

استمارة بيانات عضو هيئة التدريس

بيانات عامة: General Information

الاسم Name	ريضة عبدالله محمد الصيعري	القسم Department	الكيمياء
المسمى الوظيفي Staff position	استاذ مساعد	الجنسية Nationality	سعودية
رقم الهاتف Phone	-	الإيميل Email	raalsayari@nu.edu.sa
التخصص العام Specialization	الكيمياء	التخصص الدقيق Area of Specialization	الكيمياء الفيزيائية

المؤهلات الدراسية: Education History

نوع المؤهل Certificate	تاريخه Date	بلد الحصول عليه Country	الجامعة University	طريقة الحصول عليه Study Theme	ملاحظات Note
البكالوريوس	٢٠٠٥	السعودية	جامعة الملك سعود	-	
الماجستير	٢٠١١	المملكة المتحدة	جامعة كاردف	فصلين دراسيين+أبحاث	
دكتوراه	٢٠١٧	المملكة المتحدة	جامعة كاردف	أبحاث	

المرتبة العلمية:

المرتبة Title	تاريخه Date	بلد الحصول عليه Country	الجامعة University	طريقة الحصول عليه Study Theme	ملاحظات Note
محاضر Lecturer	٢٠١٢	السعودية	جامعة نجران	ترقية بعد الحصول على درجة الماجستير	
أستاذ مساعد Assistant Professor	٢٠١٧	السعودية	جامعة نجران	ترقية بعد الحصول على درجة الدكتوراه	
أستاذ مشارك Associate Professor	-	-	-	-	
أستاذ Professor	-	-	-	-	
اخرى	-	-	-	-	

المواد التي درستها: Teaching Courses

ملاحظات Note	السنة Teaching Year	المادة Course Name
كلية العلوم والآداب بشرورة - بنات قسم الكيمياء	2020	لغة انجليزية علمية
كلية العلوم والآداب بشرورة - بنات قسم الكيمياء	2020	كيمياء فيزيائية ٣
كلية العلوم والآداب بشرورة - بنات قسم الكيمياء	2019	كيمياء الديناميكا الحرارية
كلية العلوم والآداب بشرورة - بنات قسم الكيمياء	2019	كيمياء فيزيائية ١
كلية العلوم والآداب بشرورة - بنات قسم الكيمياء	2017-2020	كيمياء عامة ١
كلية العلوم والآداب بشرورة - بنات قسم الكيمياء وكلية العلوم والآداب بجامعة نجران	2017-2020	كيمياء عامة ١ عملي
كلية العلوم والآداب بشرورة - بنات قسم الكيمياء وكلية العلوم والآداب بجامعة نجران	2012- 2018	كيمياء حيوية عملي
كلية التربية بشرورة - بنات قسم الكيمياء	2011	كيمياء الكم
الثانوية الثانية بشرورة	2007	الكيمياء للمرحلة الثانوية
الثانوية الثانية بالوديعة	2006	الكيمياء للمرحلة الثانوية

الأبحاث العلمية المنشورة وأنت في الجامعة: Publication at the University

- 1- Oxidative Carboxylation of 1-Decene to 1,2-Decylene Carbonate. *Top. Catal*, 2018, 18, 509–518.
- 2- Epoxidation of 1-decene using supported cobalt catalysts. *Catal. Today*, 2019, 333, 154-160.
- 3-Supported ruthenium and tetra propylammonium bromide catalysts for oxidative carboxylation of 1-decene, *Asian journal of chemistry*, 2020
- 4- Ortho- N-glycosides behavior as green corrosion inhibition for Tin in 0.5 M Citric acid. *Asian journal of chemistry*, 2020.
- 5- Epoxidation of different alkenes using homogenous and heterogenous ruthenium catalysts: mini review, *Journal of King Abdulaziz University – Sciences*, accepted 2020.

الأبحاث العلمية المنشورة وأنت خارج الجامعة: Publication outside the University

- 1-The effect of ring size on the selective carboxylation of cycloalkene oxides. *Catal. Sci. Technol.*, 2017,7, 1433-1439.



الجوائز التي تم الحصول عليها:

- ١-المركز الثالث في جائزة الابتكار وريادة الأعمال بالمملكة المتحدة في مؤتمر الطلبة السعوديين ٢٠١٦
- ٢-الحصول على ٦ شهادات تميز دراسي من الملحقة الثقافية بلندن أثناء مرحلة الدكتوراه ٢٠١٣-٢٠١٧
- ٣- التكريم من قبل سفير المملكة العربية السعودية في لندن للتميز الدراسي أثناء مرحلة الدكتوراه ٢٠١٦
- ٤- أفضل ملصق علمي مشارك في المؤتمر الثاني العالمي للحفز والهندسة الكيميائية والتكنولوجيا بإيطاليا ٢٠١٨
- ٥- جائزة أفضل ملصق علمي بمؤتمر الحفز والهندسة الكيميائية عام ٢٠٢٠ بالمملكة المتحدة.

