٢/٧م وحتى ٢٠٠٨/١/٢٣م.
- أستاذ مساعد قسم الكيمياء – كلية العلوم – جامعة إب ٢٠٠٤/١١/٢٤م.
- معيد بقسم الكيمياء-كلية العلوم – جامعة إب ١٩٩٧-١٩٩٨م
- معيد بقسم الكيمياء -كلية التربية – إب جامعة صنعاء ١٩٩٦/٩/٤م

### الأبحاث العلمية المنشورة وأنت في الجامعة: Publication at the University

- 1) Alqudami,A . **Alhemiary, N. A** and Munassar,S., Removal of Pb(II) and Cd(II) ions from water by Fe and Ag nanoparticles prepared using electro-exploding wire technique. Environ Sci Pollut Res, [DOI: 10.1007/s11356-012-0788-1](https://doi.org/10.1007/s11356-012-0788-1). Published online: 17 Feb 2012.
- 2) Hassan, H · **Alhemiary, N. A** and Albadani, A. S., Kinetics of Oxidation of dl-Tartaric Acid by Potassium Permanganate in Aqueous and Aqueous Micellar Media, Arab J Sci Eng, [DOI 10.1007/s13369-012-0242-1](https://doi.org/10.1007/s13369-012-0242-1). Published online: 11 April 2012.
- 3) **Alhemiary, N. A.**, Spectrophotometric Determination of Tinidazole Using Promethazine and Ethyl Vanillin Reagents In Pharmaceutical Preparations, Der Pharma Chemica, [DPC-2012-1718, 2012, 4\(6\):2152-2160.](https://doi.org/10.1007/s13369-012-0242-1)
- 4) Alqudami,A . **Alhemiary, N. A** and Munassar,S., The Sorption Properties Of Exploding Wire Prepared Ag, Fe and ZnO Nanopartical for Nitrite Removal from water; The International Journal of Material Science (IJMSCI), 3(1), 30-25, 2013.
- 5) **Alhemiary, N, A.**, Derivative Spectrophotometric and HPLC Validated Methods for Simultaneous Determination of Metformin and Glibenclamide in Combined Dosage Form. Oriental Journal of Chemistry, 2104, 30 (4) 1507-1516.
- 6) **Alhemiary, N A.**, Validated spectrophotometric determination of zafirlukast in tablet dosage form via charge transfer complex formation, Asian Journal of Pharmaceutical Analysis and Medicinal Chemistry. 3(3), 162 – 173, 2015.

- 7) **Alhemiary, N. A.** Shediwa, E M., Spectrophotometric determination of metoprolol in pharmaceutical formulation by charge transfer, International Journal of Chemical Studies 3(2): 24-29, 2015.
- 8) **Alhemiary, N. A.** Novel Spectrophotometric Method for Determination of Nebivolol Hydrochloride in Tablets Dosage Form With 1,2-Naphthoquinone-4-Sulphonate as a Chromogenic Reagent, Am. J. Pharm Tech Res. 5(5), 556-569, 2015.
- 9) **Alhemiary, N. A.**, Ahmed N. Al-Hakemi. A Simple Assay Methods Development and Validation of Valacyclovir in Blood, Urine and Pharmaceutical Dosage Forms by Spectrophotometry. Indo American Journal of Pharmaceutical Sciences; 3 (6), 586-593, 2016.
- 10) **Alhemiary, N. A.**, New Spectrophotometric Determination of Nebivolol in Pharmaceutical Formulation via Charge Transfer Complex, Austin J Anal Pharm Chem. 2017; 4(2): 1084.
- 11) **Alhemiary, N. A.**, Rizk, M. A, Sensitive and Validated Voltammetric Methods for Determination of Zileuton in Serum, Urine and Pharmaceutical Dosage Forms at Activated Glassy Carbon Electrode. Asian Journal of Chemistry, 2017, 29 (12), 2627-2633.  
<https://doi.org/10.14233/ajchem.2017.20737>

