



وحدة ضمان الجودة

إن جودة العلوم الأساسية هي الضمان للعلوم الأخرى



التقرير السنوي

لكلية العلوم جامعة حماة

عن العام الجامعي

٢٠١٦ - ٢٠١٥



وحدة ضمان الجودة

إن جودة العلوم الأساسية هي الضمان للعلوم الأخرى



كلية العلوم

نموذج (٥)

تقرير سنوي مقدم من كلية العلوم جامعة حلوان
للهيئة القومية لضمان جودة التعليم
عن العام الجامعي ٢٠١٥ - ٢٠١٦

أولاً: بيانات عامة.

المؤسسة	كلية العلوم
الجهة التابعة لها	جامعة حلوان
الدرجات العلمية التي تمنحها المؤسسة	بكالوريوس <input checked="" type="checkbox"/> ماجستير <input checked="" type="checkbox"/> ليسانس <input type="checkbox"/> دكتوراه <input checked="" type="checkbox"/> دبلوم <input type="checkbox"/>
تاريخ اعتماد التقرير	عميد كلية العلوم أ.د. ماهر حلمي هلال
	ختم المؤسسة

ثانياً: رؤية المؤسسة ورسالتها وأهدافها:

<p>رؤية كلية العلوم – جامعة حلوان:</p> <p>تطمح كلية العلوم جامعة حلوان أن تحقق التميز في تقديم خدمة تعليمية في مجال العلوم الأساسية والبحث العلمي التطبيقي والتكنولوجيا الحديثة.</p>
<p>رسالة كلية العلوم – جامعة حلوان:</p> <p>كلية العلوم جامعة حلوان مؤسسة تعليمية حكومية تعمل على إعداد خريج متميز علمياً قادر على المنافسة في سوق العمل وذلك من خلال تقديم برامج أكاديمية في مجال العلوم الأساسية والتطبيقية طبقاً لمعايير الجودة وبحوث ودراسات علمية لبناء قاعدة بحثية تكنولوجية متطورة والمشاركة الفعالة في خدمة وتنمية المجتمع محلياً وإقليمياً.</p>



وحدة ضمان الجودة

إن جودة العلوم الأساسية هي الضمان للعلوم الأخرى



كلية العلوم

أهداف كلية العلوم – جامعة حلوان:

- التحسين والتطوير المستمر للفاعلية التعليمية والبرامج التعليمية لتحقيق مخرجات التعليم المستهدفة لتواكب إحتياجات سوق العمل
- تحسين وتطوير القدرة المؤسسية وتكنولوجيا المعلومات بالكلية
- تنمية قدرات و مهارات الكوادر البشرية الأكاديمية والإدارية لرفع مستوى الأداء
- زيادة كفاءة وإنتاجية الأجهزة الإدارية والخدمية وتحقيق الرضا الوظيفي للعاملين في مجالاتها المختلفة
- تنميه برامج الدراسات العليا بالكلية
- تعزيز البحث العلمى للوصول الى ابحاث علميه نوعيه عاليه
- تعزيز المشاركة مجتمعية
- تمنيه الموارد الذاتيه للكلية

ثالثاً: الإنجازات والأنشطة المتميزة التي شاركت بها الكلية عن العام ٢٠١٦ - ٢٠١٥

- وضع خطة لتحسين المعايير وإعتمادها من مجلس الكلية.
- الاستعانة بخبير معتمد ومراجع خارجي لعقد دورة في توصيف البرامج والمقررات الدراسية لأعضاء هيئة التدريس.
- هذا وحصل عدد من الطلاب علي مراكز متقدمة في الانشطة الطلابية علي مستوى الجامعة.



وحدة ضمان الجودة

إن جودة العلوم الأساسية هي الضمان للعلوم الأخرى



كلية العلوم

رابعاً - تقرير الأداء

وضعت وحدة ضمان الجودة خطه لتحسن المعايير بناء علي تقرير لجنة المراجعين الخارجيين المعد من قبل الهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الإعتقاد. ووضعت إطار زمني مدته ثلاثه أشهر من أول يناير ٢٠١٦ و حتي اخر مارس ٢٠١٦ لتنفيذ الأنشطة المختلفه و تم إعتقاد الخطه بمجلس الكليه ونشرها .

محور القدرة المؤسسية

١- التخطيط الإستراتيجي:

تم البدء بإجراءات تحديث الخطة الإستراتيجية للكلية بناءا على تحديث الخطة الإستراتيجية لجامعة حلوان ٢٠١٥-٢٠٢٠ لتتوافق مع خطة الجامعة.

٢ – الهيكل التنظيمي:

تم عمل مراجعة للتعاون المتبادل الافقي والراسي بين المستويات والوحدات والاقسام للهيكل التنظيمي. هذا وقد تم مراجعة كتيب التوظيف الوظيفي واعتماده ونشره علي الموقع الكليه الالكتروني.