أبحاث العلمية تم تحكيمها:

- 1-Production Of Pyrolytic Oil From Plastics Using Silica-Alumina Catalyst And Used As Fuel For Di Diesel Engine, RSC Advance (Q1 journal)2020.
- 2-Heterogeneous Cu-Fe Oxide Catalysts for Preferential CO Oxidation (PROX) in H2-rich Process Streams, RSC Advance (Q1 journal) 2020.
- 3-Production Of Pyrolytic Oil From UldpPlastics Using Silica-Alumina Catalyst And Used As Fuel For Di Diesel Engine ,revised manuscript. 2020

الأنشطة والأعمال الإدارية التي مارستها: Administrative Tasks

المناصب الإدارية: Administrative Positions:

١. منسقة قسم الكيمياء في كلية العلوم والآداب بشرورة بنات جامعة نجران ٢٠١٨-٢٠٢٠
٢. عضو في لجنة التعليم والتعلم بكلية العلوم والآداب بشرورة
٣. عضو في وحدة البحث العلمي بكلية العلوم والآداب بشرورة

الإشتراك في ورش العمل (مدرّب/متدرّب)

الدورات (مدرّب/متدرّب)

مدرّب :

- ورشة كيفية اعداد الملصق العلمي لطالبات كلية العلوم والاداب بشروره ٢٠١٨ وفي عام ٢٠٢٠

- متدرّب :

- دورة أخلاقيات البحث العلمي، كلية العلوم والآداب بشروره بنات 2017
- آلية البحث في قاعدة Nanotechnology 2018
- دورة How to publish with wiley 2018
- دورة المعايير العالمية في تحكيم البحوث العلمية 2018
- دورة مهارات استخدام الأندنوت في إدارة مراجع الأبحاث 2018
- التوجهات الحديثة للأبحاث العلمية السعودية في ضوء رؤية 2030
- الأخطاء الشائعة في بناء مفردات الاختبارات التحصيلية.
- الملكية الفكرية وتقييم الاصول غير الملموسة.
- مجلات وأوعية النشر بين الحقيقي والمزيف ٢٠١٩
- التحليل الكمي والنوعي في الكروماتوغرافيا ٢٠١٩
- المشروعات البحثية التنافسية ٢٠١٩
- المعايير المطورة لضمان الجودة والاعتماد البرامجي ومتطلبات استيفاؤها ٢٠١٩
- الملكية الفكرية وتقييم الاصول غير الملموسة ٢٠٢٠
- الريادة الرقمية ٢٠٢٠
- الذكاء الاصطناعي في التعليم ٢٠٢٠
- مهارات حاسوبية للتضير للأبحاث العلمية ٢٠٢٠

مساهمات في الخدمة المجتمعية

- تقييم البحوث العلمية للطالبات المشاركات في معرض ابداع ٢٠٢٠ التابع لادارة التعليم بمحافظة شروره
- كرنفال الكيمياء والمقام في ركن التعليم بمهرجان شروره الشتوي
- ورشة مخاطر المنتجات الكيميائية وأضرارها على البيئة والمقام في الثانوية الثانية
- اليوم الخليجي للموهبة والابداع
- ورشة لمشرفات الموهوبات في المدارس ٢٠٢٠

المهام العلمية

المشاركة في المؤتمرات التالية:

- 1-Sustianable and Environmental Catalysis event taking place on Wednesday 25 September to Thursday 26 September 2015 at the University of Bath,The UK.
- 2- 3rd Annual Postgraduate Symposium on Nanotechnology. On 16th December 2015, Birmingham University,The UK.
- 3-1st annual Cardiff catalysis institute 6-1-2015,Cardif university, The UK.
- 4- Cardiff Chemistry Conference 2016, Cardif university, The UK.
- 5- 2nd annual Cardiff catalysis institute 2016, Cardif university, The UK.
- 6- utilization of CO₂ conference 2016, Sheffield university, The UK.
- 7-Gold catalysis conference 2017, Cardif university, The UK.
- 8-7th, 8th and 9th Saudi conferences 2014-2016, The UK.
- 9- 3rd annual Cardiff catalysis institute 2017, The UK.
- 10- 2nd global conference on catalysis, chemical engineering & technology, Rome, Italy, 2018.11- 7th international chemistry conference, Saudi, King Saud uni., November 2018
- 11-6th UK catalysis conference 2020. Loughbrough, UK.

اللغات : Languages

- اللغة العربية
- اللغة الانجليزية

المؤلفات : Books

- كتاب الحفز غير المتجانس