### **الأبحاث العلمية المنشورة وأنت خارج الجامعة: Publication outside the University**

1. Albayati, R. I., Barbooti, M.M & **Alhemiary, N.A.**, Determination of some thiosemicarbazone derivatives by amplification reaction methods ; Iraqi .J. of Chem, (2002), 28(1), 149-156.
2. Albayati, R. I., Barbooti, M.M & **Alhemiary, N.A.**, Spectrophotometric determination of some thiosemicarbazone derivatives via copper complex formation; Iraqi. J .of Chem, (2002) , 28(4).927-935.
3. **Alhemiary, N.A** & Alnozyli, M. N., Spectrophotometric microdetermination of folic acid in pharmaceutical tablets oxidative via ceaction with P- aminophenol in the presence of potassium iodate ; The University Researcher, (2006), 10,53-60.
4. **Alhemiary, N.A.**, Spectrophotometric determination of cefotaxime and ceftriaxone in vials by oxidative coupling; The University Researcher,(2007),14-15, 63-70.
5. Abeed, F.A& **Alhemiary, N. A.**, Electrochemical Study of the oxidation of bromide by rotating disc voltammetry in the hydrous acetic acid; TheUniversity Researcher, (2008)18, 67-74.
6. Al-Hakimi, A.N., Al-Nozili, M.N, & **Alhemiary, N.A.**, Synthesis and characterization of metal complexes of tridentate and hexdentate hydrazone ligands containing antipyrine moiety ; University Researcher, (2009)21, 113-120.
7. **Alhemiary, N.A.**, Study the effect of the water treatment plant sanitation of the city of Ibb on chemical pollution of the waters of some wells located in the basin of the Valley orphanage. Book

- publication of the Second International Conference of Minia the environment and community development in Third World countries. Minia, Egypt, 2-3 March 2009.
8. **Alhemiary, N.A., Soliman, S. T.,** Anodic stripping voltammetry by using carbon paste electrode for determination of trace some heavy metals and application of treated wastewater and natural water; Univ. Aden. J. Natu. Appl. Sci. (2010).14 No(1).
  9. Alduoas, M.A., **Alhemiary, N. A.,** The effect of hemodialysis on lipid profile in Yemeni patients with chronic kidney disease. The University researcher Journal( 2010) 25,24-30.
  10. Mutiair.A.A., Al-Hakimi, A. N and **Alhemiary, N.A.,** Determination of iron,zinc, copper, cadmium and lead in different cigarette brands in Yemen by atomic absorption spectrometry. Egypt. J. Anal. Chemistry (2010) 45,
  11. **Alhemiary, N.A.,** Alduais, M.A. Wassel. A.A & Motir, A.A., Evaluation accumulation of Lead, Cadmium, Zinc, and Copper in blood children in Ibb governorate, Yemen. J. Iran. Chem. Res. 4 (2011) 9-16.
  12. **Alhemiary, N. A.,** Abdu, B.Y and Ali, S. M., Study Accumulation of Lead and Cadmium in Blood and urine Chewing of Khat in some areas of Jbb Governorate. (Under published).

### المجالس العلمية:

- عضو مجلس كلية العلوم والآداب بشرورة ٢٠١٥/١١/٧م الموافق ١٤٣٦/٢/٢٥ هـ - ٢٠١٤/١٢/٢٠ هـ
- عضو مجلس قسم الكيمياء - كلية العلوم والآداب بشرورة ٢٠١١/٩/١٠ - وحتى الآن.
- عضو مجلس كلية العلوم والآداب بشرورة ٢٠١١/١١/٢٠ - وحتى ١٤٣٤/١١/١٨ هـ.
- عضو المجلس الأكاديمي بجامعة إب للعام الجامعي ٢٠١٠-٢٠١١م
- عضو مجلس قسم الكيمياء - كلية العلوم - جامعة إب ٢٤/١١/٢٠٠٤م - ٢٧/٨/٢٠١١م.
- عضو مجلس كلية العلوم - جامعة إب من تاريخ ١٢/٧/٢٠٠٥ - ١٠/٩/٢٠١١م
- عضو مجلس كلية التربية - جامعة إب من تاريخ ٢٣/١/٢٠٠٨ - ٣٠/٥/٢٠١١م

