

### الشهادات الممنوحة وتوصيف الخريجين

يمنح قسم الكيمياء الشهادات العلمية المعترف بها وهي:

أولاً: البكالوريوس:

ان جميع خريجي قسم الكيمياء يتمتعون بكافة الحقوق والامتيازات والعمل في المؤسسات التعليمية بكافة فروعها، حيث أثبت الخريجون جدارتهم من خلال تطبيق ما تعلموه اثناء المراحل الدراسية الاربعة من تطوير للمهارات التدريسية والبحثية في المدارس التعليمية التي تخدم المجتمع وكذلك تصب في بناء اجيال جديدة بناء وتعمل على تطور البلد.

يوصف خريج قسم الكيمياء كالتالي:

أنه الخريج الذي انهى دراسته الاكاديمية والعلمية التطبيقية في قسم الكيمياء ، وحصل على شهادة البكالوريوس في علوم الكيمياء، حيث خلال فترة دراسته يكتسب قاعدة قوية تساعده على ممارسة المهن ذات العلاقة بالتخصصات الدقيقة والمتقاربة وفي مجالات مختلفة، والتي تساهم في اشغال الوظائف والمراكز العلمية في مجال تخصصه كعلوم تطبيقية ، وكذلك دراسة مواد انسانية كحقوق الانسان واسس التربية والتي تطور وتنمي مفهوم واسلوب التدريس وكذلك طريقة التعامل الانساني مع الطلبة ،بالاضافة الى مادتي اللغة الانكليزية والحاسبات والتي تطور من مهارة الخريج في استخدام التكنولوجيا الحديثة وبالتالي تجعل منه ركيزة يتسند عليه المجتمع في بناء اجيال جديد. وعلى اساس ما تم عرضه مسبقاً فان خريج قسم الكيمياء يجب ان يتمتع بالمعرفة التالية:

١- اكتسابه حداً معقولاً من المعرفة الكيميائية يتناسب مع ما هو متعارف عليه بين جامعات العالم المختلفة وخاصة الرصينة.

٢- يكون لديه استيعاب للمواضيع الأساسية في الكيمياء وتطبيقاتها في مجال المختبرات مع اطلاع مناسب على محاور الكيمياء المختلفة.

٣- لديه اطلاع جيد على مجالات استخدام الاساليب الكيميائية في حقول المعرفة المختلفة والقابلية على تشخيص المشاكل التي يواجهها وكيفية معالجتها لكي يكون مؤهلاً للعمل في مؤسسات المجتمع.

٤- يكون الطلبة المتفوقين مؤهلين لإكمال دراستهم العليا داخل وخارج البلد.

### الخريجون بين التأهيل والتوظيف

تم تشكيل لجنة مصغرة في القسم لغرض التواصل مع الطلبة الخريجين ومساعدتهم من خلال الاستشارات التي يحتاجونها للتأهيل في اشغال الوظائف من خلال اقامة دورات وورش عمل تربط بين المهارات التي اكتسبها خلال فترة اربع سنوات ومتطلبات سوق العمل سواء في التدريس او مؤسسات الدولة او الشركات الخاصة، والتي تساهم في تطوير قدراتهم من اجل خدمة بلادهم العزيز.

#### برنامج العمل:

- 1- تعريف الخريجون بلجنة متابعة الخريجين.
- 2- اعداد قاعدة بيانات خاصة بالخريجين.
- 3- التواصل مع الخريجين وابلاغهم بانشطة القسم والكلية والجامعة عن طريق الموقع الالكتروني للقسم والكلية وكذلك مواقع التواصل الاجتماعي.
- 4- توفير برامج متنوعة لاعداد الطلبة الخريجين لسوق العمل المختلفة.
- 5- توفير برنامج التعليم المستمر للطلبة والخريجين عن طريق اجراء دورات تدريبية مستمرة للخريجين وتطوير مهارات الطلبة وتأهيلهم لسوق العمل المستقبلي.
- 6- تنظيم السفارات العلمية للطلبة والخريجين المختلفة لزيارة المؤسسات الحكومية وغير الحكومية والعمل على مشاركة جميع الخريجين في السفارات لغرض زيادة معرفتهم وتطوير مهاراتهم وبالتالي اكتساب خبرة عملية تساهم في الحصول على الوظيفة المطلوبة.

#### تفعيل دور المستفيد النهائي من الخريجين والحرص على :

- 1- تدريب الطلبة في اماكن العمل قبل التخرج.
- 2- الانشطة الطلابية.
- 3- توفير فرص عمل لخريجي القسم.
- 4- تأهيل الطلبة الاوائل من الخريجين لغرض التقديم الى الدراسات العليا والاستفادة منهم في الجامعات والمعاهد العراقية الحكومية والاهلية.

ثانياً : الدراسات العليا

يمنح الحاصل على شهادة الدبلوم او الماجستير او الدكتوراه في علوم الكيمياء بمهارات العمل والتدريس في مؤسسات المجتمع كافة (الحكومية وغير الحكومية) كالتدريس في الجامعات الحكومية والاهلية العراقية والمعاهد العراقية و المدارس الحكومية والاهلية العراقية والشركات والعراقية المختلفة وكذلك الاجنبية منها، وتعتمد على مهارة الخريج ليس فقط كخريج كيمياء وانما ايضا مهارة اللغة الانكليزية والحاسبات، والتي تمنحه فرص اكبر في المنافسة والحصول على الوظائف.



أ.د.  
فائزة عبد الكريم ناصر  
رئيس قسم الكيمياء



مصادقة السيد العميد

أ.د. صالح عبد العزيز