٣ – القيادة والحوكمة:

تم وضع وثيقة بمعايير إختيار القيادات الاكاديمية وإعتقادها من مجلس الكلية ونشرها علي الاقسام العلمية والموقع الالكتروني للكلية.

ومجموعه المعايير الإضافية التي تبنتها الكلية واعتمدها كمعايير مكملة لمعايير الأختيار المنصوص عليها في قانون تنظيم الجامعات لأختيار القيادات الأكاديمية والتي تمت مراعاتها عند ترشيح الاساتذة هي:

- i. القدرات الإدارية والقيادية.
- ii. النشاط البحثي والعلمي للمتقدم.
- iii. المشاركة في مشاريع التطوير والجودة.
- iv. المشاركة في الأنشطة القومية.



وحدة ضمان الجودة

إن جودة العلوم الأساسية هي الضمان للعلوم الأخرى



كلية العلوم

- v. المشاركة في خدمة المجتمع والأنشطة الطلابية.
- vi. مهارات الاتصال.
- vii. السجل الوظيفي الذي يشهد بالالتزام والنزاهة.
- viii. العلاقات الطيبة مع الزملاء والرؤساء والمرؤسين
- ix. انجاز مجموعه من الدورات الخاصه مثل ادارة الوقت وادارة الازمات والشئون الماليه والقانونية.

٤- المصداقية والأخلاقيات:

تم إدراج دورة تدريبية تستهدف قطاعات الكلية من طلاب وإداريين وهيئة معونة وأعضاء هيئة تدريس باسم حقوق الملكية الفكرية ضمن خطة التدريب للكلية وذلك للتعريف بأهمية الحفاظ علي حقوق الملكية الفكرية.

٥ - الجهاز الإداري:

قامت ادارة الكلية بعد دراسة التخصصات المختلفة للعاملين والدورات التدريبية الحاصلين عليها ودراسة الاحتياجات المختلفة بالإدارات وتوزيعات الاداريين والعمال بقطاعات الكلية المختلفة وتوزيعات الابعاء بها بإعادة توزيع السادة الاداريين والعمال طبقا لذلك وبما يحقق العدالة بينهما.

٦ - الموارد المالية والمادية:

تم مراجعة وتحديث خطة الموارد المالية والمادية للتناسب مع الانشطة وظبط الموازنة ومراجعة التقديرات المالية.

٧ - المشاركة المجتمعية وتنمية البيئة:

تم تحديد مساحة علي موقع الكلية لقطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة للتوعية بدور الكلية في خدمة المجتمع وتنمية البيئة.



وحدة ضمان الجودة

إن جودة العلوم الأساسية هي الضمان للعلوم الأخرى



كلية العلوم

محور الفاعلية التعليمية

٨- الطلاب والخريجون:

يتم قبول الطلاب الجدد طبقاً لقواعد القبول المحددة من المجلس الأعلى للجامعات وكذلك في ضوء تخصصات الطلاب السابقه في مرحلة الثانوية العامة (علمى علوم – علمى رياضيات) وذلك وفقاً لرغبات الطلاب للانضمام لأحدي البرامج الدراسية المتاحة بالكلية. وفي بداية العام نظمت الكلية مجموعة من البرامج التعريفية للطلاب الجدد بالكلية و الأقسام المختلفه وقواعد القبول لكل برنامج أكاديمى وذلك من خلال وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب.

وجدير بالذكر ان الأعداد التي يتم توزيعها علي الكلية من قبل مكتب التنسيق في ازدياد مستمر مقارنة بالأعداد التي يتم طلبها من قبل الكلية والمحددة وفقاً لموارد الكلية وإمكاناتها مما يزيد الاعباء علي الإدارة لوفير البيئة التي تتلائم مع نسبة الزيادة.

تم وضع سياسة للدعم الطلابي وتشمل تلك السياسة الدعم المالي ودعم الكتب ووجبات غذائية بالإضافة إلى الدعم الأكاديمي. وقد وضعت السياسات المختلفة للدعم الطلابي في دليل الطالب ومكتب رعاية الشباب يوضح المعايير المطبقة لتوزيع الدعم (تشمل الوضع الاجتماعي والمالي لأسرة الطالب – مكان السكن – الدخل) ويتم تشكيل لجنة من خلال لجنة شئون التعليم والطلاب ورعاية الشباب ويتم اعتمادها من مجلس الكلية لدراسة حالة الطلاب المستحقين دعماً وتقديم الدعم المطلوب لهم من خلال صندوق التكافل الطلابي بالإضافة لصندوق إتحاد الطلاب. والجدول التالي توضح المساعدات والدعم الطلابي الذي تم تقديمه خلال العامين السابقين.