### المؤتمرات العلمية:

- المؤتمر الخامس والعشرون للجمعية السعودية لعلوم الحياة (تقنية النانو في علوم الحياة) - جامعة الطائف - المملكة العربية السعودية في الفترة ١١-١٣ مايو ٢٠١١م.
- المؤتمر العلمي السابع لجمعية علوم الحياة اليمنية السابع - صنعاء - اليمن في الفترة ٢٨-٢٩ سبتمبر ٢٠١٠م
- المؤتمر الدولي السنوي الأول للبيئة (علوم وتكنولوجيا البيئة) - جامعة اب في الفترة ١-٣ أغسطس ٢٠١٠م.
- المؤتمر العلمي السادس لجمعية علوم الحياة - جامعة تعز - ٢١-٢٢/١١/٢٠٠٩م

- المؤتمر الأول للبيئة جامعة نمار – اليمن المنعقد في الفترة ١٨-١٩/٣/٢٠٠٩ م .
- مؤتمر المنيا الدولي الثاني للبيئة وتنمية المجتمع -جامعة المنيا – مصر المنعقد في الفترة ٢-٣ مارس ٢٠٠٩ م.
- ندوة الكيمياء والتنمية الصناعية -كلية العلوم – جامعة صنعاء – اليمن في الفترة ٢٠-٢١ ديسمبر ٢٠٠٥ م.

### المؤلفات:

- التحليل الحجمي العملي - دمشق للطباعة والنشر – إب – اليمن ٢٠٠٩ م
- كتاب أسس الكيمياء العامة - دمشق للطباعة والنشر – إب – اليمن ٢٠٠٩ م
- التحليل الكيمائي الطيفي والكهربائي - دمشق للطباعة والنشر – إب – اليمن ٢٠٠٩ م .

### مشروعات بحثية ممولة:

- مشروع طرق فولتامترية حساسة ومصادق عليها لتقدير دواء زيلبيوتون في مصل الدم و البول، و الجرعة الصيدلانية باستخدام قطب الكربون الزجاجي المنشط. مشروع ممول من عمادة البحث العلمي – جامعة نجران ٢٠١٦-٢٠١٧م
- مشروع استخدام المطيافية المشتقة و كروماتوغرافيا الأداء العالي للتقدير المتزامن لميتفورمين وجليبينكلاميد في عينة مخلوط منها والتحقق منها مشروع ممول من عمادة البحث العلمي – جامعة نجران ٢٠١٣-٢٠١٤م
- معالجة تلوث مياه بتقنية النانو. فاز البحث بجائزة رئيس الجمهورية للبحوث المدعومة من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي للعام ٢٠٠٩م
- دراسة تراكم الرصاص والكاديوم في دم وإدرار المتعاطين للقات في محافظة إب . ممول البحث قبل جامعة إب ومحافظة إب ٢٠١٠م .
- الحصول منحة محافظ محافظة إب ورئيس جامعة إب للعام ٢٠١٠ م لتمويل بحث دراسة تراكم الرصاص والكاديوم في دم وإدرار المتعاطين للقات في محافظة إب .

### تحكيم البحوث:

- تحكيم بحوث في مجلة محكمة المجلة العربية للكيمياء Arabian J chemistry لاتحاد الكيميائيين العرب.
- تحكيم بحوث في مجلة محكمة الباحث الجامعي The University Researcher لجامعة اب-اليمن.
- تحكيم بحوث مجلة جمعية علوم الحياة اليمنية Journal Yemeni Biological Society.

