



جامعة قناة السويس  
كلية العلوم  
وحدة ضمان الجودة



# تقرير التقويم الذاتى السنوى لكلية العلوم ( ٢٠١٣ - ٢٠١٤ )

## إعداد

د / إبراهيم حسين أحمد خليفة — مدير وحدة الجودة

السيد / محمد فيصل — معيد بقسم الجيولوجيا

السيدة / سهام مختار — مسئول شئون ادارية

## إشراف عام ومراجعة

أ.د./ العربى هندى شندى — عميد الكلية ورئيس مجلس إدارة الوحدة

## مقدمة

يتشرف فريق العمل المنوط به إعداد التقرير الذاتى السنوى لكلية العلوم – جامعة قناة السويس بتقديم أسمى آيات الشكر لجميع من ساهم في إخراج هذا العمل خاصة السيد الأستاذ الدكتور / **العربى هدى شندى** - عميد الكلية للتسهيلات التى قام بتقديمها والمساهمة بالرأى والمراجعة الفعالة لمتن هذا العمل. كما نتقدم بأسمى آيات الشكر إلى السيد الأستاذ الدكتور/**فايز محمد صميده** وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والسيد الأستاذ الدكتور/**محمد علاء الدين عمران** وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم والسيد الأستاذ الدكتور/**كمال محمد عبد القادر** وكيل الكلية لشئون البيئة وخدمة المجتمع والإدارات التى يشرفون عليها لما قدموه من تسهيلات فى الحصول على البيانات والأنشطة المختلفة لهذه القطاعات خلال العام الدراسى ٢٠١٣/٢٠١٤. كما نتقدم بخالص الشكر إلى السيد / خالد سويلم أمين الكلية وكذلك مدير ادارة رعاية الشباب لما قدموه من بيانات الميزانية والأنشطة الطلابية خلال العام الماضى.

كما نتقدم بخالص الشكر والعرفان للزملاء والزميلات الأفاضل السيد الدكتور/**خالد مصطفى مأمون** والسيدة الدكتورة / **سحر الشاطورى** و السيدة الدكتورة/ **هند معروف** لمساهماتهم الفعالة فى توفير البيانات والتقارير المختلفة فى مجالات التعليم والتعلم والبرامج التعليمية والدراسات العليا.

ندعو الله أن يوفقنا جميعا لنكون سندا لكليتنا فى مسيرتها نحو التطوير والتحديث،  
والله الموفق

د. إبراهيم حسين أحمد

مدير وحدة الجودة بالكلية

و الأستاذ المساعد بكلية العلوم – جامعة قناة السويس

## المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
١	١- بيانات عامة
٢	٢- رؤية الكلية ورسالتها وأهدافها
٣	٣- إنجازات وأنشطة متميزة شاركت فيها المؤسسة خلال العام الماضي
٤	٤- تقرير الأداء
٤	أولاً : القدرة المؤسسية
٤	١- التخطيط الإستراتيجي
٧	٢- الهيكل التنظيمي للكلية
٩	٣- القيادة والحوكمة
٩	٤- المصداقية والأخلاقيات
٩	٥- الجهاز الإداري
١٠	٦- الموارد المالية والمادية
١٤	٧- المشاركة المجتمعية وتنمية البيئة
١٧	ثانياً : الفاعلية التعليمية
١٧	١- الطلاب والخريجون
٢٨	٢- المعايير الأكاديمية: و البرامج /المقررات الدراسية
٣٣	٣- التعليم والتعلم والتسهيلات الداعمة
٤٥	٤- أعضاء هيئة التدريس:
٥٣	٥- البحث العلمي والأنشطة العلمية
٥٨	٦- الدراسات العليا
٧٢	٧- التقويم المؤسسي التقويم المستمر للفاعلية التعليمية وإدارة الجودة:
٧٤	ملخص لنقاط القوة والضعف بالكلية خلال العام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٤

# التقرير السنوى لكلية العلوم – جامعة قناة السويس

للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٤

## ١- بيانات عامة

اسم المؤسسة	كلية العلوم
الجهة التابعة لها	جامعة قناة السويس
الدرجات العلمية التى تمنحها المؤسسة	<input checked="" type="checkbox"/> دبلوم <input type="checkbox"/> ليسانس <input checked="" type="checkbox"/> بكالوريوس <input checked="" type="checkbox"/> ماجستير <input checked="" type="checkbox"/> دكتوراه
تاريخ اعتماد التقرير	خاتم المؤسسة

## ٢- رؤية الكلية ورسالتها وأهدافها

### رؤية الكلية:

"تتطلع كلية العلوم بالإسماعيلية إلى أن تتبوأ مكانة علمية متميزة على المستويين المحلى والأقليمى وأن تكون مركز خبرة لتقديم التدريب المستمر والإستشارات العلمية للمؤسسات الحكومية والخاصة".

### رسالة الكلية:

"تقوم كلية العلوم بالإسماعيلية بالتدريس والبحث والتطوير المستمر فى مجالات العلوم الأساسية والتطبيقية بطريقة تشجع على التفوق العلمى والإبتكار والقدرة على تحديد المشكلات, وحلها للإرتقاء بالمجتمع المصرى عامة ومجتمع إقليم قناة السويس وسيناء خاصة".

## الغايات والاهداف الإستراتيجية لكلية العلوم

### الغاية الأولى : رفع كفاءة الأداء المؤسسى لتحسين الوضع التنافسى للكلية

- تطوير الهيكل التنظيمي والإدارى
- ميكنة العمل الإدارى
- استكمال الهيكل التنظيمي لأقسام وإدارات الكلية وسد العجز فى التخصصات الشاغرة.
- رفع كفاءة أداء الإداريين بالكلية.
- استحداث وحدات ادارية خدمية وبحثية وبيئية وتعليمية.

### الغاية الثانية : زيادة القدرة التنافسية لطلاب مرحلة البكالوريوس والدراسات العليا

- تطوير وتحديث البرامج والمقررات الدراسية.
- تطوير المعامل والقاعات الدراسية ومكتبة الكلية.
- التوسع فى طرق التعليم والتعلم الغير تقليدية.

### الغاية الثالثة : الإلتزام بتطبيق معايير الجودة وتقييم القدرة المؤسسية دوري

- تعظيم دور وحدة ضمان الجودة كمرجعية محورية لجميع أنشطة القطاعات المختلفة بالكلية
- إرساء المفاهيم ووضع القواعد الحاكمة لضمان فاعلية لجان الجودة.
- تحويل وحدة ضمان الجودة لبيت خبرة ومركز استشارات لدعم اتخاذ القرارات.
- دعم وحدة ضمان الجودة لتأهيل الكلية للإعتماد.

### الغاية الرابعة : تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة

- تنمية القدرات البحثية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.
- تنمية القدرات الإدارية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.
- تنمية القدرات التدريسية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.

### الغاية الخامسة : رفع كفاءة البحوث التطبيقية والمراكز البحثية

- النهوض بمستوى أداء قطاع الدراسات العليا والبحوث.
- توفير موارد مالية موازية لموارد الدولة لدعم البحث العلمى.

- الغاية السادسة : رفع مستوى الخدمات المجتمعية التي تقدمها الكلية للمجتمع المحلى
- توثيق العلاقة بين الكلية والمجتمع من خلال أنشطة قطاع خدمة البيئة وتنمية المجتمع.

### ٣- انجازات وانشطة متميزة شاركت فيها المؤسسة خلال العام الماضى

#### أولاً: مشاركة أعضاء هيئة التدريس فى الأنشطة القومية

- أ.د. / العربى هندی شندی - عضو اللجان العلمية الدائمة (من الخارج) لترقية اساتذہ الجامعات ومركز بحوث الصحراء والمركز القومى للبحوث والمعهد القومى للبحوث الفلكية والجيوفيزيائية ومحكم فى برامج صندوق العلوم والتكنولوجيا وعضو لجنة تحرير مجلة Antiqua الأسبانية.
- أ.د. / صلاح غريب الإتربي - عضو اللجنة العلمية الدائمة لترقية الأساتذة والأساتذة المساعدين معهد علوم البحار والمصايد.
- أ.د. / سعد زكريا محمد - عضو لجنة تحكيم فى اللجنة العلمية الدائمة، محكم فى برامج صندوق العلوم والتكنولوجيا، عضو فى تقييم الاثر البيئى لقناة البحرين.
- أ.د. / أحمد أبو غالية - جائزة التميز العلمى من جامعة قناة السويس.
- د. محمد عثمان عرنوس - جائزة أحسن بحث تطبيقي من جامعة قناة السويس.
- د. أحمد السيد الرئيس - جائزة أحسن بحث تطبيقي من جامعة قناة السويس.
- أ.د./ عبد الرؤوف مصطفى - عضو لجنة تحكيم فى اللجنة العلمية الدائمة لعلم النبات.
- ا.م / محمود حسن حنفى - مستشار العلمى لجمعية الحفاظ على البيئى (هيبكا) وعضو فى جمعية ابة سلامة للحفاظ على البيئة البحرية
- أ.د. / طارق راشد رحمى - مدير معهد الاستزراع السمكى ورئيس الجمعية المصرية للسموم الطبيعية.
- أ.د. / جيهان عبد الرازق حسانين - - عضو اللجنة القومية للكيمياء التطبيقية والبحتة.
- حصول العديد من أعضاء هيئة التدريس على جوائز النشر العلمى من جامعة قناة السويس

#### ثانياً: الأنشطة الطلابية المتميزة

- حصول الطالبة / وفاء خالد على المركز الأول فى مجال الحفر والجرافيك فى مسابقة الفنون التشكيلية والتسوية وحصول الطالبة / سارة حسانين على جائزة تشجيعية وحصول الطالبة منة الله رماح / على جائزة تشجيعية.

- حصول الكلية على مركز ثاني في مهرجان المسرح على مستوى الجامعة في عرض مسرحية (شغل اراجوزات)
- حصول الطالبة / يمنى حسن على جائزة أفضل ممثلة (مركز أول) في مهرجان المسرح.
- حصول الطالب / محمد المصري على جائزة أحسن ممثل (مركز ثاني) في مهرجان المسرح.
- حصول المخرج / محمد حسن على جائزة أفضل مخرج (مركز ثاني) عن عرض (مسرحية شغل اراجوزات) في مهرجان المسرح.
- حصول أسرة رسالة على مركز أول على مستوى الجامعة كأسرة متميزة في النشاط.

#### ٤- تقرير الأداء

### أولاً: القدرة المؤسسية



#### ١- التخطيط الإستراتيجي

قامت الكلية خلال العام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٤ بتنفيذ ما جاء بالخطة الإستراتيجية للكلية والمخطط لتنفيذه خلال العام الدراسي كما ورد بخطتها التنفيذية فقامت بالآتي:

#### ١- الغاية الأولى : رفع كفاءة الأداء المؤسسي لتحسين الوضع التنافسي للكلية

- تحديث الهيكل التنظيمي لأقسام وإدارات الكلية وسد العجز في التخصصات الشاغرة.
- تزويد وتدعيم إدارات الكلية والأقسام العلمية المختلفة بالحواسب الآلية وتقنيات وسائل الاتصالات الحديثة وتوفير البرامج المناسبة وتوصيلها بشبكة المعلومات وربطها بإدارات الكلية المختلفة.
- توزيع الأجهزة والمعدات على إدارات الكلية وفقاً لاحتياجاتهم الفعلية.
- وضع خطة تدريبية تغطي الاحتياجات التدريبية.
- طرح وتنفيذ برامج تدريبية وفق إطار زمني محدد.

## الغاية الثانية : زيادة القدرة التنافسية لطلاب مرحلة البكالوريوس والدراسات العليا

- استطلاع رأى سوق العمل للوقوف على احتياجاته.
- استطلاع رأى الخريجين عن المقررات التي يحتاجها سوق العمل.
- دعوة رجال الأعمال لعمل زيارات ميدانية للوقوف على الامكانيات المتاحة بالكلية.
- اعادة صياغة اللوائح المنظمة للدراسة واعتمادها من المجالس واللجان المعنية.
- مراجعة واعتماد المعايير الأكاديمية للهيئة القومية لضمان الجودة والإعتماد واعداد دليل المعايير الأكاديمية بعد اعتمادها.
- الإعلان عن قواعد ونظام التسجيل.
- تحديد مرشد أكاديمي لكل مجموعة من الطلاب.
- إعداد دليل مطبوع يوزع على طلاب مرحلتى البكالوريوس والدراسات العليا بالكلية
- اعداد دليل الكترونى ووضع على موقع الكلية الإلكتروني.
- حصر الموارد المتاحة بالأقسام العلمية.
- حصر احتياجات الأقسام العلمية من الأجهزة والتجهيزات.
- مراجعة كفاءة البنية التحتية لموائمتها مع الاحتياجات.
- تزويد وتدعيم لأقسام العلمية المختلفة بالحواسب واجهزة العرض وكاميرات الفيديو.
- التعاقد مع الشركات الموردة للمعدات والأجهزة على آلية لصيانتها وتدريب الفنيين على الصيانة الدورية وحل المشكلات الصغيرة.
- متابعة اعمال الصيانة والتجديدات المستمرة للقاعات والمعامل.
- استطلاع رأي الطلاب والخريجين فى برامج التدريب العملى والميداني.
- طرح عدد من البرامج التدريبية لتلبية رغبات الطلاب المختلفة.
- تكوين فرق عمل بالأقسام المعنية برامج للزيارات الحقلية و القيام بعدد من الزيارات الحقلية و
- استطلاع رأى أعضاء هيئة التدريس والمعاونين والطلاب في الزيارات الحقلية.

## الغاية الثالثة : الإلتزام بتطبيق معايير الجودة وتقييم القدرة المؤسسية دوريا

- تفعيل لجانوحدة توكيد الجودة بالكلية (لجنة التدريب، جنة الاعلام ونشر الوعى، لجنة توصيف البرامج والمقررات، لجنة البحوث والدراسات العليا، لجنة التخطيط الاستراتيجى، لجنة الدعم المؤسسى، لجنة المعايير الأكاديمية وتطوير البرامج والمقررات، لجنة التوثيق الإلكتروني وادارة البيانات)



- إتخاذ القرارات والتصرفات المناسبة من قبل إدارة الكلية لتحسين رضا أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة مما يساعد على تحسين أداءهم الوظيفى وتحقيق رضاهم.
- امداد وحدة بجميع البيانات الداعمة.
- تكوين فريق تنظيمى لقيام الوحدة مهامها.
- عقد ندوات ومؤتمرات محلية بتنظيم من الوحدة.
- الإستعانة بقطاعات الكلية المختلفة للحصول على سابقة اعمال الكلية.
- رفع جميع المعلومات الخاصة بالوحدة ومهامها وخدماتها على الموقع الإلكتروني للكلية.
- عقد اجتماعات الوحدة بشكل منتظم .
- اعتماد مجلس الكلية لقرارات مجلس ادارة الوحدة
- وضع الخطط واللاستراتيجيات التى تؤهل الكلية للإعتماد.
- عمل الدراسة الذاتية السنوية للكلية.
- اتمام زيارة الهيئة القومية للإعتماد للكلية فى الفترة من ٩-١٢ مارس ٢٠١٤.

#### الغاية الرابعة : تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة

- تدعيم الأنشطة البحثية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.
- تعزيز المؤتمرات الداخلية.
- التوسع فى البحوث والاستشارات وزيادة كفاءتها وفعاليتها.
- تشجيع المشاركة فى المؤتمرات والندوات وورش العمل والدورات التدريبية المحلية والعالمية من خلال توفير الدعم المالى لتغطية نفقات المشاركة.
- عقد دورات تدريبية مختلفة لرفع الوعى وتنمية القدرات بالإشتراك مع مركز ضمان الجودة بالجامعة فى مجالات التخطيط الإستراتيجى وتوصيف المقررات والمراجعة الخارجية.

#### الغاية الخامسة: رفع كفاءة البحوث التطبيقية والمراكز البحثية

- ربط تسجيلات الرسائل العلمية بالخطة البحثية للكلية لحل المشكلات البيئية والمجتمعة لأقليم القناة وسيناء.
- زيادة مساهمة الوحدات ذات الطابع الخاص فى تدعيم الموارد المالية للكلية.
- دعم وحدة خدمات البيئة والمجتمع بالكلية والاستشارات العلمية بكافة الوسائل المتاحة لتساهم بإيجابية فى دعم موارد الكلية.

- تجهيز الوحدات ذات الطابع الخاص بالشكل الذي يساعدها في أداء مهامها وخدماتها.
- النشر والتعريف بدور الوحدة ذات الطابع الخاص بالكلية للهيئات المستفيدة.
- وضع خطة للتطوير المستمر للوحدات ذات الطابع الخاص.
- تشجيع الالتحاق بالدراسات العليا لخريجي الكلية والوافدين لموصلة الدراسة والتعليم بعد التخرج.
- تسهيل حصول اعضاء هيئة التدريس على مشروعات بحثية ممولة من صندوق تطوير العلوم والتكنولوجيا.

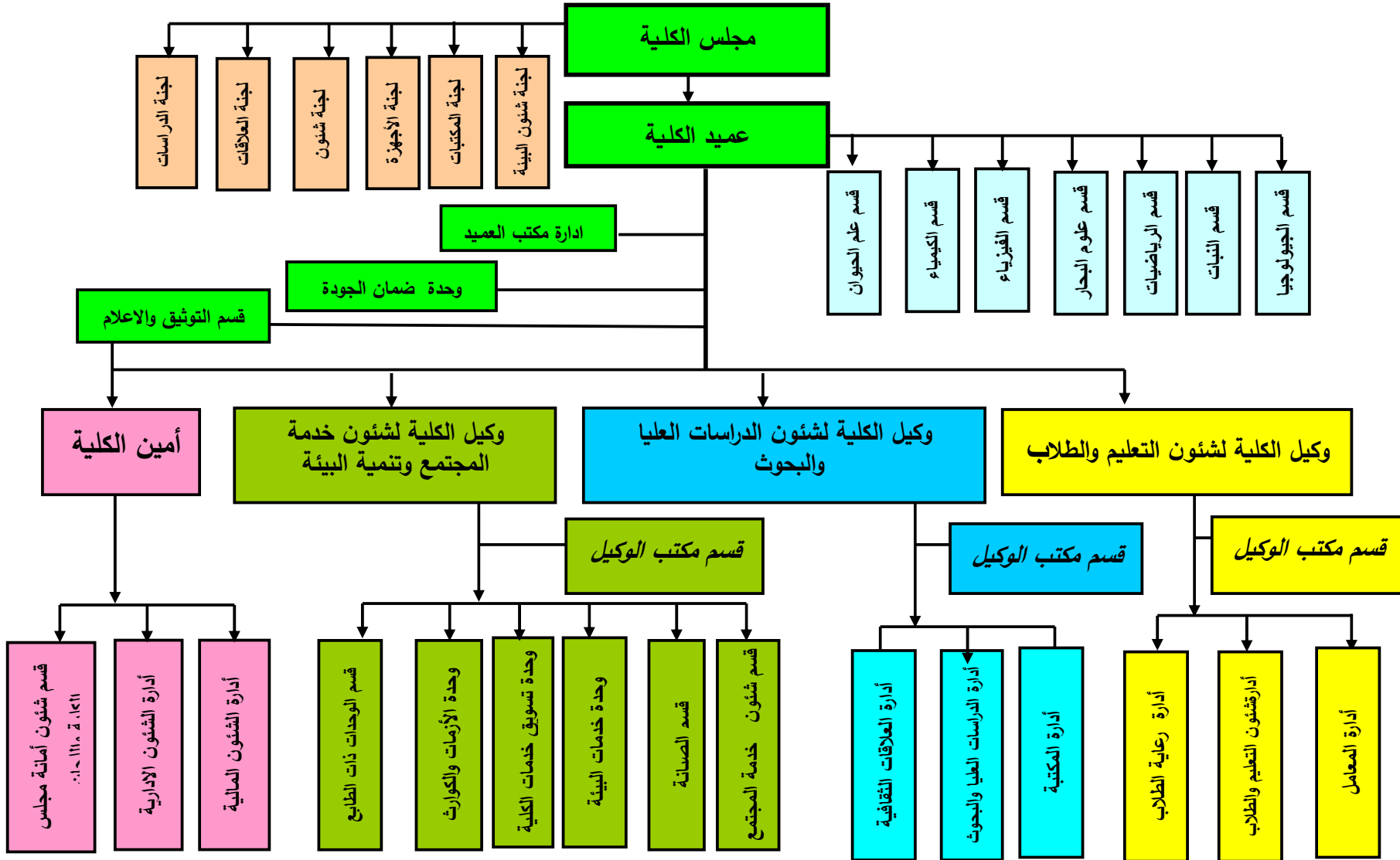
### الغاية السادسة: رفع مستوى الخدمات المجتمعية

- تنظيم زيارات بيئية ميدانية للمصانع والشركات والهيئات الحكومية والمحلية للتعرف على احتياجاتها وشرح الخدمات التي يمكن أن تساهم في حل مشكلاتها.
- تنظيم المؤتمر السنوي لمناقشة وتقييم أنشطة الكلية المجتمعية لنشر الوعي بدور البحث العلمي في حل المشكلات البيئية والتطبيقية.
- أعداد بوسترات ومطويات ونشرات دورية للتوعية البيئية وتوزيعها على شرائح ومؤسسات المجتمع والاتصال بوسائل الإعلام للتعريف بدور الكلية في خدمة المجتمع.
- تنظيم المؤتمر السنوي لمناقشة وتقييم أنشطة الكلية المجتمعية لنشر الوعي البيئي والصحي لشرائح المجتمع المدني.
- أعداد مقترح لمشروع بحثي للمسح الإشعاعي على طول الممر الجديد لقناة السويس ولتحديد أنسب المواقع لحفر انفاق تحت القناة الجديدة.

### ٢- الهيكل التنظيمي للكلية

تم اعتماد الهيكل التنظيمي للكلية (شكل ١) بصورة نهائية بقرار مجلس الكلية رقم ٧ بتاريخ ٢٦/٢/٢٠١٤ حيث يتكون الهيكل التنظيمي للكلية من هيكل أكاديمي وجهاز إداري ويوضح الهيكل التنظيمي للكلية العلاقات بين كل منهما والسلطات والمسئوليات والصلاحيات الممنوحة . وتم نشر الهيكل التنظيمي للكلية على الموقع الإلكتروني للكلية وفي كثير من اللوحات الإعلانية بالكلية وتوزيعه على كافة إدارات الكلية:

شكل (١) الهيكل التنظيمي لكلية العلوم بالاسماعيلية



### ٣- القيادة والحوكمة

تم خلال العام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٤ تعيين بعض القيادات الأكاديمية طبقا لقانون تنظيم الجامعات والقواعد العامة لإختيار القيادات الجامعية والسلطات الممنوحة لمجلس الكلية والسيد الأستاذ الدكتور عميد الكلية حيث تم تعيين كل من:

- أ.د. علاء الدين محمد عمران وكيلا للكلية لشئون التعليم والطلاب.
  - أ.د. كمال عبد القادر وكيلا للكلية لشئون البيئة وخدمة المجتمع.
  - أ.د. احمد معتمد حجازى رئيسا لقسم الجيولوجيا.
  - أ.د. مها سليمان رئيسا لقسم علم الحيوان.
  - أ.د. فريد طنطاوى رئيسا لقسم الفيزياء.
  - أ.د. اشرف ابراهيم احمد رئيسا لقسم علوم البحار.
  - د. إبراهيم حسين خليفة مديرا لوحدة الجودة.
  - د. شيرين البنا مديرا لوحدة بحوث السموم والتحليل الدقيقة.
- السيد / خالد سويلم أمينا لكلية العلوم.

### ٤- المصداقية والأخلاقيات

اعلنت الكلية عن الضوابط التي اتخذتها للحفاظ على حقوق الملكية الفكرية وتم طباعة دليل حماية الملكية الفكرية ونشره أيضا على الموقع الإلكتروني للكلية. وكذلك قامت الكلية خلال العام الدراسي ٢٠١٣ / ٢٠١٤ بتنفيذ الية تطبيق الممارسات العادلة وعدم التمييز بين أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والعاملين والطلاب. ولم ترصد الكلية أية ممارسات غير عادلة تبيناً أعضاء هيئة التدريس، أعضاء الهيئة المعاونة، الإداريين والطلاب في السنة الماضية.

