

السيرة الذاتية (C.V.)

الاسم: جميل قاسم محمد إسماعيل

محل وتاريخ الميلاد: جبل حميد - جبلة - إب. 1977م.

الحالة الوظيفية: موظف.

جهة العمل: جامعة إب - كلية العلوم - قسم الكيمياء.

المؤهلات العلمية:

- بكالوريوس في علوم الكيمياء بتقدير جيد - كلية العلوم - جامعة إب - اليمن - سنة 2000م.
- ماجستير في علوم الكيمياء بتقدير عام ممتاز - قسم الكيمياء التحليلية - كلية الكيمياء - جامعة داغستان الحكومية - روسيا الاتحادية - 2011م.
- دكتوراه في علوم الكيمياء - كلية الكيمياء - قسم الكيمياء التحليلية - جامعة كوبان الحكومية - روسيا الاتحادية - مايو - 2016م.

الوظيفية والعمل:

- فني في قسم الكيمياء كلية العلوم جامعة إب من عام 2000 حتى 2008.
- تدريس العديد من المقررات العملية لمادتي الكيمياء التحليلية والفيزيائية لطلاب قسم الكيمياء (علوم وتربية) وغيرهم من التخصصات وذلك في الفترة من 2002- 2008 م بناء على تكليف القسم آنذاك.
- المشاركة في عدد من الأبحاث داخل القسم والمشاركة في أربع أوراق بحثية منشورة مع بعض الأستاذة في القسم.
- العمل في كمنترول قسم الكيمياء لكلية العلوم والتربية لعدد من السنوات ما بين 2003 حتى 2006 م.
- العمل كأستاذ مساعد تخصص الكيمياء تحليلية في قسم الكيمياء - كلية العلوم - جامعة إب ابتداء من العام الجامعي 2016 - 2017 م وحتى الآن.

المقررات التي تم تدريسها:

- مقرر الكيمياء العامة.
- الكيمياء التحليلية لطلاب المستوى الأول تخصص مختبرات بكلية الطب البشري جامعة إب.
- التحليل الوزني لطلاب المستوى الثاني كيمياء علوم لجميع التخصصات والثاني كيمياء تربية - جامعة إب.
- كيمياء البيئة لطلاب المستوى الثالث شعبة الكيمياء العامة والحيوية والمستوى الثالث كيمياء تربية - جامعة إب.
- التحليل الآلي لطلاب المستوى الثالث شعبة الكيمياء الصناعية - كلية العلوم والمستوى الثالث كيمياء تربية - جامعة إب.
- التحليل الآلي وطرق الفصل لطلاب المستوى الثالث شعبة الكيمياء الحيوية - جامعة إب.

- طرق الفصل والاستخلاص (الاستخلاص بالمذيبات والطرق الكروماتوغرافية) لطلاب المستوى الثالث شعبة الكيمياء الصناعية، المستوى الرابع كيمياء عامة والمستوى الرابع كيمياء تربية – جامعة إب.
- طرق التحليل الكهربائي لطلاب المستوى الثالث شعبة الكيمياء العامة – جامعة إب.
- الكيمياء التحليلية لطلاب المستوى الأول قسم المختبرات بكلية الطب البشري جامعة إب.
- طرق التحليل الكهربائي المستوى الثالث شعبة الكيمياء العامة – جامعة إب.
- الاشراف على مشاريع التخرج سنويا لعدد من طلاب المستوى الرابع تخصص كيمياء عامة و الكيمياء الصناعية و طلاب معلم العلوم.

النشاطات العلمية:

- المشاركة في 4 أوراق بحثية منشورة خلال العمل كفني في القسم حتى عام 2008 م.
- المشاركة في مؤتمرات علميين خلال دراسة الماجستير.
- نشر مقالة علمية من محتوى رسالة الماجستير.
- المشاركة في ثمان مؤتمرات علمية خلال فترة الدكتوراه ونشر ثمان أوراق بحثية فيها.
- نشر أربع مقالات علمية محكمة رصينة في موضوع رسالة الدكتوراه باللغة الروسية، في أربع مجلات روسية علمية محكمة.
- الحصول على براءة اختراع من روسيا الاتحادية رقم 2563011 للعام 2015 م.

الاهتمامات العلمية و البحثية:

- الاهتمام بالبيئة و الحفاظ عليها من التلوث.
- معالجة المياه الملوثة.
- رسالة الدكتوراه كانت حول موضوع تنقية المياه من العناصر الثقيلة.
- الاشراف على ثلاثة مشاريع تخرج حول تطوير طرق جديدة لتنقية وتحتية مياه الشرب، و لا زلنا مستمرين في هذا الصدد.
- العمل حاليا على ابتكار طريقة جديدة لاستخدامها في عمليات التحليل الكيمياء و البيئي و التحاليل المخبرية.