### تحكيم الترقيات العلمية:

- تحكيم ترقية عملية من جامعة الطفيلة التقنية – الأردن

### الجمعيات العلمية:

- عضو جمعية الكيميائيين اليمنيين

- عضو جمعية علوم الحياة اليمانية
- عضو اتحاد الكيميائيين العرب

### عضوية اللجان:

- رئيس لجنة التحكيم لبرنامج مبدعون-٢ بكلية العلوم والآداب بشورة – جامعة نجران ١٤٣٩هـ (٢٠١٨)
- عضو المجلس الاستشاري للبرامج العلمية بكلية العلوم والآداب بشورة ١٤٣٧-١٤٣٩هـ (٢٠١٦-٢٠١٨)
- عضو فريق مراجعة التقويم الذاتي الدوري لبرامج الجامعة ٨/٥/٢٠١٦م الموافق ١/٨/١٤٣٧هـ.
- رئيس لجنة المراجعة الداخلية بوحدة التطوير والجودة بكلية العلوم والآداب بشورة ٨/٦/٢٠١٦م الموافق ٣/٨/١٤٣٧هـ وحتى الآن.
- عضو لجنة تعديل رسالة كلية العلوم والآداب بشورة ١٤٣٧هـ (٢٠١٦)
- عضو الفريق التنفيذي لمشروع تطوير الخطط الدراسية غير المطورة بكلية العلوم والآداب بشورة ضمن مشروعات الخطة الاستراتيجية لجامعة نجران المرحلة الثالثة ١٤٣٦-١٤٣٧هـ (٢٠١٥-٢٠١٦).
- عضو لجنة الترفقيات بكلية العلوم والآداب بشورة ١٤٣٦-١٤٣٨هـ (٢٠١٥-٢٠١٨)
- عضو لجنة المخاطر للعمل العلمية والهندسية بجامعة نجران للعام ١٤٣٧هـ (٢٠١٦م)
- رئيس الفريق التنفيذي لدراسة افتتاح كلية العلوم الصحية بشورة ، ضمن مشروعات الخطة الإستراتيجية لجامعة نجران المرحلة الثانية ١٤٣٤-١٤٣٥هـ (٢٠١٣-٢٠١٤م)
- رئيس الفريق التنفيذي لدراسة إنشاء كلية العلوم الصحية بشورة ضمن مشروعات الخطة الإستراتيجية لجامعة نجران المرحلة الأولى ١٤٣٣-١٤٣٤هـ (٢٠١٢-٢٠١٣م)
- عضو فريق العمل بمشروع إنشاء نظام شامل لتقييم ومتابعة تحسين أداء أعضاء هيئة التدريس والقيادات الإدارية، ضمن مشروعات الخطة الإستراتيجية لجامعة نجران المرحلة الثانية ١٤٣٤-١٤٣٥هـ (٢٠١٣-٢٠١٤م).
- عضو فريق العمل بمشروع إنشاء نظام للتحقق من نواتج التعلم المستهدفة بالبرنامج، ضمن مشروعات الخطة الإستراتيجية لجامعة نجران المرحلة الثانية ١٤٣٤-١٤٣٥هـ (٢٠١٣-٢٠١٤م)
- عضو اللجنة العليا للمتابعة والتنفيذ لأنشطة مشروع تطوير هيكله بكلية العلوم والآداب بشورة بما يلبي احتياجات المجتمع ومتطلبات الجامعة – جامعة نجران ، ضمن مشروعات الخطة الإستراتيجية لجامعة نجران المرحلة الأولى ١٤٣٣-١٤٣٤هـ (٢٠١٢-٢٠١٣م).
- عضو الفريق التنفيذي لمشروع توفير وسائل فعالة للاتصال والتواصل بين القسمين الرجالي والنسائي ضمن مشروعات الخطة الإستراتيجية لجامعة نجران المرحلة الثانية ١٤٣٤-١٤٣٥هـ (٢٠١٣-٢٠١٤م)
- عضو الفريق التنفيذي لمشروع إنشاء وحدة متابعة الخريجين بكلية العلوم والآداب بشورة ضمن مشروعات الخطة الإستراتيجية لجامعة نجران المرحلة الأولى ١٤٣٣-١٤٣٤هـ (٢٠١٢-٢٠١٣م).
- عضو الفريق التنفيذي لمشروع دراسة حديثة لاحتياجات سوق العمل والمجتمع بكلية العلوم والآداب بشورة، ضمن مشروعات الخطة الإستراتيجية لجامعة نجران المرحلة الأولى ١٤٣٣-١٤٣٤هـ (٢٠١٢-٢٠١٣م).