### ٥- الجهاز الإداري

- تم خلال العام الدراسي ٢٠١٣ / ٢٠١٤ تعيين امين عام جديد للكلية خلفا لأمين الكلية السابق لاحالته للمعاش طبقا للقواعد الواردة بقانون تنظيم الجامعات وقانون العاملين بالدولة.

- يبلغ عدد الجهاز الإدارى والفنى بالكلية ٢٦٤ وهو عدد يتناسب مع القياسات المرجعية إلا أن الكلية ونظرا للتوسع فى بعض المجالات مثل الدراسات العليا واستحداث بعض الوحدات الإدارية تحتاج إلى زيادة بعض العاملين بها. كذلك تحتاج الكلية إلى بعض العمالة الفنية مثل الكهرباء والسباكة وغيرها. كذلك تعانى بعض أقسام الكلية من النقص الحاد فى عدد العمال خاصة أعمال النظافة.
- قامت الكلية خلال العام الماضى بعمل وتنظيم بعض الدورات التدريبية للعاملين بالكلية بالإشتراك مع مركز تطوير التعليم بالجامعة مثل تعليم الحاسب الألى وبرنامج نظم المعلومات الإدارية لميكنة العمل الإدارى بالكلية وقد خطت الكلية خطوات جيدة خاصة فى مجال جودة بيانات السادة أعضاء هيئة التدريس والعاملين بالكلية وتحتاج الكلية خلال الفترة المقبلة إلى تدريب العاملين على برنامج المرتبات التابع لنظام نظم المعلومات الإدارية تمهيدا لإستخراج مرتبات العاملين بالكلية منه بدلا من استخدام النظام الحالى.
- قامت الكلية خلال العام الدراسى ٢٠١٣ / ٢٠١٤ بقياس مدى الرضا الوظيفى للعاملين بالكلية والأقسام المختلفة وجرى تحليل البيانات لاتخاذ القرارات المناسبة لتحسين مستوى الرضا الوظيفى للعاملين بالكلية.

## ٦- الموارد المالية والمادية

- بلغ إجمالى المنصرف من ميزانية الكلية ٢٠١٣/٢٠١٤ من الباب الثانى مبلغ ٧٥٤٢٢٢,٠٠ جنيه مصرى وجملة المنصرف على الباب السادس باجمالى مبلغ ٢١١٤٩٥,٧٥ جنيه مصرى وتم شراء العديد من الخامات والمواد والمهمات والمواد البترولية من الأثاث وقطع غيار للأجهزه العلمية وبيين جدول (١، ٢) المشتريات والأنشطة التى تم الصرف عليها والمبالغ التى خصصت لها.
- مساحة المبانى بالكلية متلائم مع طبيعة أنشطة الكلية ومتناسبة مع المعايير القياسية ويوضح جدول (٣) حصر القاعات التدريسية والمدرجات والمعامل بالأقسام العلمية بكلية العلوم
- قامت الكلية خلال العام الدراسى ٢٠١٣ / ٢٠١٤ بطلاء معظم مبانى الكلية ومدرجاتها وصيانتها.
- قامت الكلية خلال العام الدراسى ٢٠١٣ / ٢٠١٤ بتجديد دورات المياه بمبنى الإدارة ومبانى الأقسام المختلفة.
- قامت الكلية خلال العام الدراسى ٢٠١٣ / ٢٠١٤ بتخصيص ميزانية تبلغ ٢٥٠٠٠ جنيه مصرى لشراء كتب حديثة لمكتبة الكلية كما قامت الكلية بصيانة وتجديد وزيادة نقاط الإنترنت بالمكتبة والأقسام العلمية.

جدول (١) بيان بالمنصرف من ميزانية الكلية من الباب الثاني لعام ٢٠١٣/٢٠١٤.

م	اسم البند	المنصرف	المبلغ جنيه مصرى	اجمالى المنصرف لكل بند
١	٢/١ خامات	- كيماويات	٢٠٨٩٧٣,٨٠	٣١٩٥٨٠,٣٠
		- حيوانات تجارب	٥٥٠٠٠	
		- عينات بحرية	١٥٠٠	
		- أحبار طباعة	٣٤١١٠	
		- ورق تصوير	٨١٢٠	
		- مبيدات زراعية	٤٠٠٠	
		- خامات للتجيد	٥٥٤٨,٥٠	
		- استعاضة	٢٣٢٨	
٢	٢/٢ مواد بترولية وغاز	- مواد بترولية وغاز	١٨٥	١٨٥
٣	٢/٣ مواد تزييت وتشحيم	- زيوت لقسم الحملة	٢٨٧٠	٢٨٧٠
٤	٢/٤ قطع غيار	- قطع غيار سيارات الحملة	١٤٧٥٤,٨٤	٥٤١١٦,٨٤
		- قطع غيار كمبيوتر	٢٤٦٣٣	
		- قطع غيار ماكينات تصوير	١٤٧٢٩	
٥	٢/٥ مواد ومهمات	- أدوات كهرباء	٩٣٨٩,٥٠	١٥٢٦٥,٥٠
		- أدوات نظافة	١٧٨٧,٥٠	
		- أدوات نجارة (كالون)	٩٠٠,٠٠	
		- اوانى بلاستيكية	٥٩٥,٠٠	
		- استعاضة	٢٠٤٣,٥٠	
٦	٦/١ أدوات كتابية	- أدوات كتابية	٢٣٩٠,٥٠	٢٣٩٠,٥٠
٧	٢/٦ كتب ومجلات ووثائق أخرى للمكتبات	- كتب لزوم مكتبة الكلية	٤٨٠٦,٩٠	٤٨٠٦,٩٠
٨	٦/٨ مستلزمات سلعية	- تجربة ترسيب لقسم الفيزياء	٣٣٠٠٠,٠٠	١٢٥٠٥٥,٢٣
		- برنامج متوافق لقسم الجيولوجيا	٢٩٥٠٠,٠٠	
		- مستلزمات شبكة النت	٢٤٢٨٥,٠٠	
		- شرائح نباتية	٢٦٦٥٣,٧٣	
		- مستلزمات لإنارة الأعمدة	٢٣٤٢,٠٠	
		- مستلزمات كمبيوتر	٥٠٢٣,٠٠	
		- مستلزمات لأجهزة الصوتيات	١٠٥٠,٠٠	
		- مستلزمات لتشغيل السنترال	١٠٥٠,٠٠	
		- مستلزمات لقسم الكيمياء	٩٢٩,٥٠	
		- ترمومتر	٣٠٠,٠٠	
		- استعاضة	٩٢٢,٠٠	

م	اسم البند	المنصرف	المبلغ جنيه مصرى	اجمالى المنصرف لكل بند
٩	٥/١ صيانة آلات ومعدات	- صيانة ماكينات تصوير	١٨١٨٩,٨٦	٥٩١٩٦,٣٦
		- صيانة أجهزة تكييف	٢٣٨٣٥,٠٠	
		- صيانة جهاز قياس المقاومة الأرضية	١٥٠٠٠,٠٠	
		-صيانة سنترال وفاكس	٩٨١,٥٠	
		صيانة أجهزة وثلاجات	١١٠٠,٠٠	
		- استعاضة	٩٠,٠٠	
١٠	٦/١ صيانة وسائل نقل	- صيانة وسائل نقل	٦٧٩٢,٠٠	٦٧٩٢,٠٠
١١	٧/١ صيانة أثاث ومعدات مكتبية	- صيانة أثاث بمعرفة ورشة النجارة	٢٠٥٠٠,٠٠	٢٠٥٠٠,٠٠
١٢	١/٣ نفقات طبع	- نفقات طبع	٧٤٠٩,٠٠	٧٤٠٩,٠٠
١٣	٣/٤ نقل وانتقالات بالداخل	- نقل وانتقالات بالداخل	١٣٣٩٤,٥٠	١٣٣٩٤,٥٠
١٤	٤/٤ نقل وانتقالات بالخارج	- نقل وانتقالات بالخارج	٢٣٣٤٩,٥٠	٢٣٣٤٩,٥٠
١٥	٦/٤ بدل انتقالات بالداخل	- بدل انتقال بالداخل	١٨٠,٠٠	١٨٠,٠٠
١٦	٧/٤ بدل انتقال بالخارج	- بدل انتقال بالخارج	١٠٨٢١,٠٠	١٠٨٢١,٠٠
١٧	٨/٤ بدل نقدي	- بدل نقدي	١٤٦٦٥,٨٠	١٤٦٦٥,٨٠
١٨	٢/٥ تليفون	- تليفون	١٣٤٦,٦٥	١٣٤٦,٦٥
١٩	٣/٥ تليغراف	- تليغراف	١٤٧,٠٠	١٤٧,٠٠
٢٠	١/٧ إقامة معارض ومؤتمرات بالداخل	- إقامة معارض ومؤتمرات بالداخل	٥٢٥٠,٠٠	٥٢٥٠,٠٠
٢١	٢/٧ إقامة معارض ومؤتمرات بالخارج	- إقامة معارض ومؤتمرات بالخارج	٤٣٧,٠٠	٤٣٧,٠٠
٢٢	١/٩ أبحاث وتجارب	- أبحاث وتجارب	١٤٨٣٣,٠٠	١٤٨٣٣,٠٠
٢٣	٨/١٠ نفقات خدمية	- نفقات خدمية	٥٩٧٥,٠٠	٥٩٧٥,٠٠
٢٤	١/٢ ب جوائز وأوسمة	- جوائز وأوسمة	٣٣٤٧٤,٠٠	٣٣٤٧٤,٠٠
٢٥	٢/٣ نفقات نشاط رياضي	- نشاط رياضي	٨٠٠٠,٠٠	٨٠٠٠,٠٠
٢٦	٤/١ رسوم ترخيص سيارات	- رسوم ترخيص سيارات	٢٨٠١,٠٠	٢٨٠١,٠٠
٢٧	٩/١ ضرائب ورسوم أخرى	- ضرائب ورسوم أخرى	١٣٨٠,٠٠	١٣٨٠,٠٠

جدول (٢) بيان بالمنصرف من ميزانية الكلية من الباب السادس لعام ٢٠١٣/٢٠١٤.

م	اسم البند	المنصرف	المبلغ جنيه مصرى	اجمالى المنصرف لكل بند
١	آلات ومعدات	- أجهزة علمية	٤٢٠١٩,٠٠	١٠١٦٥٠,٧٥
		- موتور	١٨٠٥,٧٥	
		- أجهزة كمبيوتر وطابعات	٤٩٨٢٦,٠٠	
		- سويتش	٨٠٠٠,٠٠	
٢	أثاث	- كراسى خشب زان	٢٦٠٠٠,٠٠	١٠٩٨٤٥,٠٠
		- سبورات	٣٠٠٠,٠٠	
		- ستائر	٤٩٣٠,٠٠	
		- أثاث مكتبي	١٥٩٦٠,٠٠	
		- وحدة ارفف (٥٠)	١٦٥٠٠,٠٠	
		- ديب فريزر (٢)	٥٧٥٠,٠٠	
		- دولاب (٦)	٢٨٨٠,٠٠	
		- تكييفات (٤)	٢٤٨٠٠,٠٠	
		- كرسى ظهر جلد عجل (٣٠)	٨٢٥٠,٠٠	

جدول (٣) حصر القاعات التدريسية والمدرجات والمعامل بالأقسام العلمية.

القسم العلمي	القاعات التدريسية		المدرجات		المعامل	
	العدد	السعة	العدد	السعة	العدد	السعة
الكيمياء	٩	٦٠	٢	٤٠	٨	٧٥
الرياضيات	-	-	١٠	٨٠	٦	٣٠
الفيزياء	١	٦٠	٩	٨٠	١٢	٥٠
الجيولوجيا	٦	٤٠	٢	٤٠	١٢	٢٥
علم الحيوان	-	-	٥	٦٠	٦	٢٥
النبات	٨	٥٠	-	-	١٠	٢٥
علوم البحار	1	٥٠	-	-	٢	٢٥
مبنى الكلية	-	-	٢	٥٠٠	-	-



## ٧- المشاركة المجتمعية وتنمية البيئة

قامت الكلية من خلال قطاع شؤون البيئة بالكلية بأنشطة متعددة في مجال خدمة المجتمع وتنمية البيئة طبقاً لخطتها السنوية والخطة الإستراتيجية للكلية وتشمل:

### أولاً : في مجال زيادة الوعي البيئية

- إقامة محاضرة بقاعة السيمينار بالكلية بعنوان " الكيماويات في حياتنا يوم الاربعاء ٢٠١٣/١٠/٢م.
- موافقة السيد الأستاذ أ.د/ نائب رئيس الجامعة بالتخلص من المخلفات الكيميائية عن طريق محرقة الجامعة بناء على الإقتراح المقدم من وكالة الكلية لشؤون البيئة بخصوص وقف صرف المخلفات الكيميائية على شبكة الصرف وعمل آلية للمعالجة وعمل توعية للطلاب والعاملين لبيان خطورة هذه المخلفات.
- البدء في عمل سجل بيئي لأقسام الكلية.

### ثانياً : في مجال توثيق العلاقة بين الكلية والمجتمع

- قامت الكلية بالعديد من الزيارات الميدانية لهيئات المجتمع كما يلي :
- زيارة لجمعية مستثمري العاشر من رمضان في ٢٥/٩/٢٠١٣م، ٣/١٢/٢٠١٣م، ٢٩/١/٢٠١٤م.
- تم تحديث وتدعيم موقع الكلية على شبكة المعلومات بالبيانات والخدمات المجتمعية التي تقدمها الكلية.
- تم تنظيم ملتقى التوظيف السنوي بالاشتراك مع بعض رجال الاعمال لتوفير وظائف للخريجين وذلك خلال عام ٢٠١٣م.

### ثالثاً : في مجال الارتقاء بمستوى الخريجين ومنسوبي مؤسسات المجتمع تم عقد دورات تدريبية في

#### مجالات :

- الصحة والسلامة المهنية.
- البدء في اجراءات إنشاء مركز للسلامة والصحة المهنية بالكلية.
- عقد دورة تدريبية في السلامة والصحة المهنية وذلك يومي ١١-١٢/٢/٢٠١٤م
- عمل اجتماع مع الجمعيات الاهلية بالإسماعيلية الاربعاء الموافق ٣/١٠/٢٠١٣م.

- عمل اجتماع مع مسؤولي القوى العاملة بالإسماعيلية لمتابعة خطة التطوير وذلك يوم الاربعاء الموافق ٢٩/١/٢٠١٤م.

#### رابعاً : الخطة التدريبية ورفع كفاءة العاملين

- تم عمل دورة تدريبية للعاملين بالكلية ( قاعدة بيانات ) خلال شهر فبراير ٢٠١٤م
- المشاركة الاجتماعية في حفلات تكريم الموظفين الخارجين للمعاش بالكلية .

#### خامساً : في مجال تلبية متطلبات سوق العمل

- تم تسويق الخدمات الاستشارية التي يمكن أن يقدمها أعضاء هيئة التدريس كهيئات المجتمع المدني وذلك من خلال :
- عرض الخدمات الاستشارية خلال الزيارات الميدانية لهيئات المجتمع المدني .
- تسويق خدمات الوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية عن طريق موقع الكلية ، اصدار نشرات ، كتاب الوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية .

#### سادساً : في مجال تسويق الوحدات ذات الطابع الخاص

- تسويق قاعه السيمينار لإقامه ندوات ومؤتمرات ودورات ومناقشات الرسائل بها بأسعار مناسبة .
- تم اصدار وتحديث كتيب عن الوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية و تحديث بيانات هذه الوحدات على موقع الكلية.

#### سابعاً : اتفاقيات

- عمل اتفاقية تقديم خدمات لجمعية مستثمري العاشر من رمضان .
- البدء في اجراءات عمل اتفاقية تعاون مع هيئة المحطات النووية .
- البدء في اجراءات عمل اتفاقية تعاون مع وزارة البيئة .
- البدء في اجراءات عمل اتفاقية تعاون مع مركز النانوتكنولوجي في الجامعة الامريكية ومدينة زويل .
- عمل اتفاقية تعاون مع مكتب الاعلام بالجامعة والخاص بالإعلان عن الابحاث العلمية ورسائل الماجستير والدكتوراه لتقديم الخدمة المجتمعية .

### ثامناً : الخريجون ( خدمات الخريجين )

- تأسيس واشهار ورئاسة جمعية رعاية خريجي كلية العلوم بالإسماعيلية .
- عمل لقاء ادارة الكلية ومركز ضمان الجودة بالجامعة مع الخريجين وسوق العمل يوم الاثنين الموافق ٢٠١٣/١١/١٨ م .
- آلية عمل لتحفيز الطلاب المتفوقين بدورة في المعمل المركزي مجاناً .

## ثانيا: الفاعلية التعليمية



### ١- الطلاب والخريجون

#### أ: شئون التخطيط والمتابعة (لجنة شئون التعليم والطلاب)

قامت لجنة شئون التعليم والطلاب خلال العام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤ بمتابعة الفاعلية التعليميه في جميع البرامج العلمية في الكلية وبتقديم الكثير من الأقتراحات واتخاذ العديد من التوصيات الهامه المرتبطة بتطبيق معايير الاعتماد الأكاديمي والجودة والتي اقرها مجلس الكلية الموقر بشأن حل المشكلات والمعوقات التي يتعرض لها الطلاب جراء تطبيق نظام الساعات المعتمدة وما نتج عنه من حالات تعثر للعديد من الطلاب.

#### ب: الشئون الإدارية لأدارات قطاع شئون التعليم والطلاب:

##### أ- شئون الطلاب:

- إتمام إجراءات إستقبال الطلاب الجدد وإستلام ملفاتهم.
- بدء إجراءات التشعيب للطلاب الجدد عقب الانتهاء من مرحلة القيد والتسجيل لهم.
- إسراع مراحل التسجيل المبكر وصولا لبدء الدراسة إعتبارا من الأسبوع الثاني من بداية العام الجامعي.
- إستخراج الكارنيهات للطلاب عقب تحصيل الرسوم الدراسية منهم.
- إعتداد أستمارات التسكين بالمدن الجامعية، وتسليم نسخ من نتائج الطلاب لأدارة المدن الجامعية.
- إعتداد أستمارت أستخراج أشتركات السفر بالقطارت.
- إعتداد إستمارت بطاقات الرقم القومي.
- إستخراج شهادات القيد التي يطلبها الطلاب للجهات التي يحددها ومن شأنها التسهيل والمعاونة في أنتظامه بالدراسة (كشركات الأوتوبيس، الشئون الاجتماعية، جهات عمل أولياء أمورهم..الخ).
- اتمام إجراءات تأجيل التجنيد، وتطبيق الفصل التجنيدى للطلاب المتخلفين عن إتمام إجراءات تأجيل تجنيدهم.

- اتمام إجراءات دورات التربية العسكرية بصفة دورية ومتابعة إجتياز الطالب لها خلال سنوات دراسته بالكلية حيث لا يتم منحة شهادة التخرج فى حال عدم إجتياز لدورة التربية العسكرية.
- اتمام إجراءات التدريب الصيفى ومتابعة إجتياز الطالب لها عقب أنتهاؤه من امتحانات الفصل الثانى للفرقة الثالثة (أو أجتياز لعدد ٦٦ ساعة مكتسبة) .
- اتمام إجراءات التحاق الطلاب بالبرامج التدريبية (التدريب اليدوى، الرحلات الحقلية، وغيرها من الدورات التى تعقد بمعامل المحاكاة أو مركز الخدمة العامة والأستشارات العلمية بالكلية لتنمية وصقل مهاراتهم البحثية.
- معاونة إدارة رعاية الطلاب فى الكلية من خلال إستيفاء الأستمارت الخاصة بالأنشطة أو البحوث الاجتماعية أو انتخابات اتحاد الطلاب.
- متابعة التعرف على برامج التسجيل الألكترونى المستحدث تطبيقها بالكلية العام الحالى.
- الاستمرار فى التواصل مع مراكز تطوير التعليم لأنجاز المهام المنوط تأديتها من خلالنا.
- الأعداد والتجهيز لفتح الفصل الصيفى للعام الحالى وبدء مراحل التسجيل المبدئى للمقررات.
- البدء فى إجراءات المرحلة الأولى لتعديل المسار عقب إعلان نتائج الفصل الثانى مباشرة على أن تستكمل فى مرحلة أخرى للطلاب الذين ألتحقوا منهم بالفصل الصيفى لهذا العام الجامعي.
- إنهاء أعمال التحويل من وإلى الكلية، وأستخراج بيانات الحالة للمحولين من الكلية وإجراء المقاصات اللازمة للمحولين إلى الكلية .

## ب-شئون التعليم:

- إعداد الجداول الدراسية لكل فصل دراسى قبل بدايته بوقت كاف.
- ابلاغ الأقسام بالجداول الدراسية للمراجعة وإعداد الخطط الدراسية كل قسم على حده.
- إعداد كشوف الأرشاد الأكاديمى وتوزيعها على السادة المرشدين.
- إعلان الجداول الدراسية عقب إعتمادها على الطلاب داخل كل قسم، والمتابعة مع السادة المرشدين الأكاديميين خلال مرحلة إستيفاء الطلاب أستمارات تسجيلهم لمقررات كل فصل دراسى.
- مراجعة استمارات تسجيل طلاب البرامج المختلفة لمقررات كل فصل دراسى.
- تفرغ استمارات تسجيل المقررات لكل برنامج على حده .
- متابعة مرحلة ( الحذف والاضافه) للمقررات المراد حذفها او المراد اضافتها.

- متابعة مرحلة الانسحاب من مقرر.
- الانتهاء من قوائم المواد عقب الانتهاء من مراجعة إستمارات التسجيل وإنهاء مرحلة الحذف الأضافة والانسحاب من المقرر.
- متابعة أنظام الطلاب ، وعمل الأذارات الأكاديمية ، بالتواصل مع الساده المرشدين الأكاديميين.
- الأستعداد والتجهيز للأعمال الأمتحانية المختلفة.
- تجهيز قاعات الامتحانات النظرية، وتحقيق التوازن بين القدرة الأستيعابية لها وأعداد الطلاب المفترض عقد الأمتحان لهم فيها.
- تقديم الدعم والمعاونة الأدارية المطلوبة لأعمال الكنترولات قبل وأثناء عقد الأمتحانات النظرية.
- متابعة إعتماد النتائج ثم إعلانها للطلاب.
- المراجعات الدورية للنتائج السابقة وفقا للملاحظات التى تسفرها تتبع الساعات المكتسبة للطلاب.
- المفترض تخرجهم، أو المراجعات التى تتم على بيانات التقديرات المطلوب أستخراجها لخريجي الساعات المعتمدة.
- المعاونة فى أعمال لجان إعادة الرصد التى تعقد عقب إعلان النتائج.
- متابعة أعمال اللجان الفنية والأجتماعات الدورية التى يعقدها السيد ا.د/ عميد الكلية مع السادة رؤساء الأقسام و المرشدين الأكاديميين واعضاء هيئة التدريس بغرض استعراض ملاحظاتهم بشأن تطبيق اللائحة وتلافى أوجه القصور التى تعترضهم وحل مشاكل الطلاب المتعثرين.

