



# كلية الزراعة - جامعة القاهرة

## تقرير العميد ٢٠١٣ / ٢٠١٤



أ.د/ محمد يسري هاشم

عميد الكلية

تلفون وفاكس ٣٥٦٩٩٥٢٤

[www.agr.cu.edu.eg](http://www.agr.cu.edu.eg)

- مقدمة
- الكلية في سطور
- حقائق وأرقام
- إنجازات قطاع التعليم والطلاب
- إنجازات قطاع الدراسات العليا و البحث
- إنجازات قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة

## تهنئة وتقدير

للاستاذ الدكتور / محمد عبد العزيز زاهر  
استاذ الحيوان والنيماتولوجيا الزراعية والاكاروس  
لحصول سيادته على جائزة الدولة التقديرية في العلوم  
الزراعية لعام 2014 .

و الاستاذ الدكتور / رضوان صدقى فرج  
استاذ الكيمياء الحيوية  
لحصول سيادته على جائزة الدولة التقديرية في العلوم  
الزراعية المتقدمة لعام 2014 .

و الدكتور / حسام الدين سعد الباتاجى  
استاذ الكيمياء الحيوية المساعد  
لحصول سيادته على جائزة الدولة التشجيعية في العلوم  
الزراعية لعام 2014 .

# المحتويات

الصفحة.....	المحتويات.....
3 .....	المقدمة
5 .....	الكلية في سطور
6 .....	الأقسام العلمية
9 .....	حقائق وأرقام
10 .....	تدريب الجهاز الإداري
11 .....	أنشطة وحدة ضمان الجودة
13 .....	أنشطة قطاع التعليم والطلاب
28 .....	أنشطة قطاع شؤون الدراسات العليا والبحث
59 .....	أنشطة قطاع شؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

أساتذتي الأجلاء ..... زملائي وزميلاتي الأعزاء ..... أبنائي وبناتي  
قرن وربع من الزمان مضى على إنشاء كلية العريقة – كلية الزراعة – جامعة  
القاهرة – التي بدأت مدرسة وليدة عام 1889 ثم صارت مدرسة عليا في عام 1911 ثم  
أصبحت كلية الزراعة تتبع جامعة فؤاد الأول (القاهرة حالياً) عام 1935 - ثم نالت  
الاعتماد من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد في 23 مايو 2013 ، هذا  
باختصار شديد تعريف بهذه الكلية التي ينتهي إليها كل خريجيها ، انتماءً يشعرهم بأنها  
البيت الثاني لهم وهذا شيء نادر لا يتواجد بأي كلية أخرى والسر في ذلك يعلمه الله  
سبحانه وتعالى.

لقد مرت مصر ، وبالطبع الجامعة والكلية، خلال العام الجامعي 2013-2014  
بظروف استثنائية وصعبة ، إلا أن توفيق الله أدى إلى إنجاز أعمال لم يكن لها أن تتم في  
سنوات عديدة ويمكن إيجازها فيما يلي:

- اتخاذ موقف تاريخي لقبول إعداد طلاب الثانوية العامة طبقاً لقرار مجلس الكلية  
كلية معتمدة ، مما أدى إلى رفع الحد الأدنى الذي قبلته الكلية للطلاب الملتحقين  
، والذي وصل هذا العام إلى 84.5 لشعبة العلوم ، و 84.1 لشعبة الرياضة ،  
وذلك بمساندة أ.د. جابر نصار – رئيس الجامعة ، وأ.د. سعد زكي نصار –  
رئيس لجنة قطاع الدراسات الزراعية بالمجلس الأعلى للجامعات.
- موافقة مجلس الكلية على خطة تطوير الكلية بقطاعاتها الثلاث والتي قدمها أ.د.  
عميد الكلية في بداية العام الجامعي 2013/2014.
- تمكنت الكلية من الحصول على الموارد المالية الآتية :
  - الحصول على ثلات مشروعات لتأهيل معامل سلامة الغذاء ، ومتبيقات  
المبيدات والميكروبولوجي (بتمويل وقدره حوالي 4 مليون جنيه).
  - الحصول على ثلات مشروعات للمشاركة الطلابية بتمويل وقدره 150000  
جنيه مصرى.
- الحصول على مشروع لرفع كفاءة معامل الكيمياء بمجمع المعامل البحثية (بمبلغ  
4.6 مليون جنيه).
- الحصول على مشروع لدعم التميز لبرنامجي التصنيع الغذائي والهندسة  
الزراعية بجمالي حوالي 12 مليون جنيه بالإضافة إلى القبول المبدئي لمشروع  
برنامج الإنتاج النباتي عن الإبتكارية في استيفاء المهارات المهنية بمبلغ حوالي  
4 مليون جنيه.
- تمويل أبحاث الهيئة المعاونة وشباب الباحثين من بند خدمات أبحاث بمبلغ 1.2  
مليون جنيه.
- إعادة تشكيل الكنترولات بالكلية على أساس البرامج التعليمية.
- إنشاء مكتب للعلاقات الدولية.
- استمرار تفعيل الاتفاقيات الثقافية وسفر عدد أكبر من الطلاب وأعضاء الهيئة  
المعاونة، إلى جامعة ماساشوستس ، جامعة نيومكسيكو ، جامعة بون ، جامعة  
آزورس (البرتغال) وجامعة دهوك ، وجامعة صلاح الدين باقليم كردستان –  
العراق ، ووفد ثالث إلى جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، كما سافر عدد 3  
من أعضاء الهيئة المعاونة إلى جامعة سول الوطنية بكوريما الجنوبية ، و 2 من

أعضاء هيئة التدريس إلى ألمانيا ، و 2 من الهيئة المعاونة إلى جامعة باري ، وجاري مراجعة اتفاقية مع جامعة ولاية كولورادو وفي انتظار الموافقة النهائية على اتفاقيتي كل من جامعة باري وجامعة بون.

- تحسين بيئة العمل للموظفين.
- تطوير وتحديث وحدة المخبوذات بمركز تكنولوجيا الإنتاج الزراعي بشكل كامل بعد ضم مبنى زراعة الأنسجة إلى الوحدة وتوفير مكان بمجمع المعامل لمعمل زراعة الأنسجة.

لقد شرفت بالعمل بإدارة الكلية منذ فبراير 2008 وعلى مدى ما يقرب من 7 سنوات سعدت بالعمل مع زملاء أعزاء : أ.د. علي عطيه نجم ، أ.د. محمد حسن عبد العال ، أ.د. عز الدين عمر أبو ستيت ، أ.د. أحمد نجيب السيد شرف ، أ.د. ربيع رجب صادق ، أ.د. محمد نجيب علي حسن ، أ.د. ماهر عبد المحسن ، أ.د. طه محمد البداوي ، أ.د. جمال الدين محمد نصر ، أ.د. درويش صالح درويش ، وأدعى أننا كنا نعمل كفريق عمل وشعرت أنني عميد للكلية من أول يوم ، وذلك يدل على روح الألفة والثقة التي تتناسب مع اسم هذه الكلية العريقة ، فلهم جميعاً خالص الشكر والتحية والتقدير ، وكذلك السيدات والسادة رؤساء الأقسام وأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والعاملين ، فلهم جميعاً مني خالص التحية والتقدير.

وفي النهاية لا بد أن نضع نصب أعيننا رسالة الكلية وهي :

- الكلية تسعى منذ نشأتها لإعداد خريجين قادرين على المنافسة في مجال الزراعة وعلوم الحياة من خلال تقديم برامج متميزة في التعليم والبحث العلمي وخدمة المجتمع.
- وفقاً لله جائعاً لخدمة وطننا العزيز والذي تمثل فيه الزراعة والتصنيع الزراعي حجر الزاوية في تقدمه وحريته ، فمن لا يملك قوتة لا يملك حريته.