- عضو لجنة الترقيات بكلية العلوم والآداب بشرورة -جامعة نجران للعام الجامعي ١٤٣٣-١٤٣٤هـ (٢٠١٢-٢٠١٣).
- عضو لجنة التعليم والتعلم بوحدة التطوير والجودة بكلية العلوم-جامعة نجران للعام الجامعي ١٤٣٣-١٤٣٤ (٢٠١٢ - ٢٠١٣) وحتى الآن.
- عضو لجنة المراجعة الداخلية بوحدة التطوير والجودة بكلية العلوم-جامعة نجران للعام الجامعي ١٤٣٣-١٤٣٦ (٢٠١٢ - ٢٠١٥).
- رئيس لجنة المخاطر التي تهدد برنامج الكيمياء بكلية العلوم والآداب بشرورة ١٤٣٦هـ (٢٠١٥م) وحتى الآن.
- رئيس لجنة تعديل رسالة واهداف ونواتج التعلم لبرنامج الكيمياء بكلية العلوم والآداب بشرورة ١٤٣٧هـ (٢٠١٦م)
- رئيس لجنة مراجعة نتائج الامتحانات بكلية العلوم والآداب بشرورة للعام الجامعي ١٤٣٤-١٤٣٥هـ (٢٠١٣-٢٠١٤م) وحتى ١٤٣٦-١٤٣٧هـ (٢٠١٥-٢٠١٦)
- رئيس لجنة التصحيح الالكتروني بكلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران للعام الجامعي ١٤٣٤-١٤٣٥هـ (٢٠١٣-٢٠١٤) حتى الآن.
- عضو لجنة إعداد التقرير السنوي لكلية العلوم والآداب بشرورة للعام ١٤٣٣-١٤٣٤هـ (٢٠١٢-٢٠١٣م).
- رئيس لجنة البرامج والاعتماد الأكاديمي بقسم الكيمياء - كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران للعام الجامعي ١٤٣٢-١٤٣٣ (٢٠١١ - ٢٠١٢) وحتى الآن.
- رئيس لجنة التطوير والجودة بقسم الكيمياء - كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران للعام الجامعي ١٤٣٢-١٤٣٣ (٢٠١١ - ٢٠١٢) وحتى الآن.
- عضو اللجنة العلمية بقسم الكيمياء - كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران للعام الجامعي ١٤٣٢-١٤٣٣ (٢٠١١ - ٢٠١٢) وحتى الآن.
- عضو لجنة التخطيط الاستراتيجي لكلية العلوم والآداب بشرورة - جامعو نجران ١٤٣٣هـ - ٢٠١٢م
- رئيس اللجنة الفنية لتحليل عروض مناقصة تجهيزات معامل الكيمياء بقسم الكيمياء كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران ١٤٣٣هـ - ٢٠١٢م
- رئيس لجنة تطوير الخطط والبرامج بقسم الكيمياء - كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران للعام الجامعي ١٤٣٢-١٤٣٣ (٢٠١١-٢٠١٢) وحتى الآن.
- رئيس لجنة المتابعة التعليمية بقسم الكيمياء- كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران للعام الجامعي ١٤٣٢-١٤٣٣هـ (٢٠١١-٢٠١٢) وحتى الآن.
- رئيس لجنة اعدد برنامج الدراسات العليا بقسم الكيمياء لكلية العلوم - جامعة إب ٢٠١٠م
- رئيس لجنة التطوير الأكاديمي لقسم الكيمياء بكلية العلوم ١٤٣٣ وحتى الآن
- رئيس لجنة إعداد مشروع فتح شعبي الكيمياء الحيوية والصناعية بقسم الكيمياء - كلية العلوم ٢٠١٠م.
- عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر الدولي الأول للبيئة إب ( علوم وتكنولوجيا البيئة) ٢٠١٠م.
- رئيس لجنة وضع مواصفات تأنيث معامل كلية العلوم ٢٠٠٩م.

- رئيس لجنة إعداد مشروع فتح مركز التعليم المستمر بكلية العلوم ٢٠٠٩م.
- عضو لجنة التحكيم لجائزة رئيس الجمهورية للشباب في مجال العلوم الطبيعية للعام ٢٠٠٩م.
- عضو لجنة التحكيم لجائزة رئيس الجمهورية للشباب في مجال العلوم الطبيعية للعام ٢٠١٠م.

