

جامعة الكرخ للعلوم
السيرة الذاتية العلمية

المعلومات الشخصية

الاسم الثلاثي واللقب	أ.د. سجي صالح جبار الطويل
التولد	1970 / 11 / 3
الوزارة	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة	جامعة الكرخ للعلوم
الكلية	كلية العلوم
القسم	قسم الأدلة الجنائية
البريد الإلكتروني	saja.chemistry@kus.edu.iq

الشهادات

الشهادة الحاصل عليها	الجامعة المانحة للشهادة	القسم / الكلية	سنة الحصول على الشهادة
الماجستير	جامعة بابل	كلية العلوم / قسم الكيمياء	1998
الدكتوراه	الجامعة المستنصرية	كلية العلوم / قسم الكيمياء	2004

السلوك الوظيفي

العنوان الوظيفي	المكان الوظيفي	سنة اشغال المكان الوظيفي
استاذ	جامعة الكرخ للعلوم	2021

المشروعات البحثية التخصصية لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم

اسم البحث	كلمات مفتاحية عن البحث	تاريخ النشر
-----------	------------------------	-------------

المهام التدريسية

اسم المادة	التخصص العام	المرحلة الدراسية	العام الدراسي
الطاقات البديلة والمتجددة	قسم علوم البيئة	الرابعة	2022/2021
اخلاقيات البحث العلمي	قسم علوم البيئة	الثالثة	2022/2021
كيمياء تحليلية	قسم الادلة الجنائية	الثانية	2022/2021
كيمياء جنائية	قسم الادلة الجنائية	الثالثة	2023/2022

النشاطات والمهام العلمية

المشاركة ضمن السمنارات وورش العمل والندوات المقامة في جامعة الكرخ للعلوم للعام الدراسي 2018 - 2019

البحوث المنشورة

اسم البحث	المجلة
Rheological Properties of Nanoclay-Polyethylene Composite Through Capillary Rheometry. 2021	Systematic Reviews in Pharmacy
Protection of mild steel in H ₂ SO ₄ solution with 3-((3-(2-hydroxyphenyl) - 5-thioxo-1,2,4-triazol-4-yl)imino)indolin-2-one. 2020	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition
Thermodynamic and kinetic analysis of Basic green-4 dye Removal from aqueous solutions using adsorption technique, 2020	Plant Archives
Removal of Rhodamine Dye from Water Using Erbium Oxide Nanoparticles, 2019	Korean Journal of Materials Research

اللجان والتكليفات

اللجنة / التكليف	امر اللجنة / التكليف	الرقم الأمر	السنة
لجنة ادارة المخاطر البيولوجية	عميد كلية علوم الطاقة والبيئة	م/ع/1/246	2021
لجنة الترقيات الفرعية	عميد كلية علوم الطاقة والبيئة	م/ع/1/437	2021
اللجنة العلمية	عميد كلية علوم الطاقة والبيئة	م/ع/1/506	2021
لجنة السلامة وادارة المخاطر	عميد كلية العلوم	م ع /1/349	2022

المؤتمرات والدورات العلمية

2022	كلية الطب/جامعة السليمانية	المؤتمر والمعرض الدولي الخامس لبراءات الاختراع
2022	جامعة البصرة-كلية العلوم	المؤتمر الدولي ICAB
2021	جامعة قيوان-السليمانية	معرض النور الدولي الاول للعلوم والتكنولوجيا
2020	جامعة الكرخ للعلوم	المؤتمر العلمي الدولي الثاني
2022	كلية الحلة الجامعة	المؤتمر الثاني للقيادات الجامعية العربية
2020	جامعة طهران-ايران	المؤتمر الدولي للنانوتكنولوجيا
2015	اسطنبول-تركيا	RESPONSIBLE SCIENCE AND CHEMISTRY

براءات الاختراع

العدد - التاريخ	طلب تسجيل الاختراع	الادعاء	الموضوع/ الفكرة
6379 – 18/10/2020	276/2019	تخليق طريقة جديدة وصدقية للبيئة لتحضير المتراكب النانوي ثنائي اوكسيد التيتانيوم- ثنائي اوكسيد السيليكون كعامل مساعد ضوئي لإزالة الملوثات من المياه باستخدام قشور الأرز المحلية مصدر لدقائق السليكا النانوية	Creation novel green for synthesis of SiO ₂ – TiO ₂ nanocomposite as photocatalyst for removal the pollutants from water using local rice husk a source of silica nanoparticles.
6589 – 11/3/2021	533/2019	تحضير طلاء رخيص الثمن وعالي الكفاءة لتنشيط التآكل للمعادن باستخدام حامض البنزويك الصدقي للبيئة كمادة اساس	Synthesis of low-cost and high efficiency corrosion inhibition for metals by using benzoic acid as an ecofriendly based.
7432 – 3/7/2022	115/2021	تصميم وتركيب لجهاز قياس الفلوره بالازدواج مع تقنية الحقن الجرياني لتقدير المواد المتفلوره وبمساعدة طابعة ثلاثية الأبعاد	Design and installation of a device fluorescence meter via a coupling with flow injection technique for estimating fluorescent substances with help of a 3D printer.

تقييم براءات الاختراع

التاريخ	طلب تسجيل الاختراع	الادعاء	الموضوع/ الفكرة
2020-9-28	397/2020		The therapeutic usage of Cu (II)... Nanocomplex in treating Iraqi patients with asthma
2020-9-23	2019/836		High Purity Nanosilicon Extraction using advance Hydrothermal Technology....
2020-9-23	2020-446		Preparation of a new magnetic nanocomposite and its application as a photocatalyst in advanced oxidation processes

تقييم البحوث

عنوان البحث	المجلة	العدد	التاريخ



كتب الشكر والتقدير

التاريخ	العدد	حسب الكتاب	الجهة المانحة
2022/6/30	م د 817/2		وزير التعليم العالي والبحث العلمي
2022/6/2	م ع ك 263/ك		عميد كلية العلوم/جامعة الكرخ للعلوم
2022/7/28	م/ع/١ 316/١		عميد كلية علوم الطاقة والبيئة

التعهد الإلكتروني

اني عضو الهيئة التدريسية () أتعهد بصحة المعلومات المدرجة اعلاه واتحمل كافة التبعات القانونية في حالة مخالفة المعلومات التي ستدرج في الموقع الإلكتروني الخاص بجامعتنا.

نعم، اوافق على التعهد اعلاه

كلا، لا اوافق على التعهد اعلاه

مصادقة السيد رئيس الجامعة



ملاحظة: في حالة الموافقة على التعهد الالكتروني اعلاه ، يرجى اختيار اللون الاخضر في الخانة المرافقة مع " نعم ،
اوفاق على التعهد اعلاه" والعكس صحيح.