### ج-شئون الخريجين:

- أستلام كشوف التدريب الصيفى ومراجعتها على الطلاب الناجحين.
- متابعة وتجهيز افادات إدارة التربية العسكرية بالجامعة على إخلاءات طرف الطلاب التى توضح موقفهم من تأديتهم لدورة التربية العسكرية من عدمه.
- استلام طلبات إستخراج الشهادات المؤقتة ( عربى+ إنجليزى) وتحريرها بعد سداد المتقدم بالطلب للرسوم المقررة .
- إستلام الشهادات الأصلية عقب إعتمادها من إدارة الجامعة وتسليمها للطلاب
- أستخراج افادات للطلاب بترتيبهم على الدفعة للجهات المتقدمين فيها لشغل وظائف

- استلام طلبات إستخراج بيانات التقديرات (عربى + إنجليزية) وتحريرها بعد سداد المتقدم بالطلب للرسوم المقررة .
- استلام طلبات إستخراج بيانات الدرجات (عربى + إنجليزية) وتحريرها بعد سداد المتقدم بالطلب للرسوم المقررة .
- اعداد سجل الخريجين لكل دفعة على حدة.
- أعداد الأحصاءات والبيانات التى تطلبها جهات التخطيط وإتخاذ القرار بالجامعة أوالمجلس الأعلى للجامعات أو التنظيم والأدارة .
- الرد على استفسارات جهات العمل (داخل وخارج مصر) التى ترد بشأن خريجي الكلية ودقة وصحة بياناتهم العلمية من واقع الشهادات التى تقدموا بها إليهم.
- إرسال قوائم ترتيب الخريجين على دفعات التخرج إلى الجهات المعنية بتعيين أوائل الخريجين، مع المتابعة التحديث الدائم لها وفق المستجدات التى تطرأ عليها نتيجة تعيين بعضهم معيدين

### ج- دعم الطلاب من خلال الخدمات التي تقدمها ادارة رعاية الطلاب بالكلية

- فى بداية العام الدراسي قامت إدارة رعاية الطلاب باستقبال الطلاب الجدد وعمل حفل تعارف بينهم وبين السادة أعضاء هيئة التدريس رؤساء الأقسام العلمية لشرح ما سوف يتم تدريسه بالأقسام العلمية بالكلية وإزالة أي رهبة لدى الطالب وكذلك تقدم دليل الطالب وبه كل المعلومات عن الكلية وأسماء السادة أعضاء هيئة التدريس بالأقسام العلمية والمواد العلمية لكل قسم لمدة أربع سنوات وعن الأنشطة والخدمات الطلابية لدى رعاية الطلاب .
- تم تعريف الطلاب بأماكن صناديق المقترحات والاستفسارات بمبانى أقسام الكلية وكذلك يتم مراجعة وفتح هذه الصناديق والرد على الاستفسارات كل حسب تخصصه .
- تقديم المساعدات المالية للطلاب المحتاجين عن طريق صندوق التكافل الاجتماعى بصرف إعانات مالية لهم وتصرف بشيكات خاصة للطلاب .
- يوجد بقسم رعاية الطلاب ملابس جديدة وأخرى بحالة جيدة للطلاب غير القادرين وهى من تبرعات أهل الخير وبعض السادة أعضاء هيئة التدريس.
- يقوم مكتب رعاية الطلاب يقوم بالرد على استفسارات الطلاب لأي أسئلة وكذلك الحضور فى أى مشكلة تخص الطالب وتقديم العون له . وكذلك بث روح الخير فى نفوس الطلاب وذلك بتنظيم زيارات

للطلاب إلى الجمعيات الخيرية مثل ( جمعية التثقيف الفكرى للإعاقة ودار المسنين ) وكذلك المؤسسات الايوائية وذلك لربطهم ببعض فئات المجتمع .

- تكوين عدد من الأسر الطلابية وذلك لإقامة مختلف الأنشطة الطلابية وتوطيد العلاقات بين الطلاب بعضهم البعض وورائد الأسرة واقامة مسابقات رياضية وثقافية بين الأسر التى لها اثر إيجابي فى نفوس طلاب الكلية واكتشاف المواهب المختلفة والاشتراك بها على مستوى الجامعة .
- قبول الكلية الاشتراك فى يوم العلميين على مستوى الجامعات المصرية والذي تستضيفه إحدى الجامعات مما له الأثر الطيب على نفوس الطلاب وزيادة تفاعلاتهم وتعارفهم على طلاب الجامعات الأخرى فى يوم رياضي وثقافي للطلبة والطالبات .
- تدريب الطلاب واقامة مسابقات بينهم فى الشطرنج استعداداً للاشتراك على مستوى الجامعة .
- يقوم قسم رعاية الطلاب بتوفير مدرب للطلاب لتدريبهم على بروفات المسرحية التى يشترك بها الطلاب فى مهرجان المسرح على مستوى الجامعة وكذلك فى نشاط المنوعات وذلك بمقر الكلية.
- توفير جميع الأدوات الرياضية للطلاب للتدريب عليها وكذلك إقامة مسابقات رياضية داخلية لاختيار أحسن العناصر والاشتراك فى مسابقات على مستوى الجامعة .
- إقامة يوم عمل اجتماعى لنظافة الكلية وذلك بمشاركة الطلاب . وإقامة حفل ختام الأنشطة الطلابية فى نهاية العام لتوزيع شهادات تقدير على الطلاب المشاركين فى الأنشطة المختلفة .

### لجان اتحاد طلاب كلية العلوم والأنشطة التى تقدمها رعاية الطلاب

تتكون أنشطة اتحاد طلاب كلية العلوم من سبع لجان للأنشطة والخدمات الطلابية المتنوعة والتي تنقل مواهب وقدرات الطلاب وتثرى سنواتهم الدراسية بما يساعد فى تكوين شخصياتهم العلمية والاجتماعية ويهيئهم لخدمة المجتمع. فيما يلى استعراض لجان الاتحاد المختلفة وأهدافها وأنشطتها:

### اللجنة الاجتماعية

اللجنة الاجتماعية لها اهتمامات خاصة للطلاب ووجوه عديدة لكافة الأنشطة فى صورة خدمات وأنشطة متعددة .

- الانتخابات الطلابية.
- مسابقة الشطرنج.



- الطالب والطالبة المثالية.
- التبرع بالدم.
- الموضوعات الاجتماعية.
- يوم العمل الاجتماعى.

### اللجنة الرياضية

تهدف اللجنة الرياضية إلى بث الروح الرياضية بين الطلاب ومساعدة المتميزين منهم رياضيا إلى الرقى لأعلى مستوى اللياقة وتنظم الفرق الرياضية للاشتراك بها فى المسابقات على مستوى الجامعة ويتكون النشاط الرياضى من:

- الألعاب الجماعية : قدم- سلة- طائره- يد (طلبة)- يد- سلة- طائره- (طالبات).
- ألعاب المضرب : تنس طاولة- تنس ملاعب- اسكواش- كرة السرعة (طلبة وطالبات)
- اللياقة البدنية (طلبة وطالبات).
- ألعاب القوى (طلبة وطالبات).
- المنافسات: مصارعة- ملاكمة- كمال أجسام(طلبة)- كاراتيه- جودو- تايكوندو.
- السباحة .

### اللجنة الفنية

تهدف اللجنة الفنية إلى إظهار المواهب الفنية وتنميتها وتشجيع الطلاب على ممارسة هوايتهم من خلال الاشتراك فى المهرجان الفني على مستوى الجامعة من:

- معرض الفن التشكيلي والنسوى.
- حفلات الموسيقى والغناء.
- التمثيل المسرحي.

## لجنة الأسر الطلابية

يتم تكوين لجنة الاسر الطلابية في بداية العام الدراسي ولكل أسرة رائد من أعضاء هيئة التدريس بجانب مشرف من رعاية الشباب. وتهدف إلى خلق روح الجماعة بين الطلاب وتوثيق الروابط بين الطلاب والسادة أعضاء هيئة التدريس وتمارس الأسر جميع الأنشطة المختلفة من خلال اشتراكهم فى:

- مهرجان الأسر على مستوى الجامعة.
- دوري الأسر على مستوى الجامعة.
- كرنفال الأسر على مستوى الجامعة.
- إقامة رحلات للأسر.
- إقامة ندوات ومعارض فنية وثقافية.
- بطولة اختراق الضاحية.

## اللجنة الثقافية

تهدف اللجنة الثقافية الى نشر الثقافة بين الطلاب من خلال الندوات والمحاضرات وتشجيع المواهب العلمية والثقافية والأدبية وتنظم اشتراك الطلاب بأعمالهم الثقافية في مسابقات على مستوى الجامعة من خلال:

- دوري المعلومات.
- الشعر والزجل.
- مجلات الحائط.
- الأبحاث الدينية والاقتصادية والسياسية والاجتماعية والعلمية والقومية.
- مسابقة حفظ القران الكريم.

## لجنة الجواله والخدمة العامة

تساعد لجنة الجواله والخدمة العامة الطلاب على الاستفادة من قدراتهم البدنية والعقلية والروحية والاجتماعية وخلق قيادات من الطلاب وتعريفهم بمشاكل البيئة المحلية ووسائل التغلب عليها وتشتمل على العديد من الأنشطة المختلفة فى المجالات التالية: (الدينية – الفنية- الرياضية- الثقافية – الاجتماعية- الكشفية)

- معسكر اختيار عشيرة الجواله والجوالات

- معسكر تنمية المهارات الكشفية للجوالة الجدد ( طلبة- طالبات )
- معسكر خدمة عامة للجوالة والجوالات مهرجان الجوالة ومهرجان الجوالات.

### اللجنة العلمية والتكنولوجية

تم ضم هذه اللجنة الى لجان الأنشطة الطلابية هذا العام ٢٠٠٨ / ٢٠٠٩ بالجامعة والكلية لتساعد الطلاب على الاستفادة من قدراتهم العلمية من خلال أنشطة الثقافة العلمية والحاسب الآلي والصناعات الصغيرة والالكترونيات حيث أن هذا النشاط يعتبر انطلاقا من الثورة التكنولوجية التي واكبت عصرنا الحديث.

### المساعدات التي تقدمها رعاية الشباب للطلاب

#### صندوق التكافل الاجتماعي :

- يقدم مساعدة مالية تصرف للطلاب الذين لهم ظروف اجتماعية واقتصادية صعبة.
- عمل بيان حالة للطلاب المحتاجين مساعدة طبية(نظارة طبية – عمليات جراحية – أجهزة تعويضية) وتحويلهم إلى التكافل الاجتماعي المركزي.

#### مساعدات ماليه والعينية

- مساعدة خيريه من تبرعات من بعض السادة أعضاء هيئة التدريس للطلاب الغير قادرين لدفع الرسوم الدراسية لهم وشراء بعض الكتب.
- توزيع ملابس مستعملة وفي حالة جيدة لغير القادرين.
- حصول الطلاب المتقدمين للصندوق لبعض الكتب مجانا أو بنصف الثمن.

#### ولحصول الطالب المساعدة يتقدم بالمستندات التالية:

- طلب إلى ا.د / رئيس مجلس إدارة صندوق التكافل الاجتماعي بالكلية يذكر فيه الطالب نوع المساعدة المطلوبة.
- بحث اجتماعي من أقرب وحده اجتماعية تابع لها السكن.
- صورة بطاقة الطالب.

- صورة بطاقة ولى الأمر.
- مفردات مرتب ولى الأمر- المعاش- الحيازة الزراعية- بطاقة المهن الحرة.

### الأسر الطلابية بكلية العلوم للعام الجامعى ٢٠٠٨/٢٠٠٩

١- أسرة رسالة	رائد الأسرة	د / أمل إمام
٢- أسرة الفا	رائد الأسرة	د / عايده حامد
٣- أسرة فكرة	رائد الأسرة	د / خلود محمد
٤- أسرة T.U.C	رائد الأسرة	د/ محمد اسماعيل

### الانجازات التى تمت خلال العام الجامعى ٢٠١٣/٢٠١٤

#### النشاط الاجتماعى :

- إقامة حفل استقبال للطلاب الجدد واقامة حفل تعارف للطلاب الجدد مع أعضاء هيئة التدريس
- عمل مطوية عن الأنشطة الطلابية واماكن ممارستها.
- إقامة مسابقة الشطرنج بالكلية للطلاب والطالبات والإشتراك بالفائزين على مستوى الجامعة وحصول الكلية على المركز الرابع للمسابقة على مستوى الجامعة.
- إقامة مسابقة الطالب والطالبة المثالية على مستوى الكلية والإشتراك بالفائزين على مستوى الجامعة.
- تنفيذ حملتى للتبرع بالدم للمركز القومى لنقل الدم وحملات توعية للطلاب بأهمية التبرع.
- إقامة حفل تعارف لطلاب اتحاد الطلاب بالكلية للتعارف والتقارب.
- إشتراك الطلبة فى مسابقة الأبحاث الإجتماعية.
- إشتراك الكلية فى الماتقى القومى التطوعى لشباب الجامعات (فى حب مصر) بمعهد إعداد القادة بحلول.
- تم صرف مبلغ ١٠٠٠ جنيهه (فقط ألف جنيهها لاغير ) علي حفل أستقبال للطلاب الجدد وإقامة مسابقات فنية وثقافية بين الطلاب.

#### النشاط الرياضى:

- الإشتراك فى بطولة الجامعة للسباحة وحصول الكلية على المركز الثالث على مستوى الجامعة.

- الإشتراك في الدورة التنشيطية (كرة قدم – كرة سلة – كرة طائرة – كرة يد).
- الإشتراك في مسابقة الدورى الرياضى للألعاب الجماعية (كرة قدم – كرة سلة – كرة طائرة – كرة يد) وحصول الكلية على المركز الثانى فى الكرة الطائرة على مستوى الجامعة.
- الإشتراك فى المنازلات على مستوى الجامعة للطالبات وحصول الطالبة أسماء منصور على المركز الثالث فى لعبة الكاراتيه.
- إقامة دورة رياضية بين أقسام الكلية.
- تم صرف مبلغ ١٠٠٠ جنيه (فقط ألف جنيه لاغير) على بدلات التغذية للطلاب والمشرفين المشاركين فى النشاط.

### النشاط العلمى والتكنولوجى:

الإشتراك فى المسابقات الواردة من الإدارة العامة لرعاية الطلاب.

### النشاط الثقافى:

- إشتراك الكلية فى مسابقة القصة القصيرة ( مجال المسابقات الثقافية الميدانية ).
- إشتراك الكلية فى مسابقة القصة القصيرة (مجال المسابقات الثقافية الميدانية ).
- إشتراك الكلية فى جميع المسابقات الثقافية الواردة من قبل الإدارة العامة لرعاية الطلاب.

### النشاط الفنى :

- إشتراك الكلية فى سوبر سنار الجامعة فى الغناء والموسيقى
- إشتراك الكلية فى مسابقة الفنون التشكيلية والتسوية وحصول الطالبة / وفاء خالد على المركز الأول فى مجال الحفر والجرافيك
- وحصول الطالبة / منة الله رماح على جائزة تشجيعية
- إشتراك الكلية فى مهرجان المسرح على مستوى الجامعة فى عرض مسرحية (شغل أرجوزات ) وحصول الكلية على المركز الثانى على مستوى الجامعة
- حصول الطالبة / يمى حسن على جائزة أفضل ممثلة (مركز أول)
- حصول الطالب / محمد المصرى على جائزة أحسن ممثل (مركز ثانى )

- حصول المخرج / محمد حسن علي جائزة أفضل مخرج (مركز ثاني )
- عن عرض (مسرحية شغل أرجوزات )
- تم صرف مبلغ ٥٠٠,٠٠٠ ( فقط خمسمائة جنيهاً لغير ) علي شراء مستلزمات العرض المسرحي.
- تم صرف مبلغ ٢٥٠٠,٠٠٠ ( فقط ألفان وخمسمائة جنيهاً لغير ) علي لزوم عمل مسرحية (شغل أرجوزات ) .
- تم صرف ١٠٠٠,٠٠٠ ( فقط ألف جنيهاً لغير ) علي بدلات التغذية للطلاب والمشرفين المشاركين في نشاط المسرح.

### نشاط الأسر الطلابية :

- أقامت أسرة فكرة بحفلة خيرية للأيتام
- أقامت أسرة رسالة بالكلية بحملة نظافة للكلية ودهان الأرصفة.
- حصول أسرة رسالة علي مركز أول علي مستوى الجامعة كأسرة متميزة في النشاط.
- رسالة علي مركز أول علي مستوى الجامعة كأسرة متميزة في النشاط.
- إقامة دوري الأسر الطلابية الداخلي بين أسر الكلية في النشاط الرياضي ( كورة قدم - تنس طاولة - كورة سرعة - مسابقة الذراعين ) وحصول أسرة رسالة بالمركز الأول في كورة القدم علي كأسالدكتور / محمد قاسم.
- النشاط الإجتماعي ( الشطرنج ) النشاط الفني (معرض تشكيلي وسنوي).
- النشاط الثقافي والعلمي والتكنولوجي (مسابقة ثقافية وعلمية ) وحصول الطلاب الفائزين بالمراكز الأولى علي جوائز مالية.
- تم صرف مبلغ ٢٠٠٠,٠٠٠ ( فقط ألفان جنيهاً لغير ) علي دوري الأسر الطلابية والمعرض الفني.

## ٢- المعايير الأكاديمية والبرامج / المقررات الدراسية

### ١- نظام القبول بالكلية:

يتم القبول بالكلية على النحو التالي:

- تحديد اعداد الطلاب المقبولين بالكلية قبل بدء العام الدراسى بوقت كاف وفقا لإمكانات الكلية وتحديد أعداد الطلاب المقبولين بكل قسم وفقا للمتغيرات التى تحكم تنظيم هذه العملية.
- يحدد مجلس الكلية بعد أخذ رأى مجالس الأقسام الشروط التى يتم بمتضاها اختيار الطلاب الجدد بها ويحدد مجلس الكلية نسبة معينة من مجموع الطلاب المقبولين بالكلية للطلاب المحولين من كليات أخرى وفقا لإمكانات الكلية والأقسام.
- مدة دراسة البكالوريوس فى العلوم أربع سنوات جامعية وتنقسم الدراسة فى كل عام دراسى إلى فصلين دراسيين.
- يعقد امتحان فيما درسه الطالب فى الفصل الدراسى الأول قبل بداية اجازة منتصف العام ويعقد امتحان الفصل الدراسى الثانى فى نهاية العام وتعلن وتعلن نتائج الفصلين كل على حدة ويكون التقدير العام للفصلين معا فى نهاية العام الدراسى .
- يعقد فصل دراسى صيفى بناء على موافقة مجلس الكلية للطلاب المتعثرين.

تمنح جامعة قناة السويس بناء على طلب مجلس كلية العلوم درجة البكالوريوس فى التخصصات التالية:

#### أ- تخصصات منفردة :

- كيمياء - رياضيات - فيزياء - علم حيوان - نبات - جيولوجيا - علوم بحار
- بيولوجية - جيوفيزياء تطبيقية - علوم الحاسب - ميكروبيولوجى - علوم البحار العامة - الاحصاء- فيزياء علوم المواد - فيزياء نانومترية- فيزياء طاقة - فيزياء نووية - فيزياء الحالة الجامدة - بيوتكنولوجى وبيئة بحرية .

#### تخصصات مزدوجة:

- كيمياء / حيوان - كيمياء / حشرات - فسيولوجى / كيمياء حيوية
- نبات / كيمياء - ميكروبيولوجى / كيمياء - ميكروبيولوجى / كيمياء حيوية
- كيمياء / كيمياء حيوية - فيزياء / بيولوجى - فيزياء / كيمياء -
- فيزياء / حاسب آلى - الاحصاء / علوم الحاسب - الرياضيات / علوم الحاسب .
- علوم البترول والمياه (برنامج جديد متميز بمصروفات).

تم تفعيل عدد ١١ برنامج من البرامج المطروحة بلائحة الكلية خلال العام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٤ هي (١) برنامج الكيمياء، (٢) برنامج الفيزياء، (٣) برنامج الرياضيات، (٤) برنامج علوم الحاسب، (٥) برنامج الجيولوجيا، (٦) برنامج الجيوفيزياء التطبيقية، (٧) برنامج علوم البترول والمياه (بمصرفات)، (٨) برنامج علم الحيوان، (٩) برنامج علم النبات، (١٠) برنامج الميكروبيولوجي، (١١) برنامج البيوتكنولوجي والبيئة البحرية.

ويبين جدول (٤) النسب المئوية للمقررات التي تشكل عناصر الهيكل الأكاديمي لبرامج الكلية العشرة المختلفة من حيث العلوم الأساسية، العلوم الاجتماعية والانسانية وعلوم الحاسب الالى والتدريب العملى والتخصص.

### نسبة النجاح في مختلف الفرق الدراسية خلال السنة الماضية وتوزيع التقديرات المختلفة:

يبين جدول (٥) نسب النجاح لطلاب كلية العلوم للمستويات المختلفة خلال العام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٣ وتظهر نسب نجاح الطلاب الأتى:

١- انخفاض نسب النجاح فى المستوى الرابع لبرنامج الكيمياء (٤٨%)، المستوى الأول لبرنامج الجيولوجيا (٤١%)، المستوى الرابع لبرنامج الجيوفيزياء (٣٣%) والمستوى الرابع لبرنامج البيوتكنولوجي والبيئة البحرية (١٤%)، والمستوى الرابع لبرنامج الميكروبيولوجي (٤٠%).

٢- ارتفاع نسب النجاح للمستوى الثالث والرابع لبرنامج الفيزياء (١٠٠%)، المستوى الثالث والرابع لبرنامج الرياضيات (١٠٠%)، المستوى الثانى والثالث والرابع لبرنامج علم الحيوان (٩٥ - ١٠%)، لمستوى الثانى والثالث والرابع لبرنامج علم النبات (١٠٠%)، المستوى الثالث لبرامج الميكروبيولوجي (٩٥%)

٣- لا يمثل انخفاض أو ارتفاع نسب النجاح ببعض المستويات مقياسا حقيقيا للعملية التعليمية بالكلية وذلك لانخفاض أعداد الطلاب بهذه المستويات مثل المستوى الرابع لبرنامج الفيزياء (١ طالب)، الثانى والثالث والرابع لبرنامج علم النبات (عدد ٢ طلبة).

٤- وقد ناقش مجلس الكلية اثناء اعتماد نتيجة مرحلة البكالوريوس ارتفاع وانخفاض نسب النجاح للبرامج المختلفة.



جدول رقم (٤) النسب المئوية للمقرارات التي تشكل مختلف عناصر الهيكل الأكاديمي لجميع برامج الساعات المعتمدة المنفردة.

اللغة	علوم الحاسب الالى		التخصص		العلوم الاجتماعية والانسانية		العلوم الأساسية		التدريب العملى والتمارين		اجمالى الساعات المعتمدة		مكونات الخطة الدراسية للتخصص	
	النسبة المئوية	عدد الساعات	النسبة المئوية	عدد الساعات	النسبة المئوية	عدد الساعات	النسبة المئوية	عدد الساعات	النسبة المئوية	عدد الساعات	النسبة المئوية	عدد الساعات		
%١,٧٣	٢	%١,٧٣	٢	-	-	%٢,٧٤	٤	-	-	-	-	%٥,٤٧	٦+٢ =٨	متطلبات جامعة اجبارى+اختيارى
-	-	-	-	%٨,٢٢	١٢	-	-	١٢,٣٣ %	١٨	%٢١,٧٣	١٠	%٢٠,٤٥	١٢+١٨ =٣٠	متطلبات كلية اجبارى+اختيارى
-	-	-	-	%٧٣,٩٧	١٠٨	-	-	-	-	%٧٨,٢٧	٣٦	%٧٣,٩٧	٣٦+٧٢ =١٠٨	متطلبات تخصص اجبارى+اختيارى
%١,٧٣	١	%١,٧٣	١	%٨٢,١٩	١٢٠	%٢,٧٤	٤	١٢,٣٣ %	١٨	%٣١,٥	٤٦	%١٠٠	١٤٦	مجموع الساعات المطلوبة للتخرج

جدول رقم (٥) نسب نجاح الطلاب في العام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤.