### الجوائز وشهادات التقدير:

- شهادة التميز العلمي من عميد كلية العلوم والآداب بشرورة للعام الجامعي ١٤٣٥-١٤٣٦ هـ.
- الحصول على جائزة رئيس الجمهورية للبحوث المدعومة من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي للعام ٢٠٠٩م للبحث معالجة تلوث المياه بتقنية النانو.
- شهادة تقدير رئيس جامعة إب على الإسهام في إعداد المؤتمر الدولي السنوي الأول للبيئة ( علوم وتكنولوجيا البيئة) – جامعة إب في الفترة ١-٣ أغسطس ٢٠١٠م.

### الاهتمامات البحثية:

- دراسات الملوثات البيئية على المياه والمكونات الحيوية
- تحليل الأدوية والسموم
- محاضر في السموم الكيميائية
- محاضر في مخاطر الملوثات الكيميائية
- محاضر في السلامة المهنية

### الدورات والورش في التعليم والجودة:

- دورة تدريبية (مؤشرات الأداء: أداة لقياس وتقييم الأداء) – وحدة تنمية المهارات بعمادة التطوير والجودة للفترة ١٩-٢٠/٢/١٤٣٩ هـ (٨-٩/١١/٢٠١٧م).
- دورة تدريبية بعنوان كيفية صياغة نواتج التعلم – كلية العلوم والآداب بشرورة ١٩-٤/٤/١٤٣٧ هـ (٢٩/١/٢٠١٦م)
- دورة تدريبية بعنوان الاستبانة الالكترونية - كلية العلوم والآداب بشرورة ٤/٤/١٤٣٧ هـ (١٧/١٠/٢٠١٥م)
- دورة تدريبية بعنوان ادره التعلم الالكتروني 9.1-Blackboard Learn - عمادة التعلم الالكتروني والتعليم عن بعد – جامعة نجران ٢٤-٢٦/٢/١٤٣٦ هـ (١٦-١٧/١٢/٢٠١٤م).
- دورة تدريبية بعنوان وسائل وتقنيات العليم والتعلم وحدة التطوير والجودة- كلية العلوم – جامعة نجران ٢-٣/٢/١٤٣٦ هـ (٢٣-٢٤/١١/٢٠١٤م).
- دورة تدريبية بعنوان قياس نواتج التعلم – وحدة تنمية المهارات بعمادة التطوير والجودة – جامعة نجران ١٥-١٦/٢/١٤٣٥ هـ الموافق ١٨-١٩/١٢/٢٠١٣م.