المساعدات المالية والعينية التي منحت للطلاب خلال العام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٥

نوع المساعدة	العدد	المبلغ
دعم للأسر الطلابية ولجان الأتحاد	٩٥٠	٤٧٤٣٧
سداد رسوم دراسية	٢١٢	٥٧٤٢٥,٦٠
تغذية	٥٣	٧٩٥٠
نظارة طبية	٦	٦٠٠
الاجمالي	٢٧١	١٠٧٥٢١,٦٠



وحدة ضمان الجودة

إن جودة العلوم الأساسية هي الضمان للعلوم الأخرى



كلية العلوم

٩- المعايير والبرامج الأكاديمية:

تم تشكيل لجان مراجعة داخلية وذلك بهدف التأكد من توافق البرامج التعليمية مع المعايير الأكاديمية ومراجعة ومتابعة ملفات ووثائق البرامج وقياس مدى تطبيق المعايير الأكاديمية المتبناة.

١٠- التعليم والتعلم والتسهيلات الداعمة:

يوجد لدى الكلية استراتيجية للتعليم والتعلم موثقة ومعلنة على موقع الكلية وكذلك بدليل الطالب وشكلت إدارة الكلية لجنة لمتابعة تنفيذها وإعداد تقارير عن معدل الإنجاز في تنفيذها ومراجعتها دورياً في ضوء إحصائيات نتائج وآراء الطلاب وأعضاء هيئة التدريس والمستفيدين ومن ثم تحديثها طبقاً لذلك.

١١- أعضاء هيئة التدريس:

بلغ إجمالي عدد أعضاء هيئة التدريس ٢٦٨ و الهيئة المعاونة ١١٤ وذلك في العام الجامعي ٢٠١٥ / ٢٠١٦ وكانت إحصائية أعضاء هيئة التدريس الكلية الي أعداد الطلاب في مرحلة البكالوريوس للعام ٢٠١٥/٢٠١٦ هي ١٠,٦:١ وهي كافية إلا أن الكلية تقوم بالإستفادة من الاساتذة المتفرغين في التدريس والأشراف علي طلاب بعض الفرق في مرحلة البكالوريوس لتغطية النقص في عدد أعضاء هيئة التدريس وكذلك تقوم بانتداب بعض أعضاء هيئة التدريس الخارجيين لتغطية العجز في التخصصات غير المتوفرة بالكلية. وفي مرحلة الدراسات العليا كانت نسبة أعضاء هيئة التدريس الي نسبة الطلاب في العام ٢٠١٥ / ٢٠١٦ هي ١٢:١ وتحرص الكلية ان يتلائم التخصص العلمي لعضو هيئة التدريس مع المقررات التي يسند إليه تدريسها.

١٢- البحث العلمي والأنشطة العلمية:

ساهم عدد كبير من أعضاء هيئة التدريس في البحث العلمي ويوضح الجدول التالي الجدول التالي عدد الأبحاث والرسائل الممنوحة والمهمات العلمية خلال السنتين السابقتين.



وحدة ضمان الجودة

إن جودة العلوم الأساسية هي الضمان للعلوم الأخرى



عدد الابحاث المحلية	عدد الابحاث الدولية من محرك البحث Scopus	العام الجامعي	م
٢١٦	٣١٣	٢٠١٦/٢٠١٥	١

وبناء على تقارير الجامعة فإن كلية العلوم تشارك بنسبة كبيرة في الانتاج العلمي الدولي للجامعة.

١٣- الدراسات العليا:

تقوم الكلية بتقديم مجموعة من برامج الدراسات العليا " دبلوم – ماجستير – دكتوراه " في المجالات المختلفة. ويتم متابعة نسبة حضور الطالب طبقا لما ورد باللائحة حيث يحرم الطالب من حضور امتحان المقرر الدراسي إذا تعدت نسبة غيابه ٢٥% من عدد الساعات الدراسية المعتمدة للمقرر في الفصل الدراسي ويقيد راسبا في المقرر ويكون ذلك بناء على تقرير من أستاذ المادة مع إحاطة مجلس القسم المختص بموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث ومجلس الكلية إلا إذا تقدم الطالب بعذر يقبله مجلس الكلية فيعتبر غياب بعذر مقبول.

عدد المهام العلمية والبعثات الخارجية	عدد رسائل الدكتوراة الممنوحة	عدد رسائل الماجستير الممنوحة	العام الجامعي	م
١٧	٢٩	٧٦	٢٠١٦/٢٠١٥	١



وحدة ضمان الجودة

إن جودة العلوم الأساسية هي الضمان للعلوم الأخرى



١٤ - نظام إدارة الجودة والتطوير المستمر:

- عقب إستلام التقرير النهائي للجنة المراجعة الخارجية و الوارد من الهيئه القوميه لضمان جوده التعليم والإعتماد في نوفمبر , ٢٠١٥ قامت وحده ضمان الجوده بوضخ خطه للتحسين لإستيفاء ملاحظات تقرير لجنه المراجعة الخارجيه و روجعت وأعتمدت و بدأت فرق الجوده بالكلية في تنفيذ أنشطه خطه التحسين و كان أولها ورشة عمل عن كيفية توصيف المقررات و البرامج الأكاديميه .ثم قامت إداره الكلية بإختيار فريق جديد لإداره الوحده لإستكمال مهمه إعداد الكلية للتقدم للإعتماد .