



# كلية العلوم قسم الكيمياء



الموقع الإلكتروني لكلية العلوم

sc.imamu.edu.sa

١٤٣٧/١٤٣٨هـ - ٢٠١٦/٢٠١٧م

موقع الكلية الإلكتروني



خطة قسم الكيمياء وأعضاء هيئة التدريس



مباني كلية العلوم (طلاب وطالبات)



تويتر الكلية



للتواصل مع القسم

chemistry@imamu.edu.sa

إعداد وكالة كلية العلوم للتطوير والجودة

## نبذة عن القسم

تم افتتاح قسم الكيمياء في بداية الفصل الأول من العام الدراسي ١٤٣٢ / ١٤٣٣ هـ ليشكل دعماً قوياً لما بدأت به الأقسام الأخرى في كلية العلوم في مسار العملية التعليمية لترتقي بمستوى الطلاب على أسس ومهارات علمية سليمة وسلوكية عامة. كما يعد القسم نواة مباركة في طريق البحث العلمي الذي لا بد أن يبدأ من معرفة واعية واستيعاب كامل لما سطرته أيدي العلماء وصاغته عقول الباحثين. كما يعد أيضاً مصدراً لتزويد سوق العمل بخريجين متميزين وكفاءات علمية مدربة ومؤهلة للعمل بمراكز البحوث ومزودة بآليات البحث والابتكار ومسؤولة عن قيادات التطور التقني الكبير في المملكة.

١ - اول دفعة طلاب تخرجوا ١٤٣٦٢٠ و عددهم ١١ طلاب

٢ - اول دفعة طالبات تخرجن ١٤٣٦٢٠ و عددهن ١٨ طالبة

## الأهداف

- إمداد الجامعات والمعاهد العليا والكليات العسكرية بالمتميزين علمياً لمواصلة التعليم العالي.
- توفير كوادر بشرية من المختصين والباحثين في الكيمياء.
- توفير الوسائل العلمية والتقنية لتطوير عضو هيئة التدريس لمواكبة تحقيق معايير الجودة العالمية.
- إعداد كفاءات وطنية لسد احتياج سوق العمل في قطاعي الصناعة والتدريس.
- إعداد قاعدة قوية يقوم عليها الإقتصاد المعرفي.
- إعداد البيئة المناسبة لغرس روح التنافس الإبداعي والابتكاري بين الطلاب.
- إعداد خريجين أكفاء مؤهلين علمياً تأهيلاً عالياً قادرين على التعامل مع أدوات التقنية الحديثة بكفاءة عالية في المجالات المختلفة في الكيمياء.

## الفرص الوظيفية

- التدريس في التعليم العام والعالي.
- مراكز البحوث (مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، وادي التقنية،...)
- المؤسسات الصناعية ( سابك، أرامكو،...)
- شركات البترول.
- المختبرات.
- المصانع.
- المستشفيات والمراكز الطبية.

## الرؤية

يسعى قسم الكيمياء ليكون رائداً في مجال التعليم والبحث العلمي وخدمة المجتمع على المستوى المحلي والإقليمي والعالمي.

## الرسالة

يلتزم القسم بإعداد خريجين متميزين في الكيمياء يمكّنهم من الالتحاق بسوق العمل من خلال إمدادهم بعلوم الكيمياء الأساسية والتطبيقية وصقل مهاراتهم التعليمية والذهنية وكذلك إعداد باحثين ذوي كفاءات عالية قادرين على الابتكار والإبداع بما يحقق رسالة الكلية.