- دورة تدريبية بعنوان إعداد الحقائق التدريبية وتصميمها - عمادة خدمة المجتمع والتعليم المستمر - جامعة نجران ١٣-٢٠١٣هـ/٦/٤٣٥هـ.
- دورة تدريبية بعنوان إعداد تقرير الدراسة الذاتية في كلية العلوم والآداب بشرورة-جامعة نجران ،٢٥-٢٦/١٢/١٤٣٤هـ.
- دورة تدريبية بعنوان معايير الجودة في التعليم والتعلم في كلية والآداب بشرورة- جامعة نجران ، ٦-٧/٥/١٤٣٤هـ.
- دورة تدريبية بعنوان معايير الجودة في خدمة المجتمع في كلية والآداب بشرورة- جامعة نجران ، ٢٤-٢٤/١٢/١٤٣٤هـ.
- دورة تدريبية بعنوان مشروع الاعتماد المؤسسي والبرامجي من الهيئة الوطنية للاعتماد الأكاديمي ، وكالة الجامعة للتطوير والجودة - جامعة نجران ٢٣-٢٤/٢٤/١٤٣٤هـ.
- دورة تدريبية بعنوان التعليم النشط - كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران ٦/٥/١٤٣٥هـ.
- دورة تدريبية بعنوان معايير إعداد وتصميم الاختبارات التحصيلية الجيدة - كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران ٢٧/٤/١٤٣٥هـ.
- دورة تدريبية بعنوان إدارة المشروعات للخطة الإستراتيجية- وكالة الجامعة للتطوير والجودة - جامعة نجران ٢٨-٢٩/١٢/١٤٣٣هـ.
- دورة تدريبية بعنوان الاتجاهات الحديثة بالتدريس - كلية علوم والآداب بشرورة ٦-٧/١٤٣٤هـ.
- دورة تدريبية بعنوان استخدام التكنولوجيا الحديثة في التدريس كلية العلوم والآداب بشرورة جامعة نجران ٨-٩/١٤٣٤هـ.
- دورة تدريبية بعنوان التخطيط الاستراتيجي - كلية العلوم والآداب بشرورة ١٩/١٢/١٤٣٢هـ.
- دورة تدريبية بعنوان المعايير الأكاديمية للبرامج التعليمية - كلية العلوم والآداب بشرورة ٤/١/١٤٣٣هـ.
- دورة تدريبية بعنوان مهارات المدير الفعال - وكالة الجودة في العملية التعليمية - جامعة نجران ١٧-١٨/١/١٤٣٣هـ.
- ورشة تحت عنوان تحت عنوان خطوات علي طريق الاعتماد- كلية العلوم والآداب بشرورة ٦/٤/١٤٣٣هـ.
- ورشة تحت عنوان مصادر المعلومات والمكتبة الرقمية بجامعة نجران - كلية العلوم والآداب بشرورة ٢١/٧/١٤٣٣هـ.
- دورة تدريبية تحت عنوان التطوير الأكاديمي لأعضاء هيئة التدريس بجامعة إب من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ٢٠٠٨ م خلال الفترة ١٩-٢١/٦/٢٠٠٧م
- دورة تدريبية تحت عنوان في الجودة والاعتماد الأكاديمي - كلية العلوم - جامعة إب ٢٠٠٩م
- دورة تدريبية تحت عنوان في الجودة والاعتماد الأكاديمي - كلية العلوم والآداب شرورة يناير ٢٠١٢م
- ورشة تحت عنوان كيفية إعداد الرؤية و الرسالة و الأهداف للقسم الكلية للجامعة (متدرب)- كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران ديسمبر ٢٠١١
- ورشة تحت عنوان توصيف المقرر (متدرب) كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران ٢/٢/١٤٣٣هـ.
- ورشة تحت عنوان توصيف البرنامج (متدرب). كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران ٢/٢/١٤٣٣هـ.
- ورشة تحت عنوان التحليل البيئي (متدرب) كلية العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران يناير ٢٠١٢.
- ورشة تحت عنوان التخطيط الاستراتيجي (متدرب) العلوم والآداب بشرورة - جامعة نجران ابريل ٢٠١٢
- دورة تدريبية تحت عنوان وسائل وأساليب التدريس بالتعليم العالي. تعز - من قبل المجلس الثقافي البريطاني بالتنسيق مع دائرة التطوير الأكاديمي بجامعة تعز خلال الفترة ١-٣/٨/٢٠٠٩م

- ورشة تحت عنوان تطوير مناهج كلية العلوم – جامعة إب ١٣-١٤/٤/٢٠٠٥م.
- ورشة تحت عنوان تطوير مناهج كلية التربية – جامعة إب ٢٠-٢١/٤/٢٠٠٥م.

### **الندوات:**

- ندوة الكيمياء والتنمية الصناعية - كلية العلوم - جامعة صنعاء - اليمن في الفترة ٢٠-٢١ ديسمبر ٢٠٠٥م.
- ندوة التوعية بمخاطر استخدام مياه الصرف الصحي في الري في محافظة إب ٩/٤/٢٠٠٨م

### **المقررات التي درستها:**

١. الكيمياء العامة (١)
٢. الكيمياء العامة (٢)
٣. الكيمياء التحليلية الحجمية
٤. الكيمياء التحليلية الوزنية
٥. كيمياء التحليل الآلي
٦. الكيمياء العامة لغير الكيميائيين
٧. كيمياء التحليلية لغير الكيميائيين
٨. كيمياء البيئة
٩. طرق التحليل الطيفي
١٠. طرق التحليل الكهربائي
١١. الاستخلاص بالمذيب
١٢. الكروماتوغرافيا
١٣. تحليل الأدوية
١٤. الحسابات الصيدلانية
١٥. كيمياء التحليلية الوصفية
١٦. الكيمياء التحليلية الكمية
١٧. الأحياء العامة (١)

### **اللغات:**

- اللغة العربية اللغة الأم.
- اللغة الإنجليزية بشكل جيد جدا كتابة ونطقا.