م	المستوى	عدد الطلاب	عدد الناجحين	النسبة المئوية للناجحين	عدد الراسبين	النسبة المئوية للراسبين
<b>برنامج الكيمياء</b>						
١	الاول	٧٤	٥٣	%٧١,٦٢	٢١	%٢٨,٣٨
٢	الثانى	٨٧	٧١	%٨١,٦١	١٦	%١٨,٣٩
٣	الثالث	٨٣	٧٨	%٩٣,٩٨	٥	%٦,٠٢
٤	الرابع	٢٥	١٢	%٤٨	١٣	%٥٢
<b>برنامج الفيزياء</b>						
١	الاول	٢٠	١٤	%٧٠	٦	%٣٠
٢	الثانى	٩	٧	%٧٧,٧٨	٢	%٢٢,٢٢
٣	الثالث	٤	٤	%١٠٠	--	---
٤	الرابع	١	١	%١٠٠	--	---
<b>برنامج الرياضيات</b>						
١	الاول	١٢	١٠	%٨٣,٣٣	٢	%١٦,٦٧
٢	الثانى	٦	٥	%٨٣,٣٣	١	%١٦,٦٧
٣	الثالث	٢	٢	%١٠٠	---	---
٤	الرابع	١	١	%١٠٠	---	---
<b>برنامج علوم الحاسب</b>						
١	الاول	٣١	٢٥	%٨٠,٦٥	٦	%١٩,٣٥
٢	الثانى	٢٢	١٧	%٧٧,٢٧	٥	%٢٢,٧٣
٣	الثالث	١٦	١٣	%٨١,٢٥	٣	%١٨,٧٥
٤	الرابع	٨	٥	%٦٢,٥	٣	%٣٧,٥

م	المستوى	عدد الطلاب	عدد الناجحين	النسبة المئوية للناجحين	عدد الراسبين	النسبة المئوية للراسبين
<b><u>برنامج الجيولوجيا</u></b>						
١	الاول	٢٤	١٠	%٤١,٦٧	١٤	%٥٨,٣٣
٢	الثانى	١٣	١٣	%١٠٠	---	---
٣	الثالث	٨	٧	%٨٧,٥	١	%١٢,٥
٤	الرابع	٥	٤	% ٨٠	١	%٢٠
<b><u>برنامج الجيوفيزياء</u></b>						
١	الاول	٢٩	٢٠	%٦٨,٩٧	٩	%٣١,٠٣
٢	الثانى	٢١	١٢	%٥٧,١٥	٩	%٤٢,٨٥
٣	الثالث	١٠	٨	% ٨٠	٢	% ٢٠
٤	الرابع	٣	١	%٣٣,٣٣	٢	%٦٦,٦٧
<b><u>برنامج بيوتكنولوجى و البيئة البحرية</u></b>						
١	الاول	١٠	٩	% ٩٠	١	% ١٠
٢	الثانى	٨	٧	% ٨٧,٥	١	% ١٢,٥
٣	الثالث	١	---	---	١	%١٠٠
٤	الرابع	٧	١	%١٤,٢٩	٦	%٨٥,٧١
<b><u>برنامج علم الحيوان</u></b>						
١	الاول	٢٧	٢٠	%٧٤,٠٧	٧	%٢٥,٩٣
٢	الثانى	٢٤	٢٣	%٩٥,٨٣	١	%٤,١٧
٣	الثالث	١٤	١٤	%١٠٠	---	---
٤	الرابع	١	١	%١٠٠	---	---

م	المستوى	عدد الطلاب	عدد الناجحين	النسبة المئوية للناجحين	عدد الراسبين	النسبة المئوية للراسبين
<b>برنامج النبات</b>						
١	الاول	٧	٦	%٨٥,٧١	١	%١٤,٢٩
٢	الثانى	٢	٢	%١٠٠	---	---
٣	الثالث	٢	٢	%١٠٠	---	---
٤	الرابع	١	١	%١٠٠	---	---
<b>برنامج الميكروبيولوجى</b>						
١	الاول	٤٧	٣٥	%٧٤,٤٧	١٢	%٢٥,٥٣
٢	الثانى	٤٦	٣٨	%٨٢,٦١	٨	%١٧,٣٩
٣	الثالث	٢٠	١٩	%٩٥	١	%٥
٤	الرابع	١٠	٤	%٤٠	٦	%٦٠
<b>برنامج علوم البترول والمياه (بمصروفات)</b>						
١	الاول	١٨	١٦	٨٨,٩	٢	١١,١
٢	الثانى	١٥	١٣	٩٧,٤	١	٢,٦

### ٣- التعليم والتعلم والتسهيلات الداعمة

#### استراتيجيات واساليب التعليم والتعلم

توجد بالكلية استراتيجية موثقة, ومعلنة للتعليم والتعلم بما يحقق رسالتها وأهدافها. كما توجد الية موثقة لتحديث الاستراتيجية دوريا فى ضوء مراجعة نتائج الامتحانات و نتائج الاستقصاء الموجه إلى الأطراف المعنية المختلفة.

تبنى الكلية أساليب واستراتيجيات متنوعة للتعليم والتعلم لتحقيق أهداف البرامج التعليمية وكذلك لتحقيق رسالة الكلية. وتختلف استراتيجيات التعلم المستخدمة وفقا لطبيعة البرنامج التعليمي وطبيعة مقرراته وأعداد الطلاب.

يتم تدريس المقررات بأساليب تقليدية وغير تقليدية. ومن أمثلة الأساليب التقليدية التعلم النشط والتعلم التعاوني والتعلم بالبحث والتدريب العملي والتمارين والتدريب الميداني والرحلات الحقلية (جدول ٦). كما يتوفر بالكلية أنماط تعلم غير تقليدية متنوعة مثل متاحف العلوم بأقسام البيولوجي والجيولوجيا والحديقة النباتية والمعشبة النباتية بقسم النبات ومعامل الحاسب الالى بقسم الرياضيات ومعامل المحاكاة بأقسام الكيمياء والفيزياء وعلم الحيوان والرحلات الحقلية للبرامج التعليمية المختلفة (جدول ٦) وغيرها من الاستراتيجيات التي تحقق نتائج التعلم المستهدفة التي يصعب تحقيقها بالأساليب التقليدية. كما تم انتاج وتفعيل العديد من المقررات الالكترونية وذلك لمساعدة الطلاب فى تحقيق النتائج التعليمية المستهدفة. ويعكس توصيف البرامج و المقررات الدراسية توافق انماط التعلم المستخدمة لتحقيق المخرجات التعليمية المستهدفة ومساعدة هذة المقررات على تنمية قدرات الطلاب على التعلم الذاتي. تدعم الكلية التعلم الذاتي لدى الطلاب من خلال توفير قاعات البحث ومشروع التخرج لطلاب الفرقة الرابعة وغيره. وقد تم عمل حصر بمصادر التعلم الموجودة بكل قسم علمى والتي توضح توافر وملائمة هذة المصادر لأنماط التعلم المستخدمة (جدول ٦). وتسهل الكلية اطلاع الطلاب بمكتبة الكلية وبمعاونة أعضاء هيئة التدريس لتوجيههم داخل المكتبة كما تخصص قاعة بكل قسم علمى متصلة بشبكة المعلومات يستخدمها الطلاب للبحث عن المادة العلمية. تم تدريب كافة أعضاء هيئة التدريس بالكلية على أعلى مستوى علمي متخصص من خلال البعثات العلمية لدراسة الدكتوراه وما بعد الدكتوراه وحضور المؤتمرات العلمية المتخصصة العالمية والمحلية. الى جانب الحضور الدوري والدائم لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة لدورات تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بالجامعة والتي تتناول مواضيع هامة منها "الاتجاهات الحديثة فى التدريس" و"تقويم التدريس" و"استخدام التكنولوجيا فى التدريس" و"التدريس الجامعي الفعال" و"التعليم الالكتروني" وغيرها.

### طرق وأساليب التدريس:

يتم التركيز حاليا على أن تتمركز استراتيجيات التدريس حول المتعلم حيث يكون المعلم مساعدا ومنسقا وموجها للتعليم ويكون المتعلم متأملا متسائلا مكتشفا للمعرفة. وفيما يلى سنتناول بعض طرق وأساليب التدريس الجامعي الذى يطبق فى البرامج التعليمية المختلفة بكلية العلوم بالإسماعيلية. كما يتم تشجيع طرق التدريس غير التقليدية فى تدريس المقررات بالكلية لدعم عمليات التعليم والتعلم.

## التدريس الذى يركز على المتعلم:

يتم تطبيق طرق التدريس الحديثة وطرق العرض المشوقة والتي تركز أساسا على المتعلم وتنقل إليه التطور العلمي فى التخصص بكل الوسائل الممكنة من خلال أحدث الأجهزة العلمية وأحدث الكتب المرجعية والأبحاث العلمية الحديثة. كما أن هيئة التدريس بالكلية تضم مجموعة متنوعة من التخصصات ومتنوعة فى الدراسات العلمية الحديثة وبعضهم متخصص فى أحد الفروع العلمية الحديثة الأساسية أو التطبيقية مما يجعله مرجع بذاته فى هذا الفرع العلمي لطلابه وللباحثين العلميين منهم فى المستقبل. ومما يساهم فى التركيز على المتعلم، قلة أعداد الطلاب الذين يلتحقون بالتخصصات العلمية المختلفة بالكلية مما يهيء المجال لتطبيق التدريس الفعال واستخدام الأساليب غير التقليدية فى التعلم. ومن أمثلة الأساليب المستخدمة لمساعدة الطلاب على تحقيق النتائج التعليمية المستهدفة ما يلى:

- ا- تقديم العروض العلمية بوسائل العرض المختلفة
- ب- إكساب الطلاب المهارات العلمية والعملية من خلال الجلسات العملية وإجراء التجارب كما أن ذلك يساهم أيضا فى تدريب الطلاب على تحليل النتائج والوصول الى استنتاجات سليمة.
- ج- تحفيز الطلاب لاكتساب مهارات التعلم الذاتي
- د- استخدام اليات الاتصال الحديثة من حاسب الى وشبكة المعلومات الدولية والوسائط المتعددة من صوت وصورة واليات بحث ومكتبات الكترونية سواء كان عن بعد أو فى الفصل الدراسى يساهم فتوصيل المعلومات للمتعلم بأفصر وقت وأقل جهد وأكبر فائدة.

أساليب التعليم والتعلم التقليدية: يبين جدول (٦) تنوع الاستراتيجيات التقليدية المستخدمة فى التدريس بالبرامج التعليمية المختلفة بكلية العلوم لتلائم مخرجات التعليم المستهدفة، وفيما يلى بيان مفصل بهذه الاستراتيجيات وهى المحاضرة الفعالة، البيان العملى والتمارين، التعلم بالبحث، التعلم التعاونى، دراسة الحالة، حلقات النقاش

## أساليب التعليم والتعلم غير التقليدية:

يبين جدول (٦) تنوع الاستراتيجيات غير التقليدية المستخدمة لتحقيق العديد من الأهداف التعليمية بالبرامج والمقررات الدراسية المختلفة مثل: التعليم الالكترونى، التعلم الذاتى، الرحلات الحقلية، متاحف العلوم (باقسام البيولوجى والجيولوجيا)، معامل الحاسب الالى، معامل المحاكاة (بأقسام الكيمياء والفيزياء وعلم الحيوان)، المعشبة النباتية (بقسم النبات)، الحديقة النباتية (بقسم النبات)، الوسائل الإيضاحية.

## تطبيق التعلم الذاتي

تشجع الكلية الطلاب على اتباع اسلوب التعلم الذاتي كطريقة غير تقليدية للتعلم وموازية للطرق التقليدية، وذلك من خلال معامل المحاكاة والمكتبة والرحلات الحقلية والزيارات الميدانية. كما تحتوى المقررات الدراسية على مجالات معينة لتطبيق التعلم الذاتي ومنها مقرر البحث والقال للفرقة الرابعة.

جدول (٦): استراتيجيات التعليم والتعلم التقليدية وغير التقليدية ومساعدات التعليم والتعلم وتطبيقاتها بالبرامج التعليمية المختلفة بمرحلة البكالوريوس.

امكانات وتسهيلات التعليم والتعلم		الوسائل غير تقليدية										الوسائل تقليدية						البرنامج التعليمي	
التدريب الميداني	المكتبة	المعامل	قاعات التدريس	التعلم الذاتي	التعليم الإلكتروني	زيارات حقلية	الوسائل الايضاحية	معامل المحاكاة	معامل الحاسب الآلي	الحديقة النباتية	المعشبة النباتية	متاحف العلوم	حفاة النقاش	دراسة الحالة	التعلم التعاوني	التعلم بالبحث	البيان العملي والتجارين		المحاضرة
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	الكيمياء
✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	الفيزياء
✓	✓		✓	✓	✓				✓				✓		✓	✓	✓	✓	الرياضيات
✓	✓		✓	✓	✓				✓				✓		✓	✓	✓	✓	الحسابات العلمية
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	الجيولوجيا
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	الجيوفيزياء التطبيقية
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	علم الحيوان
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	النبات
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	الميكروبيولوجي
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	البيولوجيا البحرية

## السياسات المتبعة في التعامل مع مشاكل التعليم

يحدد قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية الأبعاد الأساسية التي تضمن الحلول لمشاكل التعليم، كما تضع اللائحة الداخلية لكلية الخطوط العريضة لتلافي مشاكل الطلاب. تم وضع آليات للتعامل مع بعض مشكلات التعليم والتعلم لاتباعها بالكلية وضمان جودة فرص التعليم والتعلم للطلاب. ويتم حاليا تطبيق سياسات التعامل مع مشاكل التعليم والتعلم من خلال تفعيل الآليات التالية:

## آليات للتعامل مع بعض مشكلات التعليم والتعلم

- آلية للتعامل مع حضور الطلاب (ضعف حضور الطلاب)
- آلية للتعامل مع الكثافة العددية الزائدة للطلاب
- آلية للتعامل مع انخفاض أعداد الطلاب
- آلية للتعامل مع مشكلة الدروس الخصوصية
- آلية للتعامل مع نقص أو زيادة أعضاء هيئة التدريس
- آليات للتمويل الذاتي والاستخدام الأمثل للموارد
- آلية تلقي شكاوى الطلاب من نتائج الامتحانات والبت فيها

## مردود السياسات المتبعة في حل مشاكل التعليم

تهتم الكلية بتحقيق رسالتها واستراتيجيتها المتمركزة حول الطالب وبذلك تتبنى الكلية فكر الجودة الشاملة في تطبيق سياسات التعليم والتعلم وتوجيه كافة الأنشطة الأكاديمية والإدارية والمالية نحو تحقيق رضا الطلاب والأطراف ذات المصلحة مع التطوير والتحسين المستمر لجودة الخدمة التعليمية المقدمة للطلاب للوصول بهم إلى المستويات التي تحقق التميز التنافسي في سوق العمل المحلي والإقليمي والعالمي. ويتم ذلك من خلال ثقافة تنشُد التحسين والتطوير المستمر، مع وضع نظام لتقويم الأداء في كافة جوانب القدرة المؤسسية والفاعلية التعليمية بما يحقق المعايير الأكاديمية ومعايير الجودة الشاملة. إن رفع مستوى الأداء في جميع العمليات والأنشطة بالكلية بما يحقق رؤية الكلية ورسالتها ومعايير اعتماد كليات العلوم يتطلب دوماً التصدي للمشكلات بالحل. تتسم مشاكل التعليم والتعلم بتمركزها حول محور الفاعلية التعليمية وتحتاج إلى الانتباه الدائم لحلها وعدم تراكمها لدعم جودة التعليم بالكلية وتحقيق الثقة في قدرة الكلية على احتواء طلابها ودعمها الدائم لهم.

بالرغم من أن آليات التعامل مع بعض مشكلات التعليم والتعلم قد تم وضعها بالكلية حديثاً، إلا أن الكلية تطبق سياسات حل مشاكل التعليم والتعلم وضمان جودة فرص التعلم للطلاب من خلال تطبيق قانون تنظيم الجامعات واللائحة الداخلية للكلية. ومن بعض النتائج الإيجابية لتطبيق هذه السياسات ما يلي:

- علم الطلاب بحقوقهم في التظلم من نتائج الامتحانات وثقتهم في نيل حقوقهم بعد سنوات من تطبيق سياسة تلقي شكاوى الطلاب من نتائج الامتحانات والبت فيها.



- تطبيق نظام الارشاد الأكاديمي لطلاب نظام الساعات المعتمدة حقق التواصل بين الطالب والمرشد الأكاديمي وحل العديد من المشاكل التي تواجه الطلاب أثناء مراحل التعلم بالكلية.
- تشجيع حضور الطلاب وجدية التعامل مع الكثافة العددية الزائدة للطلاب ساهم بشكل ملحوظ فى تحسين نتائج الطلاب عبر السنوات السابقة والذي ظهر بنتائجهم بمعظم التخصصات.
- سياسة التعامل مع نقص أو زيادة أعضاء هيئة التدريس وتعديل سياسات تعيين أعضاء هيئة التدريس ووضع نظام للاستفادة من الأساتذة المتفرغين وغير المتفرغين ساهم بشكل ملحوظ فى تحقيق الفاعلية التعليمية.
- توفر الموارد والاستخدام الأمثل للتسهيلات والإمكانات المادية المتاحة وتنمية مصادر التمويل الذاتي يساهم دوماً فى تحسين فرص التعليم والتعلم. وقد تم تطبيق العديد من السياسات التى تضمن الاستخدام الأمثل للموارد مثل التكامل بين الأقسام العلمية بالكلية ورفع كفاءة الامكانيات المتاحة لها وتحديث وتطوير لوائح الوحدات ذات الطابع الخاص يدعم العملية التعليمية ويساهم فى زيادة مصادر التمويل الذاتى.

## برامج التدريب الميدانى للطلاب

### برامج التدريب الصيفى

يتدرب طلاب الفرقة الثالثة بالكلية فى معظم أماكن العمل المتاحة بسوق العمل بالمحافظات المختلفة تحت اشراف أعضاء هيئة التدريس بالكلية وكذلك باشراف المتخصصين بالأماكن المختلفة التى يتدرب فيها الطلاب كل فى مجال تخصصه حسب الخطط الموضوعه بأقسام الكلية المختلفة.

تم تصميم وتوصيف برامج التدريب الميدانى وفقاً لطبيعة البرامج التعليمية بالكلية وبما يوافق مخرجات التعلم المستهدفة.

تم عمل آلية معلنة وموثقة لتنفيذ ومتابعة وتقويم التدريب الميدانى للطلاب. ويقوم بالاشراف على التدريب الميدانى أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بالمشاركة مع الجهات التى يقوم الطلاب بالتدريب بها. ويتم كتابة تقرير وافى من الجهة القائمة بالتدريب لبيان المهارت والقدرات التى تدرب عليها الطالب أو مجموعة الطلاب والفترة التدريبية والهدف من التدريب ومجالات تطبيقه

وتم تصميم نماذج معتمدة لتقويم تدريب الطلاب واستطلاع رأيهم في التدريب وذلك لقياس فاعلية التدريب الميداني. الا انه لم يتم تفعيل الية تقويم تدريب الطلاب واستطلاع ارائهم وبالتالي لا توجد مؤشرات كافية لقياس فاعلية التدريب الميداني.

### الرحلات الحقلية والميدانية

تمثل الرحلات الحقلية والميدانية ركنا أساسيا فى العملية التعليمية من حيث أهمية تطبيق المعرفة النظرية داخل قاعات الدرس والخبرة العملية داخل المعامل مع الواقع العملى وربط ذلك بالبيئة والمجتمع فى أماكن العمل. وكذلك كيفية الاستفادة من هذه المعرفة وتطبيقها عمليا فى المصانع والمراكز البحثية والشركات المتخصصة. ويتدرب طلاب كلية العلوم بأماكن مختلفة حسب تخصصاتهم وبرامجهم الدراسية. وتوجد خطة سنوية معدة من الأقسام العلمية للرحلات الحقلية والميدانية لطلاب البرامج التعليمية المختلفة يقوم باقتراحها اساتذة المقررات الدراسية وطلابهم ويتم مناقشتها والموافقة عليها من مجالس الأقسام العلمية ومجلس الكلية. تتسم الرحلات الحقلية التى تدعم العملية التعليمية بالبرامج التعليمية المختلفة بالكلية بالتنوع حسب التخصص والمقرر الدراسى وأماكن التدريب.

نظرا للظروف الامنية التي تمر بها البلاد فانه بناءا على قرار رئيس الجامعة قام قسم الجيولوجيا بعدد من رحلات اليوم الواحد لطلاب برامج الجيولوجيا والجيوفيزياء التطبيقية وعلوم البترول والمياه ولكن لم يتم القيام بالعديد من الرحلات الحقلية الى المناطق الصحراوية وشبه جزيرة سيناء والتي كانت ضرورية لبعض البرامج التعليمية بالكلية.

### تقويم الطلاب:

#### أساليب تقويم الطلاب

يتم تقويم الطلاب بطرق متعددة لضمان تحقيق الاهداف التعليمية المرجوة ومن اساليب التقويم التى

يتم تنفيذها بالكلية ما يلى:

- الامتحانات الكتابية
- تقييم المهارات العملية
- الاختبارات الشفوية
- التقارير العملية

- تمارينحل المسائل
- إجراء المشاريع العملية
- إجراء الدراساتالميدانية
- تقييم التقارير

تحرص الكلية على التأكد من توافق طرق تقويم المقرر مع المهارات المستهدفة وكذلك من عدالة تقويم الطلاب على مستوى القسم والكلية. فقد تم تصميم نماذج موثقة توزع على اعضاء هيئة التدريس لبيان مدى تغطية أوراق اسئلة الامتحان النظرى أو العملى أو الشفهى لمحتوى المقرر ومدى توافق طرق تقويم المقرر مع المهارات المستهدفة. وتم تشكيل لجان بالاقسام العلمية لتقييم مدى توافق وربط الامتحانات بمخرجات التعلم المستهدفة لعرضها على مجالس الاقسام لاتخاذ الاجراءات التصحيحية المناسبة.

ورغم اتباع هذه الاجراءات الا انه لا توجد آلية مكتوبة موثقة للتأكد من مدى توافق وربط الامتحانات بمخرجات التعلم المستهدفة. كما انه لا توجد آلية مكتوبة موثقة للتأكد من عدالة تقويم الطلاب على مستوى القسم والكلية. ولكن يوجد العديد من الممارسات لضمان عدالة تقويم الطلاب مثلتشكيل اللجان الامتحانية النظرية والشفوية.

يوجد بالكلية نظم وآليات لأعمال كمنترولات طلاب مرحلة البكالوريوس وآليات لتوثيق نتائج الامتحانات. وقد تم تطوير نظام اجراء الامتحانات في الكلية للعام الجامعي ٢٠١٣ – ٢٠١٤ ليكون كل قسم علمي وحدة مستقلة في ادارة كافة اعمال الامتحانات الخاصة بالمقررات التي يقوم القسم بتدريسها. ويتم إعلام الطلاب بنتائج التقويم المختلفة من خلال لوحات الاعلانات بالكلية وكذلك الموقع الالكتروني للكلية.

توجد آلية معلنة وموثقة لتلقى شكاوى الطلاب والتظلمات تم تفعيلها وتم اتخاذ القرارات اللازمة تجاه الشكاوى المقدمة.

تم إعداد تقرير عام عن نتائج الامتحانات وعرضه على المجالس المتخصصة. وتقوم المؤسسة بتحليل نتائج تقويم الطلاب على المستويات المختلفة (الفرق الدراسية/ المقررات) والاستفادة منها في تطوير البرامج والمقررات الدراسية.

### قياس رضا الطلاب

يتم حاليا قياس رضا الطلاب في جميع الخدمات التي تقدمها الكلية لهم مثل سياسات القبول والتحويل والتسجيل واساليب التعليم والتعلم والامكانيات والتسهيلات الداعمة والدعم الطلابي والأنشطة الطلابية والوسائل التعليمية والمكتبة والبرامج التعليمية والمقررات الدراسية وغيرها. تم عمل استبيانات متنوعة تقيس رضا الطلاب من الخدمات التعليمية التي تقدم لهم وكذلك أساليب الدعم الطلابية التي تساندهم. ويتم تحليل الاستبيانات التي يتم استكمالها احصائيا تمهيدا لتحليل المعلومات الناتجة منها واتخاذ الاجراءات التصحيحية وتطوير وتحسين الفاعلية التعليمية.

### الامكانيات والتسهيلات التي توفرها الكلية للتعليم والتعلم

يتم التدريس والتدريب العملي وتحقيق جميع الأهداف التعليمية المنشودة بالبرامج التعليمية المختلفة من خلال العديد من الامكانيات والتسهيلات التي توفرها الكلية للتعليم والتعلم مثل:

- قاعات التدريس المجهزة
- المعامل الطلابية والبحثية المجهزة
- المكتبة
- التدريب الحقل والميداني
- معامل المحاكاة
- معامل التدريب اليدوي

### مكتبة الكلية

نالت مكتبة كلية العلوم، ومنذ اليوم الأول لإنشاء الجامعة، كل الرعاية والاهتمام، ذلك أن فكر القائمين على إنشاء الجامعة كان لا يغفل أهمية المكتبة في عملية التعليم والتعلم، ويتمثل ذلك بالعمل على إمدادها ليس فقط بالكتب والدوريات ولكن أيضا بكل الأجهزة العلمية التي تساعد الطالب والباحث على أن يتعلم في سهوله

ويسر, ووضعت الكلية على رأس المكتبة أمناء مكتبه على درجة عالية من الكفاءة و التفاني في العمل, بل ووفرت لهم العديد من الدورات التدريبية التي تساعدهم على رفع كفاءتهم وزيادة مقدرتهم في التعامل مع كل جديد من تقنيات المكتبات.

