



وحدة ضمان الجودة
برنامج الكيمياء
كلية العلوم



سمات تميز برنامج الكيمياء

age | 1

1.	وجود عدد من أعضاء هيئة التدريس المتميزين في تخصصاتهم المتنوعة.
2.	وجود عدد من أعضاء هيئة التدريس ممن لهم نشاط علمي وبحثي عالمي.
3.	وجود أعضاء هيئة تدريس لهم مشاركات فاعلة كمحكمين ومحررين في مجلات عالمية في مجالات التخصص.
4.	وجود أكثر من 14 أستاذ كمحكمين في لجان الكيمياء العضوية واللاعضوية الدائمة لترقية الأساتذة والأساتذة المساعدين.
5.	يوجد بالبرنامج أعضاء هيئة تدريس باللجنة العلمية الدائمة لترقية الأساتذة والأساتذة المساعدين.
6.	وجود تسعة من أعضاء هيئة تدريس الحاصلين على جائزة الدولة التشجيعية، وأربعة من الحاصلين على جائزة الجامعة التشجيعية، علاوة على وجود خمسة أساتذة حاصلين على جائزة الجامعة التقديرية.
7.	حصول اثنين من أعضاء هيئة التدريس على احسن رسالة دكتوراه في الجامعة وحصول معيدة واحدة على احسن رسالة ماجستير في الجامعة.
8.	حصاد عديد من جوائز النشر العلمي على مستوى الجامعة سنويًا.
9.	تقديم التخصصات المميزة النادرة في الكيمياء في مجال البحث العلمي والذي يتطابق مع رؤية مصر لعام 2030: ▪ كيمياء الحاسوب والتي لا يوجد لها مثيل في الجامعات المناظرة والذي يقوده الدكتور/ محمود ابراهيم عرفات (الأستاذ المساعد بقسم الكيمياء).

رسالة البرنامج: "إعداد كوادر مؤهلة علمياً ومهنياً في مجال الكيمياء وتطبيقاتها المتنوعة تحقق رؤية مصر للتنمية المستدامة لعام 2030 بحيث تكون قادرة على إجراء بحث علمي متميز علي الصعيد المحلي والدولي والذي بدوره يساهم في حل المشكلات الصناعية والبيئية ويساهم في تلبية إحتياجات سوق العمل"



وحدة ضمان الجودة
برنامج الكيمياء
كلية العلوم



	<p>▪ علوم المواد الحيوية والنانوتكنولوجي والذي يمثل تخصص واعد تتميز به جامعة المنيا حديثاً والذي يقوده الدكتور/ طارق مسعد اسماعيل بدير (الأستاذ المساعد بقسم الكيمياء).</p>	
10.	<p>قيام السادة أعضاء هيئة التدريس بقسم الكيمياء بالتدريس لطلاب كليات طب الأسنان، والأسنان المميز، والفنون الجميلة، والطب البيطري، والتربية بشعبها المختلفة، علاوة على تدريس الكيمياء لطلاب كلية العلوم بجميع أقسامها.</p>	
11.	<p>المساهمة في تدريس مقررات دبلومة الكيمياء الحيوية.</p>	
12.	<p>الحرص على خدمة المجتمع المحيط؛ حيث يفتح باب التسجيل لطلاب الدراسات العليا لمرحلتى الماجستير والدكتوراه من الخارج كل عام.</p>	
13.	<p>تكريس ديمقراطية التعليم بإعتماد لائحة دراسية تتم بآلية الاختيار أمام الطلاب عند إعداد جداولهم الدراسية، وعند اختيار تخصصاتهم الفرعية. آلية الاختيار للتخصصات الفرعية تزيد من الموائمة بين مخرجات البرنامج وسوق العمل.</p>	
14.	<p>الحصول على تمويل من أكاديمية البحث العلمي وهيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار (STDF) لعدة مشاريع بحثية تخدم المجتمع والبيئة، وذلك من خلال إسهامات السادة أعضاء هيئة التدريس ومشاركة الطلاب والباحثين.</p>	
15.	<p>إجراء تدريب صيفي لطلاب مرحلة البكالوريوس لمدة 6 أسابيع كل عام، وذلك بالتعاون مع مصانع السكر، والأسمنت، ومعامل التحاليل بالمستشفيات، وشركات المياه والصرف الصحي على مستوى محافظات الجمهورية.</p>	
16.	<p>تنظيم رحلة علمية لطلاب المستوى الرابع ببرنامج الكيمياء كل عام، وذلك بالتنسيق مع شركات الكيماويات والمصانع ذات الاهتمام؛ بهدف توفير فرص للطلاب للمعايشة الفعلية والتطبيق العملي.</p>	

رسالة البرنامج: "إعداد كرادر مؤهلة علمياً ومهنياً في مجال الكيمياء وتطبيقاتها المتنوعة تحقق رؤية مصر للتنمية المستدامة لعام 2030 بحيث تكون قادرة على إجراء بحث علمي متميز علي الصعيد المحلي والدولي والذي بدوره يساهم في حل المشكلات الصناعية والبيئية ويساهم في تلبية إحتياجات سوق العمل"