### **المهارات:**

- التحليل بالحقن الجرياني
- التحليل باستخدام جهاز الامتصاص الذري

- التحليل باستخدام جهاز البولارغرافي والفولتامتري
- التحليل باستخدام جهاز الامتصاص الضوئي
- استخدام التعليم الالكتروني
- التحليل الإحصائي باستخدام برنامج SPSS
- استخدام حاسوب بمهارة. Endnot, Chem Office, Internet, Photoshop, Word, Excel, PowerPoint
- التحليل باستخدام جهاز التفلور. Fluorometry

### الدورات والورش في مجال التخصص :

- دورة تدريبية عنوانها ( التحليل الإحصائي باستخدام برنامج SPSS)، وحدة التطوير والجودة- كلية العلوم والآداب بشرورة، جامعة نجران ٢٦-٢٨/١١/١٤٣٥هـ (٢٠١٤/٩/٢٣-٢١).
- ورشة تحت عنوان العمل العالمية في المواد المتقدمة لأجهزة الاستشعار الالكترونية والطاقة المتجددة، جامعة نجران ، المملكة العربية السعودية ، ١٤-١٦/ مايو/٢٠١٢.
- دورة تدريبية عنوانها (استخدام برنامج جهاز مطافية الامتصاص الذري وتقدير العناصر النادرة) قسم الكيمياء – كلية العلوم – جامعة إب ٢٠٠٦.
- دورة تدريبية عنوانها (استخدام برنامج جهاز الفلورة Lumina fluorescence spectrometer من قبل شركة النيزك للتجهيزات وكيل شركة Thermo scientific ٢٢-٢٤/٥/٢٠١٣).
- دورة تدريبية من قبل شركة JENWAY على جهاز Spectrophotometer 6850 بجامعة نجران ١١-١٣/٢/٢٠١٤م
- دورة تدريبية عنوانها ( استخدام جهازا مطيافية الضوء المرئي وال فوق بنفسجي UV-Vis Spectrophotometer من قبل مؤسسة السكب للتجهيزات وكيل شركة Thomas scientific ١٦-١٧/٧/٢٠١٣).
- دورة تدريبية عنوانها (استخدام جهاز الفولتاميري Voltammetry ) من قبل شركة النيزك للتجهيزات وكيل شركة Metrhom ٢٠١٣ م .
- دورة تدريبية على استخدام جهاز Gas Chromatography من قبل شركة دار الزهراوي للتجهيزات الطبية وكيل شركة SHIMADZU ٢-٣/٣/٢٠١٦م
- دورة تدريبية على استخدام جهاز FT-IR من قبل شركة دار الزهراوي للتجهيزات الطبية وكيل شركة SHIMADZU ٢-٣/٣/٢٠١٦م
- دورة تدريبية على استخدام جهاز Atomic Absorption من قبل شركة دار الزهراوي للتجهيزات الطبية وكيل شركة SHIMADZU ٢-٣/٣/٢٠١٦م
- الدورة التدريبية الخطوة الاولى في بحثك العلمي باستخدام SciFinder المكتبة الرقمية السعودية ١٨-٠٢-٢٠١٨م
- الدورة التدريبية آلية البحث في قاعدة SpringerLink المكتبة الرقمية السعودية ٩١-٠٢-٢٠١٨م
- الدورة التدريبية آلية النشر في ISI المكتبة الرقمية السعودية ١-٣-٢٠١٨م

## أنشطة أخرى

### الكتابة وإلقاء محاضرات حول:

- دراسات الملوثات البيئية على المياه والمكونات الحيوية
- تحليل الأدوية والسموم
- محاضر في السموم الكيميائية
- محاضر في مخاطر الملوثات الكيميائية
- محاضر في السلامة المهنية
- عمل مواصفات المعامل والتجهيزات المعملية ( مواد كيميائية، أجهزة ، أدوات ) معامل الكيمياء كلية العلوم والآداب بشرورة.
- الإشراف على ٨ مشاريع تخرج في قسم الكيمياء كلية العلوم – جامعة إب – اليمن.