وهكذا فقد بدأت المكتبة في عام ١٩٧٧ ولم يتعد عدد الكتب بها الألف إلا بقليل, وهي تفخر أن بها الآن ما يزيد على واحد و عشرون ألف كتابا, وما يربو عن مائة دوريه علميه حديثة.

كما تقدم مكتبه كلية العلوم خدمات لطلاب الكليات الأخرى مثل السنوات الأولى في كليات الطب و طب الأسنان والطب البيطري والصيدلة و الزراعة وكل سنوات كلية التربية بالإسماعيلية. تحتوى مكتبة كلية العلوم على ٥ جهاز كمبيوتر و ٢ ماكينة تصوير طلابي (مركز التصوير بالمكتبة) وعدد واحد ماكينة تصوير للمكتبة. يجرى الآن وبالتعاون مع إدارة المكتبة المركزية بالجامعة فهرسة كل الكتب والدوريات لاستخدام أحدث برامج الكمبيوتر وهو العمل الشاق الذي نرجو الله أن ينتهي في هذا العام استعدادا للانتهاج من ربط المكتبة بشبكة المكتبات بالجامعة من خلال أحدث أجهزة الاتصال والشبكات المحلية التي تعمل الجامعة على توفيرها.

ويعمل بمكتبة كلية العلوم الآن ٩ من أمناء المكتبات و الأمناء المساعدين يعملون جاهدين على أن يستفيد الطلاب المترددين يوميا على المكتبة (٢٥٠ طالب - متوسط التردد يوميا من التاسعة صباحا حتى السادسة مساء على المكتبة).

#### • الانجازات التي تمت في قطاع شؤون المكتبات

- اجمالى الكتب الموجودة بالمكتبة ٢٢١١٥ كتاب بالإضافة إلى ١٤٥٧ كتاب هدايا من جهات مختلفة تشمل جميع التخصصات بالكلية (جدول ٧).
- عدد الدوريات العلمية الموجودة ١٣٠ دورية علمية غير منتظمة.
- عدد رسائل الماجستير المطبوعة ٤٨٤ رسالة
- عدد رسائل الدكتوراه المطبوعة ٢٧١ رسالة
- تم إدخال خدمة الإنترنت إلى مكتبة الكلية وقد تم عمل عشر نقاط لها.

- تم ربط مكتبة الكلية بمشروع المكتبة الرقمية التابع لاتحاد المكتبات الجامعية المصرية.
- تم إمداد مكتبة الكلية من خلال المشروع بعدد ستة أجهزة حاسب آلي وطابعة ليزر وعدد واحد باركود للمساهمة في إدخال البيانات الخاصة بمكتبة الكلية.
- يوجد بالمكتبة أيضا عدد ٢ ماسح ضوئي وعدد ٣ ماكينة تصوير وتليفزيون ملون وفيديو.
- تم عمل دورات تدريبية لتدريب العاملين بالمكتبة (عدد ستة أمناء مكتبة) على الحاسب الألى بمركز تطوير التعليم الجامعي.
- تم الانتهاء من عمل كود خاص لكل أعضاء هيئة التدريس بالكلية للاستفادة من خدمات المكتبة الإلكترونية.
- تم الانتهاء من وضع الباركود على جميع الرسائل العلمية بالمكتبة وما يقرب من ٧٠% من كتب قسم الكيمياء و ٥٠% من كتب قسم علم الحيوان والمكتبة بصدد المرحلة الأخيرة من ميكنة مكتبة الكلية وهي مرحلة الترميز العمودي لكل مقتنيات المكتبة.

وكان من نتيجة هذا التطور في مكتبة كلية العلوم:

- احتلت جامعة قناة السويس الترتيب الرابع في استخدام قواعد البيانات العالمية المتاحة من خلال المكتبة الرقمية على مستوى الجامعات المصرية وتحل كلية العلوم المستوى الأول على مستوى كليات الجامعة.
- احتلت جامعة قناة السويس الترتيب الأول في الفهرسة من خلال المكتبة الرقمية وتحل مكتبة كلية العلوم المركز الأول على مستوى مكتبات الجامعة.

### قاعات المحاضرات والمعامل

تحرص الكلية على حسن استغلال قاعات التدريس بها والمدرجات والمعامل مع أعداد الطلاب فلم تعد مدرجات كل مبنى تابعة للقسم الواقع بذلك المبنى وإنما تم إعداد الجداول الدراسية بحيث تستقبل القاعات الكبيرة أعداد الطلاب الكبيرة وتم تثبيت أجهزة العرض المرئي بالمدرجات الكبرى وهناك عدد من أجهزة العرض (داتا شو) متنقل من قاعة لأخرى وفقا للحاجة الفعلية للتغلب على نقص أجهزة العرض كما تم تجهيز المعامل الطلابية بالأجهزة العلمية الأساسية التي يستخدمها الطلاب في التدريب العملي (جدول ٨).

جدول (٧) بيان بالرسائل العلمية بمكتبة كلية العلوم للعام الأكاديمي حتى ٢٠١٤/٦/٣٠.

الرسائل			أقسام المكتبة
إجمالي	دكتوراه	ماجستير	
١٣٥	٤٧	٨٨	الكيمياء
١٠٦	٣٣	٧٣	علم الحيوان
١٠٤	٣٩	٦٥	الرياضيات
١٠٠	٣٣	٦٧	النبات
٨٨	٢٧	٦١	الجيولوجيا
٧٨	٢٨	٥٠	الفيزياء
٦٦	٢٤	٤٢	علوم البحار

جدول (٨) حصر القاعات التدريسية والمدرجات والمعامل بالأقسام العلمية بكلية العلوم – جامعة قناة السويس بالإسماعيلية بالنسبة إلى أعداد الطلاب بمرحلتى البكالوريوس والدراسات العليا.

المعامل		المدرجات		القاعات التدريسية		أعداد الطلاب على مستوى الدراسات العليا	أعداد الطلاب على مستوى البكالوريوس	القسم العلمي
السعة	العدد	السعة	العدد	السعة	العدد			
٧٥	٨	٤٠	٢	٦٠	٩	٦٠	٣٢٢	الكيمياء
٣٠	٦	٨٠	١٠	-	-	٢٧	٧٤	الرياضيات
٥٠	١٢	٨٠	٩	٦٠	١	١٠	٢٩	الفيزياء
٢٥	١٢	٤٠	٢	٤٠	٦	٢١	١١٤	الجيولوجيا
٢٥	٦	٦٠	٥	-	-	١٤٤٢	١٢٨	علم الحيوان
٢٥	١٠	-	-	٥٠	٨	١١٧	١٣٥	النبات
٢٥	٢	-	-	٥٠	1	١٨	٢٤	علوم البحار
-	-	٥٠٠	٢	-	-	-	-	مبنى الكلية

#### ٤- أعضاء هيئة التدريس

يبلغ عدد أعضاء هيئة التدريس بالكلية ٢١٢ عضو هيئة تدريس و٩٥ من الهيئة المعاونة موزعين على الأقسام العلمية المختلفة ويبين جدول (٩) وشكل (٢&٣) :- بيان إحصائي بأعداد السادة أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم موزعين حسب الأقسام العلمية للعام الجامعي ٢٠١٣ / ٢٠١٤. كما يوضح جدول (١٠) وشكل (٤) بيان إحصائي بأعداد السادة أعضاء هيئة التدريس المتفرغين وغير المتفرغين للعام الجامعي ٢٠١٣ / ٢٠١٤. كما يوضح جدول رقم (١١) وشكل (٥) إجمالي الاعارات الداخلية والخارجية والأجازات الخاصة للسادة أعضاء هيئة التدريس للعام الجامعي ٢٠١٣ / ٢٠١٤. ويوضح جدول رقم (١٢) وشكل (٦) معدلات أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بكلية العلوم إلي أعداد الطلاب المقيدين بمرحلة البكالوريوس للعام الجامعي ٢٠١٣ / ٢٠١٤.

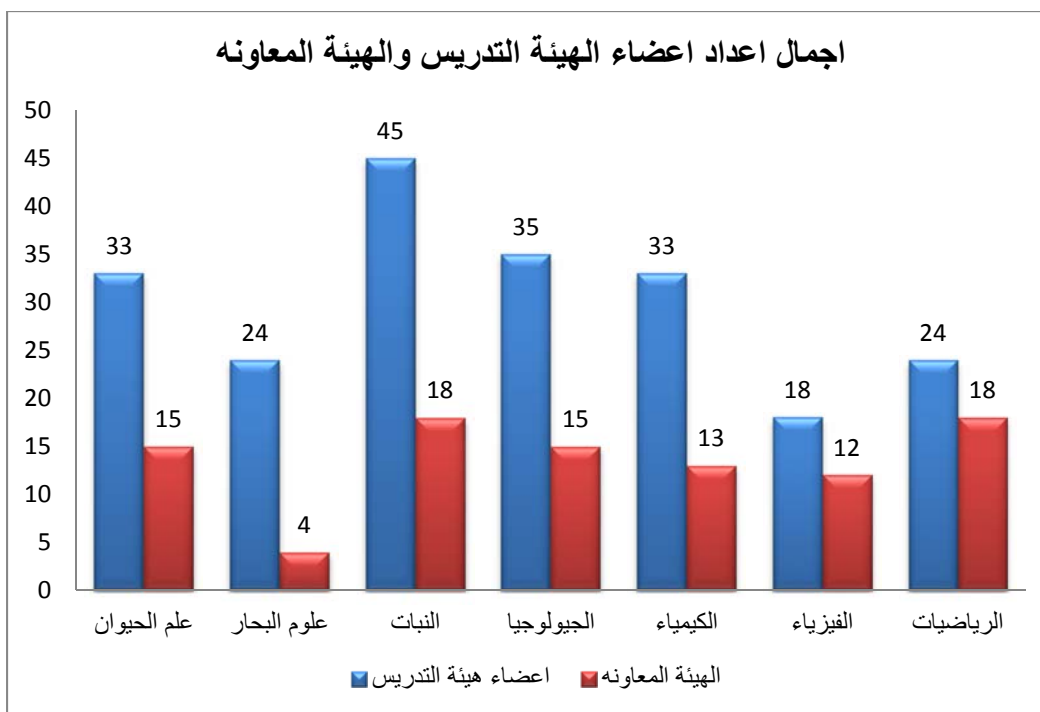
جدول رقم (٩) بيان إحصائي بأعداد السادة أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم موزعين حسب الأقسام العلمية للعام الجامعي ٢٠١٣ / ٢٠١٤.

م	البيان القسم	أعضاء هيئة التدريس			إجمالي	الهيئة المعاونة		النسبة المئوية	الإجمالي
		أستاذ	أستاذ.م	مدرس		معيد	مدرس.م		
١	علم الحيوان	٢٠	٣	١٠	٣٣	٩	٦	٤٨	١٥,٦٣
٢	علوم البحار	٩	٩	٦	٢٤	٣	١	٢٨	٩,١٢
٣	النبات	١٧	١٢	١٦	٤٥	١١	٧	٦٣	٢٠,٢٥
٤	الجيولوجيا	١١	١١	١٣	٣٥	٧	٨	٥٠	١٦,٢٨
٥	الكيمياء	١٢	٤	١٧	٣٣	٨	٥	٤٦	١٤,٩٨
٦	الفيزياء	٩	٠	٩	١٨	٥	٧	٣٠	٩,٧٧
٧	الرياضيات	٣	١	٢٠	٣٩	٤	١٩	٦٢	١٣,٦٨
	الإجمالي	٨١	٤٠	٩١	٢١٢	٤٩	٤٦	٣٠٧	%١٠٠

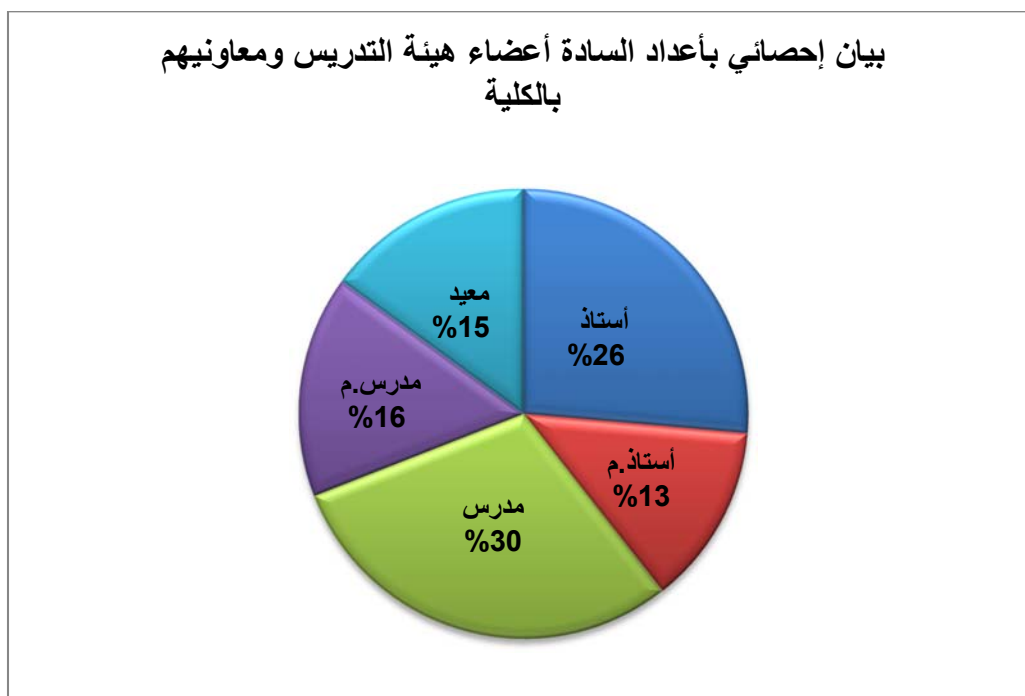
● المصدر: تقارير الأقسام العلمية



شكل (٢) التمثيل البياني بأعداد السادة أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بأقسام الكلية.



شكل (٣) التمثيل البياني بأعداد السادة أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم موزعين بالدرجات العلمية.



## بنظرة إحصائية سريعة إلى هذا البيان يتضح ما يلي :

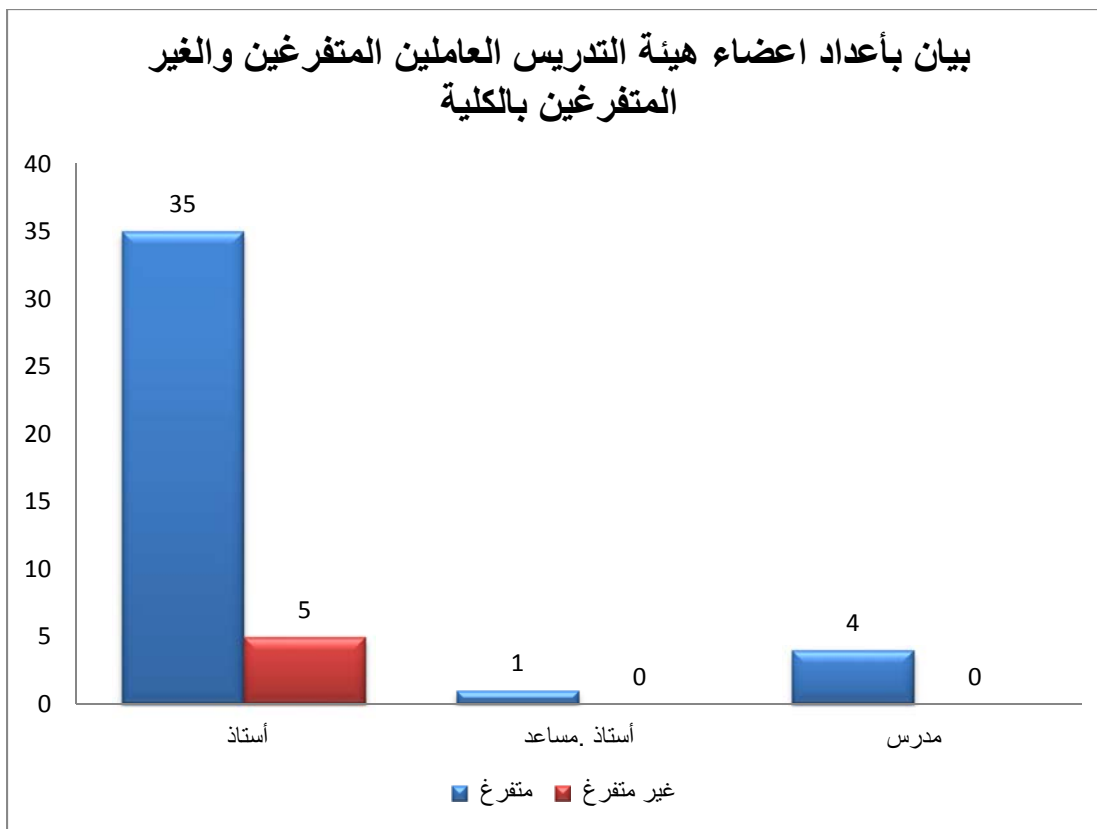
- أن أعلى نسبة تمثيل للسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة توجد في قسم النبات حيث يمثل ٢٥,٢٥% من الإجمالي العام. يمثل قسم الجيولوجيا ١٦,٢٨% من الإجمالي، ويأتي قسم علم الحيوان في المرتبة الثالثة بنسبة ١٥,٦٣% ، يليه قسم الكيمياء بنسبة ١٤,٩٨%.
- قسم الرياضيات يمثل نسبة ١٣,٦٨% من الإجمالي العام، يليه قسم الفيزياء بنسبة ٩,٧٧%، وأخيراً قسم علوم البحار بنسبة تبلغ ٩,١٢%.
- يشير التحليل الإحصائي لتوزيعات أعضاء هيئة التدريس بالكلية إلي أن إجمالي عدد أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة هو ٣٠٧ عضو في العام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤ موزعين بنسبة (٢٦%) في درجة أستاذ ونسبة (١٣%) في درجة أستاذ مساعد ، ونسبة (٣٠%) في درجة مدرس ، ونسبة (١٦%) في درجة مدرس مساعد ، ونسبة (١٥%) في درجة معيد.
- ونجد أن تحليل هذه النسبة علي مستوي الأقسام يعطي مؤشرات جديرة بالدراسة من حيث القرارات الخاصة بتعيين أعضاء هيئة التدريس الجدد ومعاونيهم فمن الواضح أن هناك تضخم في هذه الأعداد في معظم أقسام الكلية، مع ملاحظة أن معظم أقسام الكلية يتحمل أعضاء هيئة التدريس بها أعباء إضافية مثل التدريس لكليات التربية، الأسنان، الصيدلة، الطب البيطري والهندسة.

جدول (١٠) بيان إحصائي بأعداد السادة أعضاء هيئة التدريس المتفرغين وغير المتفرغين للعام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤.

م	القسم	أعضاء هيئة التدريس المتفرغين			إجمالي	أعضاء هيئة التدريس غير المتفرغين			إجمالي العام
		أستاذ	أستاذ م.	مدرس		أستاذ	أستاذ م.	مدرس	
١	علم الحيوان	٧	-	-	٧	٢	-	-	٩
٢	علوم البحار	٣	-	-	٣	-	-	-	٣
٣	النبات	٦	-	١	٧	-	-	-	٧
٤	الجيولوجيا	٥	-	-	٥	-	-	-	٥
٥	الكيمياء	٥	-	-	٥	٣	-	-	٨
٦	الفيزياء	٧	-	٣	١٠	-	-	-	١٠
٧	الرياضيات	٢	١	-	٣	-	-	-	٣
	الإجمالي	٣٥	١	٤	٤٠	٥	-	-	٤٥

• المصدر: شئون أعضاء هيئة التدريس بالكلية.

شكل (٤) التمثيل البياني بأعداد السادة أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم موزعين بالدرجات العلمية.



#### يتضح بتحليل البيانات السابقة ما يلي:

- بلغ عدد أعضاء هيئة التدريس المتفرغين وغير المتفرغين ٤٥ عضو هيئة تدريس في العام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤.
- بلغت نسبة الأساتذة المتفرغين ٧٨% ونسبة الأساتذة المساعدين المتفرغين ٢% ونسبة المدرسين المتفرغين ٩%.
- بلغت نسبة الأساتذة غير المتفرغين ١١% وهو الأمر الذي يؤكد من جديد ضرورة إعادة النظر في هيكل أعضاء هيئة التدريس علي مستوي الأقسام المختلفة بالكلية.
- رغم أن الإحصاءات السابقة توضح أعداد هيئة التدريس ومعاونيهم بأقسام الكلية إلا أنها لا تعطي مؤشراً حقيقياً عن مستوي كفاءتهم وفعاليتهم في أداء مهامهم الوظيفية التعليمية والبحثية والمجتمعية ومدى ملاحظتهم للتطورات التكنولوجية والمعرفة في مجالات تخصصاتهم.

- يجب إعادة النظر في نظم وسياسات تعيين أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بما يضمن الدقة والجدية والالتزام والجودة في أداء المهام الوظيفية. ويجب ملاحظة أن الأعداد الموضحة بالجدولين أرقام (١ ، ٢) تزيد عن الأعداد التي تمارس العمل بالفعل في أقسام الكلية حيث أن هناك بعض أعضاء هيئة التدريس موجودين خارج الجامعة في إعارات أو إجازات، وفيما يلي بيان تفصيلي بهم .

جدول رقم (١١) بيان إحصائي بإجمالي الاعارات الداخلية والخارجية والأجازات الخاصة للسادة أعضاء هيئة التدريس للعام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤.

م	الكلية	إعارة داخلية	إعارة خارجية	أجازة خاصة	إجمالي
١	علم الحيوان	-	٦	٤	١٠
٢	علوم البحار	-	٥	٢	٧
٣	النبات	-	١٠	٤	١٤
٤	الجيولوجيا	-	٤	-	٤
٥	الكيمياء	-	٨	١	٩
٦	الفيزياء	-	١٠	٤	١٤
٧	الرياضيات	-	١٢	٤	١٦
	<b>الإجمالي</b>	-	<b>٥٣</b>	<b>١٩</b>	<b>٧٤</b>

• **المصدر:** شؤون أعضاء هيئة التدريس بالكلية.

يتضح من جدول الإعارات السابق أن أكبر عدد من السادة أعضاء هيئة التدريس الموجودون في إعارات أو إجازات خاصة يوجد بقسم الفيزياء (١٤ عضو هيئة تدريس) بسبة ٤٣,٧٥% يليه قسم الرياضيات (١٦ عضو هيئة تدريس) بنسبة ٤١% من السادة أعضاء هيئة التدريس بالقسم يليه قسم علم النبات (١٤ عضو هيئة تدريس) بنسبة ٣١%. كما تبلغ نسبة الإعارات عامة في الكلية ٣٦,٦% من إجمالي أعضاء هيئة التدريس بالكلية منهم ٧٤% بإعارات خارجية و ٢٦% بأجازات خاصة (شكل ٥).

وبمقارنة أعداد أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم إلي أعداد الطلاب المقيدون (جدول ١٢) ما يلي :

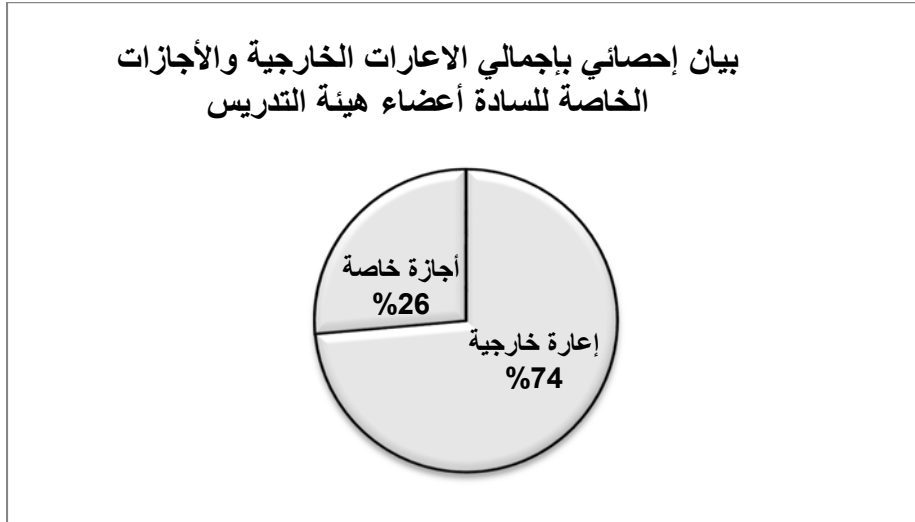
- يصل معدل أعضاء هيئة التدريس إلى الطلاب في مرحلة البكالوريوس إلى ٤:١ وهي نسبة مرتفعة من أعضاء هيئة التدريس.

- يصل معدل الهيئة المعاونة إلى الطلاب في مرحلة البكالوريوس إلى مدرس مساعد أو معيد لكل ٧,٨ طلاب.
- توضح معدلات أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم إلى أعداد الطلاب أنه يتطلب إعادة النظر في سياسات التعيين بأقسام الكلية المختلفة حيث يصل معدلات الطلاب إلى أعضاء الهيئة المعاونة بقسم الكيمياء ١: ٢٠,٧ بينما بقسم الفيزياء ١: ٢,٨ .

يجب أن يؤخذ في الإعتبار قيام أعضاء هيئة التدريس بالكلية بتدريس العلوم الأساسية بمعظم كليات الجامعة (كلية الهندسة، الطب البيطري، الصيدلة، وغيرها) بالإضافة إلى طلاب الأقسام العلمية بكلية التربية.

قامت الكلية خلال العام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٤ بتنظيم دورات تنمية المهارات في مجالات التخطيط الإستراتيجي وتوصيف المقررات والمراجعة الخارجية بالأشتراك مع مركز تطوير التعليم بالجامعة وقد اشترك عدد كبير من أعضاء هيئة التدريس في هذه الدورات (٢٠ عضو هيئة تدريس). كما تقلد عدد من أعضاء هيئة التدريس مناصب إدارية بالكلية والجامعة (جدول ١٣ & ١٤).

شكل (٥) التمثيل البياني بإجمالي الاعارات الخارجية والأجازات الخاصة للسادة أعضاء هيئة التدريس .



جدول رقم (١٢) معدلات أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بكلية العلوم إلي أعداد الطلاب المقيدن بمرحلة البكالوريوس للعام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤

م	القسم	أعداد الطلاب	إجمالي أعضاء هيئة التدريس	إجمالي أعداد الهيئة المعاونة	معامل هيئة التدريس/الطلاب واحد لكل - طالب	معامل الهيئة المعاونة / الطلاب واحد لكل - طالب
١	علم الحيوان	٦٦	٣٣	١٥	٢ : ١	٤,٤ : ١
٢	علوم البحار	٢٦	٢٤	٤	١,١ : ١	٦,٥ : ١
٣	النبات	١٣٥	٤٥	١٨	٣:١	٧,٥ : ١
٤	الجيولوجيا	١١٣	٣٥	١٥	٣,٢ : ١	٧,٥ : ١
٥	الكيمياء	٢٦٩	٣٣	١٣	٨,١٥ : ١	٢٠,٧ : ١
٦	الفيزياء	٣٤	١٨	١٢	١,٨ : ١	٢,٨ : ١
٧	الرياضيات	٩٨	٢٤	١٨	٤ : ١	٥,٤ : ١
	<b>الإجمالي</b>		<b>٢١٢</b>	<b>٩٥</b>		

المصدر: شئون أعضاء هيئة التدريس، شئون الطلاب بالكلية.

جدول رقم (١٣) بيان احصائي بالمناصب الإدارية وأنشطة أعضاء هيئة التدريس بالكلية للعام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤.

إسم عضو هيئة التدريس	القسم	المناصب الإدارية
أ.د / العربي هندي شندي	الجيولوجيا	- عميد كلية العلوم بالإسماعيلية - رئيس قسم الرياضيات - كلية العلوم - الإسماعيلية
أ.د / محمد علاء الدين عمران	النبات	- وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - كلية العلوم - الإسماعيلية
أ.د / فايز محمد صميده	علم الحيوان	- وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا - كلية العلوم - الإسماعيلية
أ.د / كمال محمد عبدالقادر	الفيزياء	- وكيل الكلية لشئون البيئة وخدمة المجتمع - كلية العلوم - الإسماعيلية
أ.د / احمد معتمد حجازي	الجيولوجيا	- رئيس قسم الجيولوجيا - كلية العلوم - الإسماعيلية
أ.د / محي الدين عبدالفتاح	الكيمياء	- رئيس قسم الكيمياء - كلية العلوم - الإسماعيلية
أ.د / فريد طنطاوى	الفيزياء	- رئيس قسم الفيزياء - كلية العلوم - الإسماعيلية
أ.د / اشرف ابراهيم احمد	علوم البحار	- رئيس قسم علوم البحار - كلية العلوم - الإسماعيلية

إسم عضو هيئة التدريس	القسم	المناصب الإدارية
أ.د / امال احمد حسن صالح	النبات	- رئيس قسم النبات – كلية العلوم - الإسماعيلية
د/ هشام محمد عبد الله	النبات	- مدير مركز الدراسات البيئية التابع للجامعة
أ.د / مها فريد سليمان	علم الحيوان	- رئيس قسم علم الحيوان – كلية العلوم - الإسماعيلية
د. / ابراهيم حسين خليفة	الجيولوجيا	- مدير وحدة الجودة بالكلية
إ.م / شيرين محمد محمود البنا	الكيمياء	مدير وحدة السموم والتحليل الدقيقة بالكلية
د. / محمد عثمان عرنوس	الجيولوجيا	مدير مركز الإستشارات العلمية – كلية العلوم - الإسماعيلية
أ.د / شريف زكي	الرياضيات	رئيس قسم الرياضيات – كلية العلوم - الإسماعيلية
أ.د / علاء الدين عبد العزيز سلام	علم الحيوان	مدير مركز الأبحاث الجيولوجية والبيئية بسانت كاترين
د/ توفيق احمد عطية الله	الرياضيات	مدير مشروع نظم المعلومات الاداريه (MIS) بالجامعة
د. / ابراهيم حسين خليفة		- نائب مدير مشروع نظم المعلومات الإدارية بالجامعة
د/ احمد احمد الشامى	الرياضيات	مدير بوابه الجامعة الالكترونية
د. هشام عبد المنصف	الجيولوجيا	مدير وحدة نظم المعلومات بالكلية

جدول رقم ( ١٤ ) أنشطة أخرى لأعضاء هيئة التدريس للعام الجامعي ٢٠١٣/٢٠١٤.

إسم عضو هيئة التدريس	القسم	النشاط
أ.د / سعد زكريا محمد	علوم البحار	- عضو لجنة تحكيم في اللجنة العلمية الدائمة - محكم فى برامج صندوق العلوم والتكنولوجيا - عضو فى تقييم الاثر البيئى لقناة البحرين
أ.د / صلاح غريب الإتربي	علوم البحار	- عضو اللجنة العلمية الدائمة لترقية الأساتذة والأساتذة المساعدين معهد علوم البحار والمصايد
إ.م/ مجدى ناصر العلوانى	علوم البحار	مدير مركز علوم البحار شرم الشيخ
إ.م/ أشرف إبراهيم أحمد	علوم البحار	عضو لجنة الثروة السمكية بالسويس والبحر الأحمر عضو مجلس إدارة معهد علوم البحار والمصايد
إ.م / محمود حسن حنفى	علوم البحار	مستشار العلمى لجمعية الحفاظ على البيئى (هيبكا) عضو فى جمعية ابة سلامة للحفاظ على البيئى البحرية

النشاط	القسم	إسم عضو هيئة التدريس
مستشار لجنة الأسر الطلابية بالكلية	الكيمياء	أ.د / صلاح الدين محمود رشوان
- عضو اللجنة القومية للكيمياء التطبيقية والبحثة IUPAC السكرتير العام لجمعية خريجات الجامعة بالإسماعيلية عضو مجلس إدارة جمعية تأهيل المعوقين بالإسماعيلية عضو مجلس أمناء مكتبة مبارك بالإسماعيلية	الكيمياء	د / جيهان عبد الرازق حسانين
- مدير وحدة الجودة بالقسم - امين صندوق جمعية خريجي كلية العلوم ومقرها الكلية	الرياضيات	د/ سيد ابراهيم العطار
- منسق مؤتمر شباب العلميين	الرياضيات	د/ عصام همام
- مدير وحدة الجودة بقسم النبات	النبات	أ.د / السيدة جمال الدين
- مدير معهد الاستزراع السمكى - رئيس الجمعية المصرية للسموم الطبيعية - نائب رئيس تحرير المجلة المصرية للسموم الطبيعية	علم الحيوان	أ.د / طارق راشد رحمى
- رئيس الجمعية المصرية البريطانية للعلوم البيولوجية	علم الحيوان	أ.د / سامى محمد زلط

### ٥- البحث العلمى والأنشطة العلمية:

قامت الكلية بتنفيذ خطتها البحثية بتنفيذ محاور البحث العلمى للأقسام العلمية المختلفة من خلال أبحاث السادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة كما ورد فى التقارير السنوية للأقسام وكذلك من خلال تسجيلات الماجستير والدكتوراه فى هذه المحاور. كما تساهم الكلية فى تمويل البحث العلمى من خلال المشاريع البحثية التى تقوم بدعم مady وعينى للمعامل البحثية وشراء أجهزة وأدوات تساعد أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة على إجراء الأبحاث العلمية، كما تقوم الكلية بتقديم الدعم المالى اللازم لإستكمال متطلبات التجارب المعملية والزيارات الحقلية والميدانية لطلاب الماجستير والدكتوراه. تقوم الكلية ايضا بدعم المعامل البحثية بالأقسام العلمية. كما تساعد الكلية أعضاء هيئة التدريس على حضور المؤتمرات العلمية المحلية والعالمية من خلال دعم مالى يخصص طبقا لطبيعة المشاركة فى المؤتمر.

أيضا يساهم البحث العلمى فى فى تطوير العملية التعليمية ممثلة فى إعتماذ أعضاء هيئة التدريس على نتائج الأبحاث العلمية كحالات دراسية أثناء التدريس للطلاب ويتم ذكر ذلك فى توصيف المقررات



الدراسية، ويتم تحديث الحالات الدراسية طبقا لتطور الأبحاث العلمية. يتم أيضا دعم مرحلة التعليم بخبرات أعضاء هيئة التدريس البحثية من خلال الرحلات الحقلية خاصة في أقسام الجيولوجيا وعلوم البحار وعلم النبات وعلم الحيوان. مشايخ التخرج الذى يقوم بها طلاب مرحلة البكالوريوس تحت إشراف أعضاء هيئة التدريس من أهم آليات دعم العملية التعليمية بالبحث العلمى وكذلك التدريب الصيفى للطلاب فى المستوى الثالث قامت

كما شارك العديد من السادة أعضاء هيئة التدريس بالكلية والهيئة المعاونة فى العديد من المؤتمرات الداخلية والخارجية وورش العمل والندوات خلال العام الدراسى ٢٠١٣ / ٢٠١٤ (جداول ١٥ - ١٨). كما قامت الكلية بعض المؤتمرات العلمية وورش العمل.

جدول (١٥) بيان بأسماء أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم الذين حضروا مؤتمرات داخلية وخارجية خلال عام الدراسى ٢٠١٣/٢٠١٤.

الاسم	القسم	مؤتمرات داخل ج.م.ع	مؤتمرات خارج ج.م.ع	ملاحظات
د/ شرين محمد محمود البنا	علم الحيوان	المؤتمر الدولى الثانى للعلوم البيولوجية بدارالضيافة بجامعة عين شمس فى الفترة من ١ - ٣ / ٧ / ٢٠١٣ ولسيادتها بحث		تم صرف مبلغ ٦٠٠ جنيها
د/ أحمد حسن أبو غالية	علم الحيوان	المؤتمر الدولى الثانى للجمعية المصرية للعلوم البيولوجية بدارالضيافة بجامعة عين شمس فى الفترة من ١ - ٣ / ٧ / ٢٠١٣ ولسيادته بحث		تم صرف مبلغ ٣٠٠ جنيها
د / طارق أحمد تمارز	علوم البحار		المؤتمر الدولى تحت عنوان (سيزم ٤٠) بمدينة مارسيليا بفرنسا فى الفترة من ٢٧ / ١٠ / ٢٠١٣ حتى ٢ / ١١ / ٢٠١٣ ولسيادته مشترك ببحث	تم صرف مبلغ ٥٠٠٠ جنيها
د / محمد السعيد أحمد فرغلى - الاستاذ المساعد بالقسم	علوم البحار		المؤمر الدولى الاربعون للهيئة الدولية لاستكشاف البحر المتوسط بمدينة مرسيليا بفرنسا فى الفترة من ٢٧ / ١٠ / ٢٠١٣ ولسيادته بحث مقبول للنشر	بدون نفقات
د/ وفاء سعيد سلام - استاذ بالقسم	علوم البحار		المؤتمر الدولى " لعلم المحيطات وانتاجية البحرية المستدامة " فى الفترة من ٢٨ - ٣٠ / ١٠ / ٢٠١٣ بمدينة ماليزيا ولسيادتها بحث مقبول	تم صرف مبلغ ١٢٠٠٠ جنيها

الاسم	القسم	مؤتمرات داخل ج.م.ع	مؤتمرات خارج ج.م.ع	ملاحظات
د/ طارق أحمد تمراز	علوم البحار		المؤتمر الدولي للبيئة البحرية والاسماك بمدينة المهدية بتونس فى الفترة من ١٤ حتى ١٧ / ١٢ / ٢٠١٣ ولسيادته بحث مقبول للنشر	دون تحمل الكلية او الجامعة اى نفقات
د / أحمد محمد أحمد عبدالعظيم	النبات		المؤتمر الدولي الخامس للميكروبيولوجيين الاوروبيين بمدينة المانيا فى الفترة من ٢٠- ٢٦ / ٧ / ٢٠١٣ ولسيادته بحث مقبول للنشر	دون تحمل الكلية او الجامعة اى نفقات
ا.د/ أحمد دويدار عبده البيسيونى	النبات		احتفالية تخرج طلبه جامعة بورتسمورت بمدينة بريطانيا فى الفترة من ١٦-٢٦ / ٧ / ٢٠١٣	دون تحمل الكلية او الجامعة اى نفقات
د/ جيهان احمد الشوبكى د/ هناء حسين احمد	النبات		" نحو آفاق التنمية الزراعية بالمنطقة العربية وافريقيا " ٢٠١٣ بقر جامعة قناة السويس بالاسماعيلية خلال الفترة من ٢٢ حتى ٢٤ / ٤ / ٢٠١٣ بدون بحث	تم صرف مبلغ ١٥٠ جنيها لكل منهم
ا.د/ محمد حلمى جريش	الجيولوجيا		المؤتمر الدولي الخامس بعنوان " Ecosystem, and Remote sensing for Agriculture, Hydrology بمدينة درسدن بالمانيا فى الفترة من ٢٣ - ٢٦ سبتمبر ٢٠١٣ ولسيادته بحث مقبول للنشر	دون تحمل الكلية او الجامعة اى نفقات
ا.د / فاروق احمد سليمان	الجيولوجيا		المؤتمر الثالث الاسيوى الافريقى للمصادر المعدنية بجامعة بمنغوليا فى الفترة من ٢٠ - ٢٤ / ٩ / ٢٠١٣	دون تحمل الكلية او الجامعة اى نفقات
د/ منى فؤاد محمد قيصر	الجيولوجيا		المؤتمر الدولي للاستشعار عن بعد وعلوم الارض بمدينة استراليا فى الفترة من ٢٠- ٢٧ يوليو ٢٠١٣ ولسيادتها بحث	تم صرف مبلغ ٨٠٠٠ جنيها
د/ عصام على همام	الرياضيات		المؤتمر الدولي Nuclear Science Symposium and Medical Imaging Conference IEEE 2013 بسيول كوريا الجنوبية فى الفترة من ٢٦ / ١٠ / ٣ حتى ١١ / ٢٠١٣ ولسيادته بحث	تم صرف مبلغ ١٢٠٠٠ جنيها

الأســــــــــــــــم	القسم	مؤتمرات داخل ج.م.ع	مؤتمرات خارج ج.م.ع	ملاحظات
د/ انتصار أحمد عبد الله	الرياضيات	المؤتمر الدولي الثالث فى الرياضيات والحاسب الالى بمدينة الأقصر فى الفترة من ٢٨ حتى ٣٠ ديسمبر ٢٠١٣ ولسيادتها بحث		تم صرف مبلغ ٤٠٠ جنيها
د/ مجدى سعيد ناصف	الجيولوجيا	المؤتمر العالمى الحادى عشر لجيولوجية العالم العربى جاو ١١ بجامعة القاهرة فى الفترة من ١٣ - ١٤ / ٤ / ٢٠١٤ ولسيادته بحث مقبول للنشر		تم صرف مبلغ ٨٠٠ جنيها
ا.د/ وفاء سعيد سلام	علوم البحار	المؤتمر الدولي " لعلم المحيطات ونتاجية البحرية المستدامة " بمدينة ماليزيا فى الفترة من ١٤ حتى ١٧ / ١٢ / ٢٠١٣/ ولسيادتها بحث		
السيد / عيد عيسى سلامة- المدرس المساعد بقسم الكيمياء	الكيمياء	المؤتمر الدولي الرابع لعلوم النبات والميكروبيولوجى بكلية العلوم جامعة قناة السويس فى الفترة من ٢٣ - ٢٤ ابريل ٢٠١٤		بحث مشترك

جدول (١٦) بيان بالندوات الداخلية التي عقدت تحت رعاية الكلية/الجامعة خلال الفترة من ٢٠١٣/٧/١ وحتى ٢٠١٤/٦/٣٠.

اسم الندوة	المكان	الفترة من	ملاحظات
Ethics in Science "	بقاعة الاجتماعات بكلية الزراعة	٢٠١٣/١٢/٨	حضور السيدة الدكتورة / شيرين محمود البنا -الاستاذ المساعد بقسم علم الحيوان

جدول (١٧) بيان بورش العمل الخارجية خلال الفترة من ١ /٧/ ٢٠١٣ وحتى ٣٠ /٦/ ٢٠١٤.

اسم الورشة - مكان انعقادها - الفترة	جهة الدعم	القسم	المشاركون	ملاحظات
"النمذجة والتصوير التحت سطحى" بمملكة البحرين - المنامة فى الفترة من ٧- ٢٠١٤/٣/١٠	لا يوجد	الجيولوجيا	السيد ا.د/ محمد حلمى جريش- استاذ بقسم الجيولوجيا	
"التلوث البيولوجى واستدامة الموارد البحرية" جامعة نابولى - بايطاليا فى الفترة من ٤ - ٤ /٧- ٢٠١٤	لا يوجد	علوم البحار	السيد الدكتور/ مجدى عبد المجيد العلوانى - استاذ مساعد بقسم علوم البحار	

جدول (١٨) بيان بالمشروعات خلال عام ٢٠١٣/٢٠١٤ بكلية العلوم - جامعة قناة السويس.

م	اسم المشروع	الباحث الرئيسي	ميزانية المشروع	مدة المشروع
١-	تقييم إمكانية المصادر الطبيعية لتخطيط استخدام الأرض وتنمية غرب أسوان Natural resources Assessment Por Land use planning and development of west Aswan area , Eggpt	ا.د/ محمد حلمي حسن منصور جريش - أستاذ ورئيس قسم الجيولوجيا	خمسون ألف دولار	عام
	"تقييم مصادر تلوث مياه الشرب بمحافظة الاسماعيلية" Assessment of Drinking water Pollution at Ismailia Governorate	ا.د/ محمد حلمي حسن منصور جريش - أستاذ ورئيس قسم الجيولوجيا	١٤٧ ألف جنيه	خمسة عشر شهرا
	" آخر التغيرات الاخيرة فى النظم الهيدروليكية بالمناطق الجافة بسبب التغيرات المناخية وسلوك الانسان	ا.د/ فاروق أحمد محمد سليمان استاذ الجيولوجيا المتفرغ بقسم الجيولوجيا	٣٤٥,٠٠٠ يورو مخصص للجانب المصرى منها مبلغ ١٨١,٠٠٠ يورو لشراء بعض الأجهزة العلمية كما تخصص للجانب الأمريكى منها مبلغ ١٦٤,٠٠٠	ثلاث سنوات
	تطوير طريقة جديدة لاعادة تكوين صور الاشعة المقطعية منخفضة الاشعاع	د/ عصام على همام راشد - مدرس علوم الحاسب بالرياضيات	٩٧٠ ألف جنيه مصرى - صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية	عامين
	تطوير نظام تصوير تفاعلى ثلاثى الابعاد للاوعية الدموية الكبدية	د/ عصام على همام راشد - مدرس علوم الحاسب بالرياضيات	٤٧٧١٠٠ ألف جنيه مصرى	

## ٦- الدراسات العليا

تمنح كلية العلوم درجات الماجستير ، الدكتوراة ، والدبلوم للطلبة خريجي الكلية والجامعات الأخرى على النحو التالي :

**أولاً: الدبلومات :** تمنح جامعة قناة السويس بناء على اقتراح كلية العلوم درجة الدبلوم فى أحد فروع البرامج المقدمة من أقسام الكلية والمدرجة بلائحة الدراسات العليا بالكلية ويبين جدول رقم (١٩) أعداد الطلاب الملتحقين بدرجات الدبلوم المختلفة للعام الدراسى ٢٠١٣/٢٠١٤ ومقارنتها بأعداد الطلاب فى الثلاث سنوات السابقة (جدول ٢٠).

**ثانياً: درجة الماجستير :** تمنح جامعة قناة السويس درجة الماجستير للطلاب خريجي احدى الجامعات المصرية من تاريخ موافقة مجلس الكلية وبعد القيد لنفس الدرجة للطلاب الحاصلون على تقدير جيد جدا على الأقل فى مادة التخصص وتقدير عام جيد. ويجوز قيد الطلاب الحاصلين على تقدير جيد اذا ما حصلوا على دبلوم مادة التخصص بتقدير جيد جدا على الأقل. هذا ويدرس طالب الماجستير ثمانية ساعات نظرية وتجارب عملية لمدة ٢٨ أسبوع مقسمة على فصلين دراسيين بالإضافة الى مقرر فى احدى اللغات الأجنبية ويبين جدول رقم ( ٢١) أعداد الطلاب الملتحقين بدرجات تمهيدى الماجستير للعام الدراسى ٢٠١٣/٢٠١٤ ومقارنتها بأعداد الطلاب فى الثلاث سنوات السابقة. ويبين جدول (٢٢) أعداد الطلاب المقيدين لدرجة الماجستير للعام الدراسى ٢٠١٣/٢٠١٤ ومقارنتها بأعداد الطلاب فى الثلاث سنوات السابقة (جدول ٢٣).

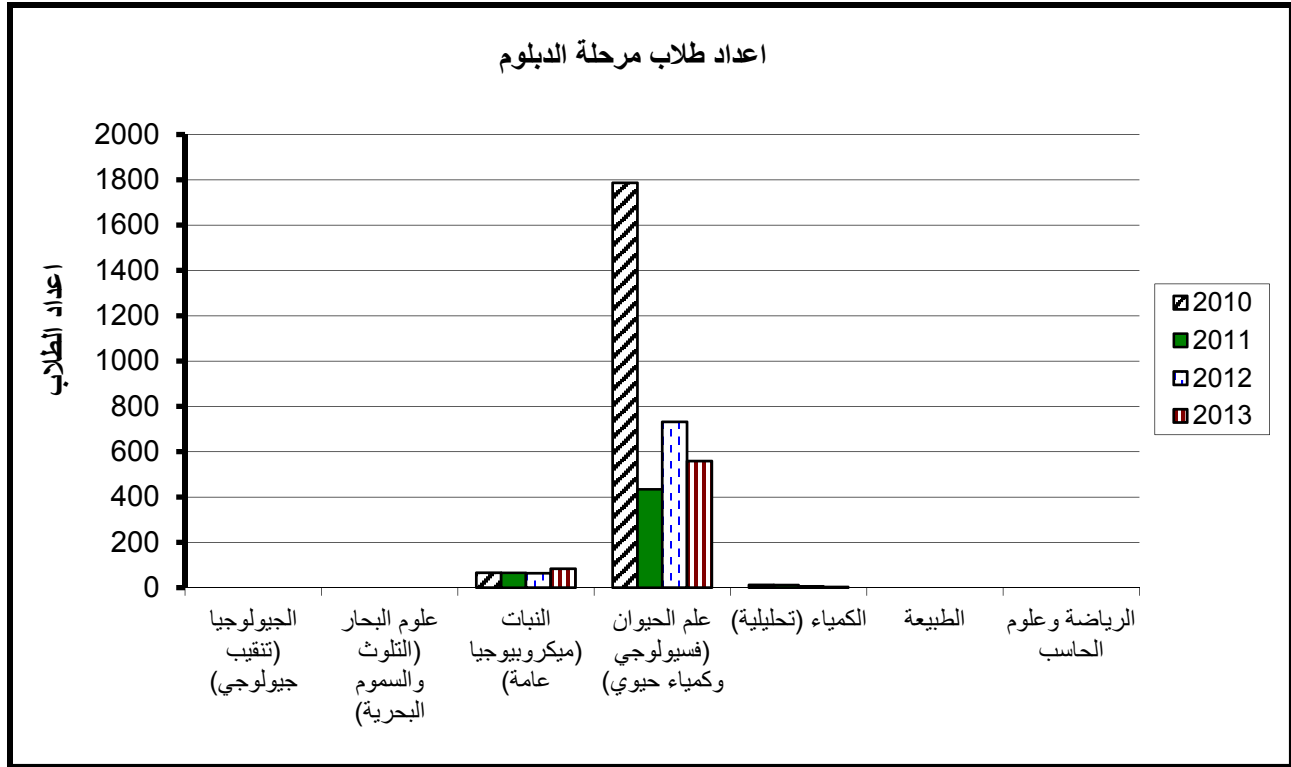
**ثالثاً: درجة الدكتوراة :** تمنح جامعة قناة السويس بناء على اقتراح كلية العلوم درجة دكتوراة الفلسفة فى العلوم ويشترط لمن يقيد لتلك الدرجة أن يكون قد حصل على درجة الماجستير فى العلوم من احدى الجامعات المصرية أو على درجة معادلة لها من احدى الجامعات أو من معهد علمى آخر معترف به من الجامعة. ويبين جدول رقم (٢٤) أعداد الطلاب الملتحقين بدرجات دكتوراه الفلسفة فى العلوم للعام الدراسى ٢٠١٣/٢٠١٤ ومقارنتها بأعداد الطلاب فى الثلاث سنوات السابقة (جدول ٢٥).

جدول رقم (١٩) ٠ بيان احصائى باسماء الدبلومات التى تم الدراسة فيها خلال العام الدراسى ٢٠١٣ - ٢٠١٤ .

عدد الطلاب المقيدىن	اسم الدبلومة	القسم
٥٥٩	دبلوم الفسيولوجى والكيمياء الحيوية	علم الحيوان
٨٤	دبلوم الميكروبيولوجى	علم النبات
٣	دبلوم الكيمياء التحليلية	الكيمياء
-	- دبلوم التنقيب الجيولوجى - دبلوم جيولوجيا البترول	الجيولوجيا
-	دبلوم التلوث البحرى والسموم	علوم البحار

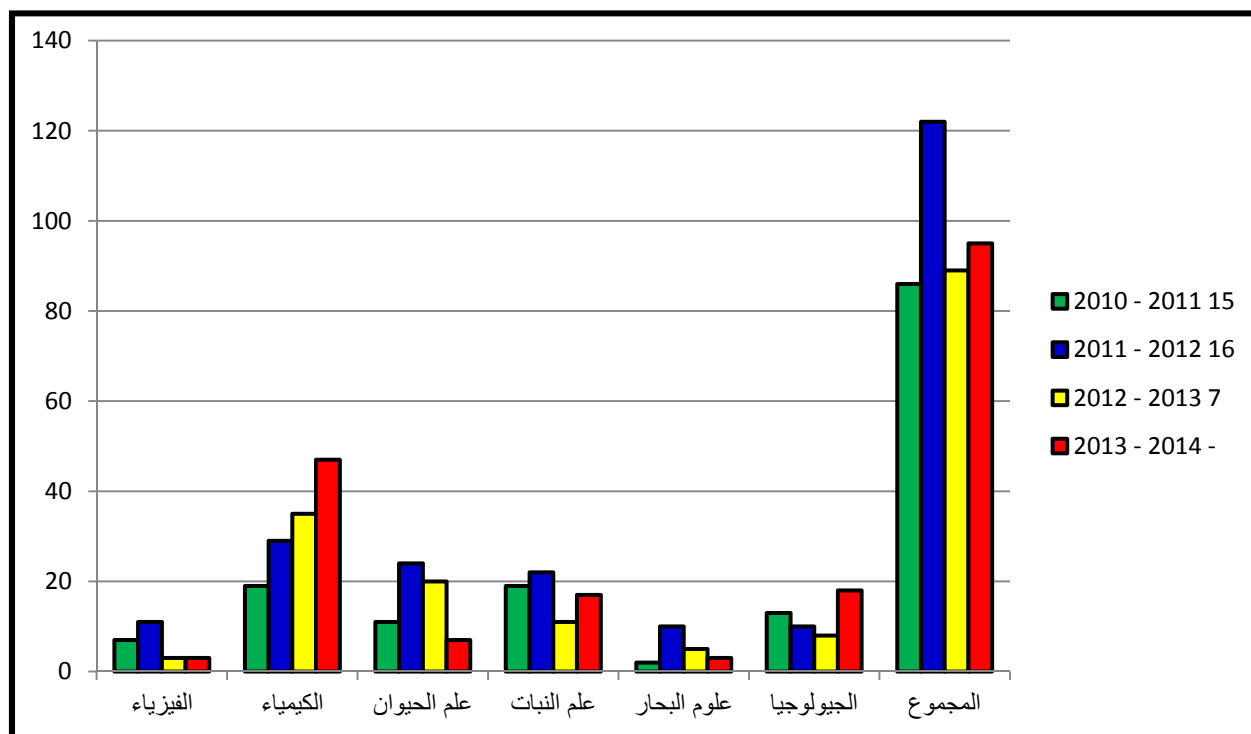
جدول رقم (٢٠) بيان احصائى بعدد الطلاب الحاصلين المقيدىن على درجة الدبلوم فى العلوم مقارنة ببعض الأعوام السابقة.

المجموع	الجيولوجيا	علوم البحار	علم النبات	علم الحيوان	الكيمياء	الفيزياء	الرياضيات	العام الجامعى
١٨٦٥	-	-	٦٦	١٧٨٧	١٢	-	-	٢٠١١ - ٢٠١٠
٥١٥	-	-	٦٦	٤٣٤	١٢	-	٣	٢٠١٢ - ٢٠١١
٨٠٢	-	-	٦٤	٧٣٢	٦	-	-	٢٠١٣ - ٢٠١٢
٦٤٦	-	-	٨٤	٥٥٩	٣	-	-	٢٠١٤ - ٢٠١٣



جدول (٢١) بيان احصائي بعدد الطلاب المسجلين لدرجة تمهيدى الماجستير فى العلوم فى العام الدراسى ٢٠١٣/٢٠١٤ (حتى ٢٠١٤/٦/٣٠) مقارنة ببعض الأعوام السابقة.

العام الجامعى	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	علم الحيوان	علم النبات	علوم البحار	الجيولوجيا	المجموع
٢٠١١ - ٢٠١٠	١٥	٧	١٩	١١	١٩	٢	١٣	٨٦
٢٠١٢ - ٢٠١١	١٦	١١	٢٩	٢٤	٢٢	١٠	١٠	١٢٢
٢٠١٣ - ٢٠١٢	٧	٣	٣٥	٢٠	١١	٥	٨	٨٩
٢٠١٤ - ٢٠١٣	-	٣	٤٧	٧	١٧	٣	١٨	٩٥



جدول (٢٢) بيان احصائي بعدد الطلاب المسجلين لدرجة الماجستير في العلوم في العام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٤ (حتى ٢٠١٤/٦/٣٠) مقارنة ببعض الأعوام السابقة.

العام الجامعي	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	علم الحيوان	علم النبات	علوم البحار	الجيولوجيا	المجموع
٢٠١١ - ٢٠١٠	٥	٠	٣	٧	١٤	١	١	٣١
٢٠١٢ - ٢٠١١	٦	٢	١٥	١٢	١٥	٤	٣	٥٧
٢٠١٣ - ٢٠١٢	٤	٩	٢٠	١٥	١٥	٤	٥	٧٢
٢٠١٤ - ٢٠١٣	١١	٥	١١	١٠	٧	٣	٤	٥١



جدول رقم (٢٣) بيان احصائى بعدد الطلاب المسجلين لدرجة الماجستير فى العلوم. للعام الجامعى ٢٠١٣-٢٠١٤.

المجموع	عدد الطلاب من الخارج	عدد الطلاب من الداخل	القسم العلمى
١٠	١٠	-	علم الحيوان
٧	٧	-	علم النبات
١١	١٠	١	الكيمياء
٤	٤	-	الجيولوجيا
٣	٣	٣	علوم البحار
٥	٤	١	الطبيعة
١١	١٠	١	الرياضيات

جدول رقم (٢٤) بيان احصائى بعدد الطلاب المسجلين لدرجة الدكتوراه فى العلوم للعام الجامعى ٢٠١٣/٢٠١٤.

المجموع	عدد الطلاب من الخارج	عدد الطلاب من الداخل	القسم العلمى
٣	٢	١	علم الحيوان
٢	٢	-	علم النبات
٤	٢	٢	الكيمياء
٣	٣	-	الجيولوجيا
٣	٢	١	علوم البحار
١	-	١	الطبيعة
٤	٤	-	الرياضيات
٢٠	١٥	٥	المجموع

جدول رقم (٢٥) بيان احصائى بعدد الطلاب المسجلين لدرجة الدكتوراه فى العلوم مقارنة ببعض الأعوام السابقة.

العام الجامعى	الرياضيات	الفيزياء	الكيمياء	علم الحيوان	علم النبات	علوم البحار	الجيولوجيا	المجموع
٢٠١١ - ٢٠١٠	٤	١	٤	٣	٠	٢	٤	١٦
٢٠١٢ - ٢٠١١	٤	٣	٤	٣	٢	٢	١	١٩
٢٠١٣ - ٢٠١٢	٢	١	٥	٤	٣	٣	٤	٢١
٢٠١٤ - ٢٠١٣	٤	١	٤	٣	٢	٣	٣	٢٠

حيث يتضح من الجداول السابقة الأتى:

- قلة أعداد الطلاب المقيدى لدرجات الدبلوم فى الفسيولوجى والكيمياء الحيوى لعام ٢٠١٣- ٢٠١٤ نظرا لقرار مجلس الكلية بتحديد عدد الطلاب الملتحقين فى هذه الدبلومة ب ٥٠٠ طالب لتحسين جودة التعليم. أما دبلوم الميكروبيولوجى فقد زاد عدد الطلاب هذا العام عن الأعوام السابقة.
- اتجه الطلاب للقياد فى الدبلومات التى يحتاج لها سوق العمل فى مجالات الفسيولوجى والكيمياء الحيوى والميكروبيولوجى.
- توجد علاقة وثيقة بين عدد الطلاب المقيدى لدرجات الدبلوم وأعداد الطلاب خريجي درجات البكالوريوس فى الأقسام المختلفة حيث اتجه غالبية الطلاب فى الأعوام السابقة لأقسام الكيمياء وعلم الحيوان والميكروبيولوجى.
- زيادة أعداد الطلاب المقيدى لدرجة تمهيدى الماجستير هذا العام عن العام السابق وحدث اختلاف بين اعداد الطلاب المقيدى بالأقسام العلمية والبرامج التى يتم طرحها من كل قسم علمى فقد زاد أعداد الطلاب المقيدى ببرنامج الكيمياء الحيوية (قسم الكيمياء) إلى أكثر من ثلاث اضعاف العدد المقيد فى العام السابق كذلك زاد عدد الطلاب الملتحقين ببرنامج قسم الجيولوجيا والميكروبيولوجى مما يدعو الكلية إلى تبنى برنامج ترويجى لهذه البرامج فى العام القادم. كذلك لوحظ قلة عدد الطلاب الملتحقين ببرامج اقسام الفيزياء والرياضيات وعلوم الحاسب وعلم الحيوان.
- تراجع اعداد الطلاب المسجلين لدرجة الماجستير فى العام الحالى ٢٠١٣ - ٢٠١٤ بصفة عامة مما يستلزم زيادة نشر فكر أهمية البحث العلمى بين الهيئات والشركات المختلفة التى تمثل سوق العمل لخريجي كلية العلوم.

- ثبات اعداد الطلاب المسجلين لدرجة الدكتوراه فى العام الحالى ٢٠١٣ - ٢٠١٤ مثل العام السابق بصفة عامة مما وهذا العدد ما زال قليلا جدا مما يستلزم زيادة نشر فكر أهمية البحث العلمى بين الهيئات والشركات المختلفة والتي تمثل سوق العمل لخريجي كلية العلوم.

## نتائج الإمتحانات والدرجات الممنوحة فى العام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٤

### أولا: درجة الدبلوم

جداول ارقام (٢٦ - ٢٨) تبين إحصائية بنتيجة درجات الدبلوم فى تخصصات الكيمياء التحليلية والميكروبيولوجى والفسىولوجى والكيمياء الحيوية حيث تبلغ نسبة النجاح فى دبلوم الكيمياء التحليلية ٤٢,٩% حيث حصل طالب واحد على تقدير ممتاز (١٤,٣%) وطالبان على تقدير جيد (٢٨,٦%) ورسب عدد ٤ طلاب والغى قيدهم لاستنفاذ عدد مرات الرسوب (١,٥٧%) أما دبلوم الميكروبيولوجى فبلغت نسبة النجاح ٦٦,٧% وحصل طالبان على تقدير عام ممتاز (٢,٤%) و٢٦ جيد جدا (٣٠,٩%) و ٢٧ طالب على تقدير جيد (٣٢,١%) وطالب واحد على تقدير مقبول (١,٢%) ورسوب ٢٥ طالب ولكنهم وبقون للاعادة (٩,٨٢%) و٣ طالب يلغى قيدهم (٦,٣%). أما دبلوم الفسيولوجى والكيمياء الحيوى فبلغت نسبة النجاح وحصل ١١٧ طالب على تقدير عام ممتاز (٢١,٤%) و٢٧٨ طالب ٢٧٨ على تقدير جيد جدا (٤٩,١%) و ٧٤ طالب على تقدير جيد (١٣,١%) ورسوب ٣٩ طالب ولكنهم وبقون للاعادة (٦,٩%) و٥٨ طالب يلغى قيدهم (١٠,٢%).

جدول ( ٢٦ ) إحصائية بتيجة درجة دبلوم الكيمياء التحليلية للعام الأكاديمى ٢٠١٣ / ٢٠١٤. نسبة النجاح العامة: ( ٤٢,٩% ).

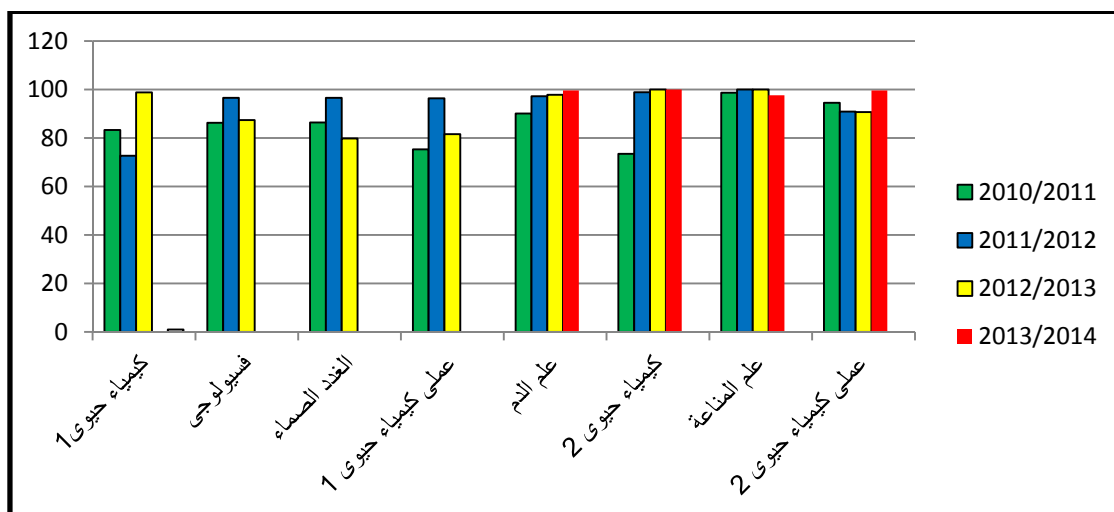
م	الفصل الدراسى	اسم المادة	إجمالى عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح (للطلاب الحاضرين) %
١	فصل دراسى أول	كيمياء تحليل بالأجهزة	٣	٣	-	٣	١٠٠
٢		كيمياء تحليلية حيوية	٣	٣	-	٣	١٠٠
٣		كيمياء التلوث البيئى	٣	٢	١	٢	١٠٠
٣	فصل دراسى ثانى	كيمياء تحليل ومعالجة خامات	٣	٣	-	٣	١٠٠
٤		كيمياء تحليلية إشعاعية	٣	٣	-	٣	١٠٠
٥		كيمياء الطيف	٧	٧	-	٣	١٠٠

جدول (٢٧) إحصائية بتيجة درجة دبلوم دبلوم الميكروبيولوجي للعام الأكاديمي ٢٠١٣ / ٢٠١٤. نسبة النجاح العامة (٦٦,٧%).

م	الفصل الدراسي	اسم المادة	إجمالي عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح (للطلاب الحاضرين) %
١	فصل دراسي أول	مقدمة في البكتريا + مقدمة في	٨٦	٨١	٥	٤٨	٥٩,٣
٢		كيمياء سوائل الجسم + طفيليات	٨٦	٨٢	٤	٧٥	٩١,٥
٣		فيروسات + مقدمة في الكيمياء	٨٦	٨٢	٤	٧٤	٩٠,٣
٤	فصل دراسي ثاني	بكتيريا طبية + فطريات طبية	٨٤	٧٦	٨	٦٦	٨٦,٦
٥		ميكروبيولوجيا الأغذية +	٨٤	٧٦	٨	٦٥	٨٥,٥
٦		تحاليل طبية + ميكروبيولوجيا	٨٤	٧٦	٨	٦٦	٨٦,٦

جدول (٢٨) إحصائية بتيجة درجة دبلوم دبلوم ا دبلوم الفسيولوجي والكيمياء الحيوي للعام الأكاديمي ٢٠١٣ / ٢٠١٤. نسبة النجاح العامة (٨٢,٩%).

م	الفصل الدراسي	اسم المادة	إجمالي عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح (للطلاب الحاضرين) %
١	فصل دراسي أول	كيمياء حيوي ١	٥٥٩	٥٢٨	٣١	٤٧٣	٨٩,٦
٢		الغدد الصماء	٥٥٩	٥٢٤	٣٥	٤١٤	٧٩
٣		فسيولوجي	٥٥٩	٥٢٣	٣٦	٥٠٣	٩٦,٢
٤		عملي كيمياء حيوي ١	٥٥٩	٥٢١	٣٨	٤٧٥	٩١,٢
٢	فصل دراسي ثاني	كيمياء حيوي ٢	٥٦٦	٥٠٤	٥٠٤	٥٠٤	١٠٠
٤		عملي كيمياء حيوي ٢	٥٦٦	٥٠١	٥٠٥	٤٩٩	٩٩,٦
١		علم الدم	٥٦٦	٥٠٥	٥٠٥	٥٠٣	٩٩,٦
٣		علم المناعة	٥٦٦	٥٠٢	٥٠٤	٤٩٠	٩٧,٧



## ثانيا تمهيدى الماجستير

جدول رقم (٢٩-٤٠) يبين إحصائية بنتيجة تمهيدى الماجستير للبرامج المختلفة التى تم طرحها للعام الجامعى

٢٠١٣ / ٢٠١٤ .

جدول رقم (٢٩) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج كيمياء حيوية بيولوجية للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣ . نسبة النجاح العامة: (٦٢,٥%).

م	الفصل الدراسى	اسم المادة	إجمالى عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح %
١	فصل دراسى أول	تكنولوجيا الأحماض النووية	٣٢	٣١	١	٢٤	٧٧,٤
٢		كيمياء حيوية متقدم	٣٢	٣١	١	١٩	٦١,٣
٣		كيمياء عضوية حيوية	٣٢	٣١	١	٣١	١٠٠
٤		علم الطفيليات	٣٢	٣١	١	٣١	١٠٠
١	فصل دراسى ثانى	كيمياء حيوية تطبيقية	٣٢	٣١	١	٢٤	٧٧,٤
٢		دور الفلزات فى الأنظمة العضوية	٣٢	٣١	١	٢٩	٧٧,٤
٣		السوائل البيولوجية وبيولوجيا السرطان	٣٢	٣١	١	٣٠	٩٦,٨
٤		علم الإنزيمات وأيض الطاقات الحيوية	٣٢	٣١	١	٢٧	٨٧

جدول رقم (٣٠) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج كيمياء عضوية للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣ . نسبة النجاح العامة: (٣٣,٣%).

م	الفصل الدراسى	اسم المادة	إجمالى عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح %
١	فصل دراسى أول	كيمياء عضوية طبيعية	٦	٦	-	٦	١٠٠
٢		كيمياء المبيدات	٦	٦	-	٦	١٠٠
٣		كيمياء المنتجات الطبيعية	٦	٦	-	٦	١٠٠
٤		كيمياء الطيف	٦	٦	-	٤	٦٦,٦
١	فصل دراسى ثانى	ميكانيكية التفاعلات العضوية	٦	٦	-	٦	١٠٠
٢		كيمياء حيوى	٦	٦	-	٥	٨٣,٣
٣		كيمياء حلقات غير متجانسة	٦	٦	-	٤	٧٧,٧
٤		كيمياء الطيف	٦	٦	-	٢	٣٣,٣

جدول رقم (٣١) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج كيمياء غير عضوية للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣. نسبة النجاح العامة: (٥٥,٦%).

م	الفصل الدراسى	اسم المادة	إجمالى عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح %
١	فصل دراسى أول	كيمياء غير عضوية متقدم	٩	٨	١	٦	٧٥
٢		كيمياء كهربية متقدمة	٩	٨	١	٦	٧٥
٣		كيمياء تحليل بالأجهزة	٩	٨	١	٧	٨٧,٥
٤		كيمياء تحليلية حيوية	٩	٨	١	٦	٧٥
١	فصل دراسى ثانى	كيمياء تحليلية كهربية	٩	٨	١	٧	٨٧,٧
٢		كيمياء الأسمتنت	٩	٩	-	٩	١٠٠
٣		كيمياء غير عضوية حيوية	٩	٩	-	٥	٥٥,٦
٤		كيمياء غير عضوية طيفية	٩	٩	-	٦	٦٦,٧

جدول رقم (٣٢) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج فيزياء جوامد للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣. نسبة النجاح العامة: (٣٣,٣%).

م	الفصل الدراسى	اسم المادة	إجمالى عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح %
١	فصل دراسى أول	علم الجوامد المتقدم	٣	٣	-	٣	١٠٠
٢		فيزياء الكم	٣	٣	-	٢	٦٦,٦
٣		أغشية رقيقة	٣	٣	١	٢	١٠٠
٤		علم المواد	٣	٣	-	٣	١٠٠
١	فصل دراسى ثانى	الخواص الفيزيائية للبوليمرات	٣	٢	١	١	٥٠
٢		الالكترونيات رقمية متقدم	٣	٢	١	٢	١٠٠
٣		تركيب بللورى متقدم	٣	٢	١	٢	١٠٠
٤		أشباه موصلات متقدم	٣	٢	١	٢	١٠٠

جدول رقم (٣٣) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج التنقيب الجيولوجى والجيوكيميائى للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣. نسبة النجاح العامة: (٦٦,٦%).

م	الفصل الدراسى	اسم المادة	إجمالى عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح %
١	فصل دراسى أول	الرواسب المعدنية المتقدم	٣	٣	-	٣	١٠٠
٢		طرق مجالات الجهد	٣	٣	-	٣	١٠٠
٣		خرائط وتخطيط مكانى	٣	٣	-	٣	١٠٠
٤		تحليل تركيبى متقدم	٣	٣	-	٢	٦٦,٦
١	فصل دراسى ثانى	تنقيب جيولوجى و جيوكيميائى	٣	٣	-	٣	١٠٠
٢		جيولوجيا بيئية	٣	٣	-	٣	١٠٠
٣		تنقيب جيوفيزيائى	٣	٣	-	٣	١٠٠
٤		نظم معلومات جغرافية	٣	٣	-	٣	١٠٠

جدول رقم (٣٤) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج جيولوجيا البترول ومصادر الطاقة للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣ .  
نسبة النجاح العامة: (٢٥%).

م	الفصل الدراسى	اسم المادة	إجمالى عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح %
١	فصل دراسى أول	جيولوجيا البترول	٨	٧	١	٦	٨٥,٧
٢		تسجيلات ابار	٨	٧	١	٣	٤٢,٩
٣		تنقيب سيزمى	٨	٧	١	٦	٨٥,٧
٤		الوضع التكنونى لمصر	٨	٧	١	٧	١٠٠
١	فصل دراسى ثانى	تحليل احواض ترسيب	٨	٧	١	٧	١٠٠
٢		جيولوجيا الفحم	٨	٧	١	٤	٥٧,١
٣		تحليل تركيبى متقدم	٨	٦	٢	٢	٣٣,٣
٤		رصد الطفلة	٨	٧	١	٧	١٠٠

جدول رقم (٣٥) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج هيدروجيولوجيا المياه للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣ .  
النجاح العامة: (٦٦,٦%).

م	الفصل الدراسى	اسم المادة	إجمالى عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح %
١	فصل دراسى أول	هيدروجيوكيمياء متقدم	٣	٣	-	٣	١٠٠
٢		تسجيلات ابار	٣	٣	-	٢	٦٦,٦
٣		تحريط هيدروجيولوجى	٣	٣	-	٣	١٠٠
٤		هيدروجيولوجيا متقدم	٣	٣	-	٣	١٠٠
١	فصل دراسى ثانى	تلوث مياه	٣	٣	-	٣	١٠٠
٢		نظم معلومات جغرافية	٣	٣	-	٣	١٠٠
٣		هيدروجيولوجية مصر	٣	٣	-	٢	٦٦,٦
٤		هيدروجيولوجية كمية	٣	٣	-	٢	٦٦,٦

جدول رقم (٣٦) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج التنقيب الجيوفيزيائى عن التترول ومصادر الطاقة للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣ .  
نسبة النجاح العامة: (١٠٠%).

م	الفصل الدراسى	اسم المادة	إجمالى عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح %
١	فصل دراسى أول	طرق جيوفيزيائية كهربية	٥	٥	-	٥	١٠٠
٢		تسجيلات ابار	٥	٥	-	٥	١٠٠
٣		تنقيب سيزمى	٥	٥	-	٥	١٠٠
٤		بتروفيزياء	٥	٥	-	٥	١٠٠
١	فصل دراسى ثانى	الطرق الجيوفيزيائية	٤	٣	١	٣	١٠٠
٢		جيولوجيا تركيبية متقدم	٤	٣	١	٣	١٠٠
٣		جيولوجيا الفحم	٤	٣	١	٣	١٠٠
٤		جيولوجيا البترول والغاز	٤	٣	١	٣	١٠٠

جدول رقم (٣٧) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج علوم الحيوان للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣. نسبة النجاح العامة: (٨٥,٧%).

م	إجمالى عدد الطلاب	اسم المادة	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح
١	فصل دراسى أول	ساعة بيولوجية	٥	-	٥	١٠٠
٢		اجنة تجريبى متقدم	١		١	١٠٠
٣		مناعة متقدم	١		١	١٠٠
٤		كيمياء التلوث البيئى	١		١	١٠٠
٥		وراثة الخلوية الجزيئية	١		١	١٠٠
٦		اجنة تدييات	١		١	١٠٠
٧		اوليات	٢		٢	١٠٠
٨		بينة كيميائية متقدم	١		١	١٠٠
٩		عدد صماء	٢		٢	١٠٠
١٠		وبانيات	٣		٣	١٠٠
١١		تقنية الجينات	١		١	١٠٠
١٢		كيمياء انسجة متقدم	١		١	١٠٠
١٣		سلوك حيوان متقدم	١		١	١٠٠
١٤		تقنية حيوية	١		١	١٠٠
١٥		احصاء حيوى	٧		-	٧
١	فصل دراسى ثانى	تقنيه حيويه	٢	-	٢	١٠٠
٢		إتزان بدنى	١	-	١	١٠٠
٣		تشوهات اجنه	١	-	١	١٠٠
٤		لافقاريات متقدم	١	-	١	١٠٠
٥		طفليات متقدم ٢	٢	-	٢	١٠٠
٦		بينة متقدم	١	-	١	١٠٠
٧		بيولوجيا أورام	٢	-	٢	١٠٠
٨		مطفرات بينيه	١	-	١	١٠٠
٩		كيمياء تحليل بالإجهزة	١	-	١	١٠٠
١٠		طفليات متقدم (١)	٢	-	٢	١٠٠
١١		فسيولوجى سلوك متقدم	١	-	١	١٠٠
١٢		بيولوجيا خلية متقدم	٢	-	٢	١٠٠
١٣		انسجه وكيمياء انسجه متقدم	١	-	١	١٠٠
١٤		طفليات تجريبى	٢	-	٢	١٠٠
١٥		أوليات متقدم	١	-	١	١٠٠
١٦		طرق بحثية	٧	-	٧	١٠٠



جدول رقم (٣٨) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج البيولوجيا البحرية للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣. نسبة النجاح العامة: (١٠٠%).

م	الفصل الدراسى	اسم المادة	إجمالى عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح %
١	فصل دراسى أول	كتابة الرسائل العلمية	٣	٣	-	٣	١٠٠
٢		كاننات غازية	٣	٣	-	٣	١٠٠
٣		ديناميكية تجمعات سمكية	٣	٣	-	٣	١٠٠
٤		تحليل بيانات واحصاء	٣	٣	-	٣	١٠٠
١	فصل دراسى ثانى	بيولوجيا شعاب مرجانية	٣	٣	-	٣	١٠٠
٢		منتجات طبيعية بحرية	٣	٣	-	٣	١٠٠
٣		بيولوجيا بحرية متقدم	٣	٣	-	٣	١٠٠
٤		انتاجية أولية للمحيطات	٣	٣	-	٣	١٠٠

جدول رقم (٣٩) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج النبات للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣. نسبة النجاح العامة: (١٠٠%).

م	الفصل الدراسى	اسم المادة	إجمالى عدد الطلاب	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح %
١	فصل دراسى أول	احصاء + تصنيف زهرى	١	١	-	١	١٠٠
٢		فسيولوجى نبات + بيئة	١	١	-	١	١٠٠
٣		تصنيف متقدم	١	١	-	١	١٠٠
٤		تقنيات بيولوجيا جزئية	١	١	-	١	١٠٠
١	فصل دراسى ثانى	منتجات طبيعية + بيولوجيا	١	١	-	١	١٠٠
٢		فسيولوجيا منظمات نمو+زراعة	١	١	-	١	١٠٠
٣		كيمياء نباتيه	١	١	-	١	١٠٠
٤		إدارة بيئة المراعى	١	١	-	١	١٠٠

جدول رقم (٤٠) نتيجة تمهيدى درجة الماجستير لبرنامج الميكروبيولوجى للعام الجامعى ٢٠١٣ / ٢٠١٣. نسبة النجاح العامة: (٦٢,٥%).

م	إجمالى عدد الطلاب	اسم المادة	عدد الحضور	الغياب	عدد الناجحين	نسبة النجاح %
١	١٦	بكتريا طبية + فطريات طبية	١٥	١	١٥	١٠٠
٢	١٦	ميكروبيولوجيا الأذية + مناعة	١٤	٢	١٣	٩٢,٩
	١٦	مقرر خاص ٣	١٤	٢	١٣	٩٢,٩
	١٦	مقرر خاص ٤	١٤	٢	١٣	٩٢,٩
١	١٦	أساسيات علم السموم + إحصاء	١٣	٣	١٢	٩٢,٩
٢	١٦	بيولوجيا جزئية + مقاومة حيوية	١٣	٣	١٠	٨٤,٦
٣	١١	مقرر خاص ٣	١٣	٣	١٣	١٠٠
٢		مقرر خاص ٤	١٣	٣	١٣	١٠٠

### ثالثاً: الحاصلين على درجات الماجستير والدكتوراه

يبين جدول (٤١) حصول ٣٧ طالب على درجة الماجستير فى العلوم غالبيتهم بقسمى النبات والكيمياء كما وتبلغ نسبة الطلاب الحاصلين على درجة الماجستير من الخارج نسبة ٧٣% وعدد الطلاب من الداخل نسبة ٢٧%. كما حصل ١٨ طالب على درجة دكتوراه الفلسفة فى العلوم تتوزع نسبتهم بين طلاب الداخل والخارج (جدول ٤٢). ويبين جدول (٤٣) مقارنة بين اعداد الحاصلين على درجتى الماجستير والدكتوراه فى الثلاث سنوات السابقة. حيث يتضح زيادة أعداد الطلاب الحاصلين على درجة الماجستير والدكتوراه فى العام الحالى ٢٠١٣ - ٢٠١٤ بصفة عامة.

جدول رقم (٤١) بيان احصائى بعدد الطلاب الذين تم منحهم درجة الماجستير فى العلوم. للعام الجامعى ٢٠١٣-٢٠١٤.

المجموع	عدد الطلاب من الخارج	عدد الطلاب من الداخل	القسم العلمى
٦	٥	١	علم الحيوان
١٢	٧	٥	علم النبات
١١	١٠	١	الكيمياء
-	-	-	الجيولوجيا
٥	٥	-	علوم البحار
١	-	١	الطبيعة
٢	-	٢	الرياضيات
٣٧	٢٧	١٠	المجموع

جدول رقم (٤٢) بيان احصائى بعدد الطلاب الذين تم منحهم درجة الدكتوراه فى العلوم. للعام الجامعى ٢٠١٣/٢٠١٤.

المجموع	عدد الطلاب من الخارج	عدد الطلاب من الداخل	القسم العلمى
٣	١	٢	علم الحيوان
٣	-	٣	علم النبات
٧	٥	٢	الكيمياء
٣	٢	-	الجيولوجيا
١	-	١	علوم البحار
١	-	١	الطبيعة
١	١	-	الرياضيات
١٨	٩	٩	المجموع

جدول رقم (٤٣) بيان احصائي بعدد الطلاب للممنوحين لدرجتي الماجستير والدكتوراه في العلوم مقارنة ببعض الأعوام السابقة.

المجموع	الجيولوجيا	علوم البحار	علم النبات	علم الحيوان	الكيمياء	الفيزياء	الرياضيات	العام الجامعي
١٩	١	١	١	٦	٧	١	٢	ماجستير ٢٠١٠ - ٢٠١١
١٣	٢	١	١	٢	٣	٠	٤	دكتوراه
١٩	٣	٣	٢	٢	٣	١	٥	ماجستير ٢٠١١ - ٢٠١٢
١٢	١	٠	٢	٣	٤	١	١	دكتوراه
٢٥	٠	٢	٠	٥	١٠	٠	٨	ماجستير ٢٠١٢ - ٢٠١٣
٢٠	٣	٣	٢	٢	٦	٢	٢	دكتوراه
٣٧	٠	٥	١٢	٦	١١	١	٢	ماجستير ٢٠١٣ - ٢٠١٤
١٨	٢	١	٣	٣	٧	١	١	دكتوراه

#### ٧- التقويم المؤسسي التقويم المستمر للفاعلية التعليمية وإدارة الجودة:

تم إعادة تشكيل وحدة ضمان الجودة بتاريخ ٢٠١٤/١/١٩ وتعيين كل من السيد الدكتور / إبراهيم حسين خليفة مديرا تنفيذيا للوحدة وكل من السيد الدكتور محمد عثمان عرنوس والسيد الدكتور مدحت كامل نائبين للمدير التنفيذي.

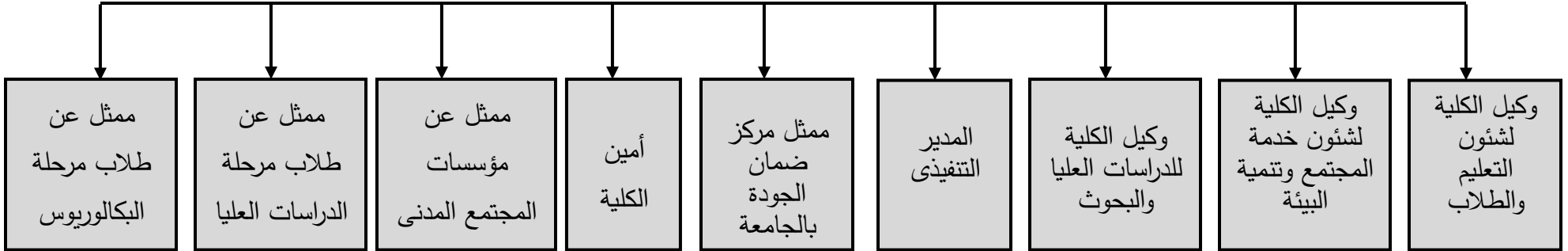
#### إنجازات وحدة إدارة الجودة وتقييم الأداء في العام الدراسي ٢٠١٤/٢٠١٣

- القيام بسلسلة ندوات لنشر فكر الجودة اشتملت على لقاء بطلاب الكلية والسادة أعضاء هيئة التدريس والعاملين والخريجين لتعريفهم بنشاطات الوحدة استعدادا لزيارة المراجعين الخارجيين لتقييم واعتماد الكلية.
- استكمال ملفات معايير القدرة المؤسسية والفاعلية التعليمية.

الهيكل التنظيمي لوحدّة ضمان الجودة

عميد الكلية - رئيس مجلس الإدارة

مجلس الإدارة



- القيام بعمل استبيانات للطلاب على المقررات الدراسية والإرشاد الأكاديمي ومكتبة الكلية لمرحلتى البكالوريوس والدراسات العليا للفصل الدراسي الأول ٢٠١٣/٢٠١٤.
- وضع جميع توصيفات برامج ومقررات مرحلة البكالوريوس على موقع الكلية الإلكتروني وكذلك مطويات عن كل المعايير لزيادة نشر فكر الجودة بين العاملين والطلاب بالكلية.
- استقبال فريق المراجعين الخارجيين المكلفة من الهيئة القومية لضمان الجودة والإعتماد فى الفترة من ٩ - ١٢ / ٣ / ٢٠١٤.
- العمل بالتعاون مع مركز ضمان الجودة بالجامعة فى تنفيذ دورات تدريبية للتعليم الجامعى شملت على دورات فى توصيف البرامج والمقررات والتخطيط الإستراتيجى والمراجعة الخارجية وقد اشترك أكثر من ٢٠ عضو هيئة تدريس بالكلية فى هذه الدورات.
- القيام بعمل استبيانات للطلاب على المقررات الدراسية والإرشاد الأكاديمي ومكتبة الكلية والرضا الطلابى والرضا الوظيفى لأعضاء هيئة التدريس والعاملين بالكلية لمرحلتى البكالوريوس والدراسات العليا للفصل الدراسي الثانى ٢٠١٣/٢٠١٤.
- وجرى عمل تقارير عنها ووضع خطة للتحسين لعرضها على مجلس الكلية.

## ملخص لنقاط القوة والضعف بالكلية خلال العام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٤

### أولا نقاط القوة

- تنفيذ الكلية للأنشطة الواردة بخطتها الإستراتيجية خلال العام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٤.
- وجود وتعيين قيادات رشيدة بالكلية تتعامل مع كل الأطراف المعنية بالكلية بشفافية.
- استقبال الكلية لزيارة الإعتماد من الهيئة القومية لضمان الجودة.
- تنفيذ الكلية للعديد مما ورد ذكره من أنشطة فى الخطط التنفيذية للكلية مثل الخطة البحثية والتدريبية والأزمات والكوارث ونشر فكر الجودة وغيرها.
- حصول العديد من أعضاء هيئة التدريس بالكلية على جوائز فى مجال البحث العلمى والنشر العلمى.
- إنشاء وحدة لتكنولوجيا المعلومات بالكلية.
- تجهيز المعامل البحثية والطلابية باحتياجاتها فى ظل الموارد المتاحة بميزانية الكلية والموارد الذاتية لها.

- تحديد الكلية طبقا لقواعد معلنة لأعداد الطلاب الملتحقين بالدراسات العليا بالكلية خاصة درجة الدبلوم مما اعد على جودة العملية التعليمية بالكلية.
- تنفيذ العديد من المشروعات البحثية بالكلية بمعظم الأقسام العلمية.
- ترقية عدد ١٣ معيد إلى درجة مدرس مساعد و ٩ من درجة مدرس مساعد إلى مدرس و ٧ من درجة مدرس إلى استاذ مساعد و ١٥ من درجة استاذ مساعد إلى استاذ خلال هذا العام الدراسي (جدول).

الاسم	القسم	تاريخ التعيين
<b>بيان بأسماء السادة المعيدين الذين تم ترقيتهم إلى درجة مدرس مساعد</b>		
١ م/ شيماء السيد محمد	رياضة	٢٠١٣/٧/٩ م
٢ م/ عزة محمود عبد الله	كيمياء	٢٠١٣/٧/٩ م
٣ م/ امل سيد محمد موسى	رياضة	٢٠١٣/١٠/٢٩ م
٤ م/ محمد عاطف ابو النور	جيولوجيا	٢٠١٣/١٢/٢ م
٥ م/ الشيماء محمد مصطفى	رياضة	٢٠١٤/٢/٣ م
٦ م/ ياسمين سعد عبد المجيد	علم حيوان	٢٠١٤/٢/٦ م
٧ م/ ياسمين محمد حسن ابراهيم	نبات	٢٠١٤/٤/٢ م
٨ م/ منار صبيح بيومي	كيمياء	٢٠١٤/٥/١٢ م
٩ م/ سارة السيد اسماعيل الوكيل	جيولوجيا	٢٠١٤/٥/١٢ م
١٠ م/ نورا سامى عبد الرحمن	رياضة	٢٠١٤/٥/١٢ م
١١ م/ سارة فريد وهدان	نبات	٢٠١٤/٦/٨ م
١٢ م/ احمد حسن ابراهيم عبد الحميد	فيزياء	٢٠١٤/٦/٢٢ م
١٣ م/ نشوى حرب عبد المقصود	نبات	٢٠١٤/٨/١١ م
<b>بيان بأسماء السادة المدرسين المساعدين الذين تم ترقيتهم إلى درجة مدرس</b>		
١ د/ ايمان محمد سالم	الفيزياء	٢٠١٣/١١/٢٦ م
٢ د/ محمد السيد احمد احمد	الجيولوجيا	٢٠١٣/١٢/١٨ م
٣ د/ عمرو محمد حسنى لغزناوى	علم الحيوان	٢٠١٤/١/٢١ م
٤ د/ علاء الدين محمود رشاد	نبات	٢٠١٤/٣/٤ م
٥ د/ هويدا السيد ابراهيم غيضان	كيمياء	٢٠١٤/٣/٣١ م
٦ د/ عيد عيسى سلامة	كيمياء	٢٠١٤/٤/٢٩ م
٧ د/ ايمان انور عطية	نبات	٢٠١٤/٥/٢١ م
٨ د/ عمرو عادل مختار القلش	نبات	٢٠١٤/٦/٣٠ م
٩ د/ مروة ابراهيم سعد الدين	علم حيوان	٢٠١٤/٦/٣٠ م

تاريخ التعيين	القسم	الاسم	
<b>بيان بأسماء السادة المدرسين الذين تم ترقيتهم إلى درجة أساتذة مساعدين</b>			
٢٠١٤/٦/٣	الكيمياء	د/ سمير محمد الرئيس	١
٢٠١٤/٣/٢٧	الفيزياء	د/ محمد حافظ إبراهيم شوقي	٢
٢٠١٤/١/٨	الجيولوجيا	د/ محمد مصطفى أحمد مصطفى	٣
٢٠١٣/١٢/٢٦	الفيزياء	د/ السيد إبراهيم السيد أمام	٤
٢٠١٣/١٠/٢٦	علم الحيوان	د/ هاله محمد عبيد	٥
٢٠١٣/٦/٢٣	علم الحيوان	د/ جمال محمد محمد عرابي	٦
٢٠١٣/١/١٤	علوم البحار	د/ حمدي أحمد محمد أبو العلا	٧
<b>بيان بأسماء السادة الأساتذة المساعدين الذين تم ترقيتهم إلى درجة استاذ</b>			
٢٠١٤/٨/٩	علوم البحار	أ.د/ مجدي عبد المجيد ناصر العلواني	١
٢٠١٤/٦/٤	الجيولوجيا	أ.د/ محمد أحمد أحمد راشد	٢
٢٠١٤/٦/٣	الكيمياء	أ.د/ إبراهيم أحمد إبراهيم علي	٣
٢٠١٤/٥/٩	الجيولوجيا	أ.د/ منال سيد مكاوي	٤
٢٠١٤/٣/٨	النبات	أ.د/ سامي عبد الحميد سليم	٥
٢٠١٤/٣/١٨	النبات	أ.د/ ليلي الحسيني محمد مكي	٦
٢٠١٤/٣/١١	الكيمياء	أ.د/ ناصريوسف مصطفى عبد المولي	٧
٢٠١٣/١٢/١٦	علم الحيوان	أ.د/ محمد موسي إبراهيم	٨
٢٠١٣/١١/٦	علم الحيوان	أ.د/ مريم محمود أبوزيد	٩
٢٠١٣/٩/٩	الرياضيات	أ.د/ مدحت أحمد إبراهيم رخا	١٠
٢٠١٣/١٠/١٠	الفيزياء	أ.د/ سعيد عبد الحميد أحمد منصور	١١
٢٠١٣/٩/١٨	الكيمياء	أ.د/ عادل سيد عرابي	١٢
٢٠١٣/١/١٠	الكيمياء	أ.د/ جيهان عبد الرازق حسنين	١٣
٢٠١٣/٢/١٨	علوم البحار	أ.د/ محمود حسن حنفي	١٤
٢٠١٣/١/١٠	الكيمياء	أ.د/ زينب محمد أنور	١٥

### ثانيا: نقاط تحتاج إلى تحسين

ومن النقاط التي تحتاج إلى تحسين واجراءات تصحيحية :-

- ضعف الموارد الذاتية للكلية.
- ضعف ميزانية تمويل البحث العلمي.
- عدم الاستفادة من نتائج تقويم الفاعلية التعليمية والرضا الوظيفي في تحسين الأداء.

- عدم تعاون مؤسسات المجتمع المدني تعاوننا جيدا لتدريب طلاب كليات العلوم أثناء دراستهم وذلك لإكسابهم الخبرة المطلوبة للعمل فى تلك المؤسسات بعد تخرجهم.
- الضعف الشديد فى الإمكانيات المادية لمؤسسات التعليم العالى والذى يؤثر سلبا على طرق التدريس والتعليم لطلاب كلية العلوم.
- عدم وجود لغة مشتركة بين مؤسسات المجتمع المدني والمؤسسات الأكاديمية تمكنها من اقتراح تخصصات معينة تكون مطلوبة للعمل فى تلك المؤسسات.
- إجماع مؤسسات المجتمع المدني عن الدعم المالى لمؤسسات التعليم العالى لكى تقوم بدورها بصورة جيدة.
- تشجيع أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم للحصول على مشروعات بحثية ممولة من جهات محلية أو دولية.
- تفعيل وحدة الإستشارات العلمية وتعريف المجتمع المدني بالخدمات التلى يمكن تقديمها من قبل الكلية.
- زيادة تفعيل دور لجان وحدة ضمان الجودة بالكلية والأقسام.
- محاولة عقد اتفاقيات مشتركة بين الكلية ومؤسسات المجتمع المدني والحكومى.
- محاولة عقد اتفاقيات مشتركة بين الكلية ومؤسسات المجتمع المدني والحكومى فى بمنطقة قناة السويس وسيناء لعمل مشروعات بحثية مشتركة وتدريب الطلاب وخلق فرص عمل لخريجي الكلية.
- المراجعة الدورية للبرامج والمقررات فى ضوء استبيان الطلاب وسوق العمل.
-