أ.د/ محمد يسري

هاشم

عميد الكلية  
أغسطس

2014

## **الكلية في سطور**

**كلية الزراعة - جامعة القاهرة**

**الكلية :**  
**أنشئت عام 1889**

**العميد:**  
**أ.د/ محمد يسري هاشم**

**الوكلاء :**  
**شئون التعليم والطلاب :**  
**أ.د/ جمال الدين محمد نصر**

**شئون الدراسات العليا والبحوث :**  
**أ.د/ طه محمد طه البداوي**

**شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة :**  
**أ.د/ درويش صالح درويش**

## الأقسام العلمية

- |                                     |  |           |                       |                               |                   |                              |                         |                      |             |                                      |                 |                     |                 |                      |                     |                  |                   |                                      |
|-------------------------------------|--|-----------|-----------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------|--------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|----------------------|---------------------|------------------|-------------------|--------------------------------------|
| 1- الاجتماع الريفي والإرشاد الزراعي | 10- علوم الحيوان والنيماتولوجيا الزراعية | 11- الخضر | 12- الصناعات الغذائية | 13- الكيمياء الحيوية الزراعية | 14- علوم المحاصيل | 15- الميكروبيولوجيا الزراعية | 16- علوم النبات الزراعي | 17- الهندسة الزراعية | 18- الوراثة | 9- علوم الحشرات الاقتصادية والمبيدات | 2- علوم الأراضي | 3- الاقتصاد الزراعي | 4- علوم الألبان | 5- علوم أمراض النبات | 6- الإنتاج الحيواني | 7- بساتين الزينة | 8- بساتين الفاكهة | 9- علوم الحشرات الاقتصادية والمبيدات |
|-------------------------------------|--|-----------|-----------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------|--------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|----------------------|---------------------|------------------|-------------------|--------------------------------------|

المجلس التنفيذي :

(الإدارة - رؤساء الأقسام - مدير وحدة ضمان الجودة وأمين عام الكلية = 24 عضواً).

مجلس الكلية :

• عدد 52 عضواً:

- عميد الكلية و الوكلاء

- رؤساء الأقسام (18)

(18)

- أقدم أستاذ مساعد (2)

(2) - أقدم مدرس (2)

(3) - أعضاء بصفتهم الشخصية من الكلية (5) - أعضاء من الخارج ( )

لجان تنفيذية :

(1) مجلس الكلية
(2) المجلس التنفيذي لرؤساء الأقسام
(3) لجنة شئون التعليم و الطلاب
(4) لجنة الدراسات العليا والبحث
(5) لجنة شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

رؤية الكلية :

تسعى كلية الزراعة جامعة القاهرة إلى أن تصبح خلال العقد القادم من بين المؤسسات الأكاديمية المتميزة والمعرف بها على المستوى الإقليمي في التعليم والبحث العلمي وتنمي المجتمع في مجالات الزراعة وعلوم الحياة لمواجهه التحديات الحالية والمستقبلية للتنمية المستدامة .

رسالة الكلية :

في إطار رسالة جامعة القاهرة تسعى كلية الزراعة لإعداد خريجين قادرين على المناسة محلياً وإقليمياً في مجالات الزراعة وعلوم الحياة من خلال تقديم برامج وأنشطة وخدمات متميزة للتعليم والبحث العلمي وخدمة المجتمع وتنمية البيئة .

الأهداف :

- توفير برامج دراسية متميزة في ضوء الاتجاهات العالمية المعاصرة لمرحلتي البكالوريوس ، والدراسات العليا تغطي مجالات الزراعة وعلوم الحياة للطلاب من مصر والدول العربية والأفريقية والآسيوية ، للوفاء بحاجة الأطراف والجهات المعنية بالأنشطة المتعددة لهذه المجالات .
- تنمية برامج متميزة لتعليم الكبار ، والتعليم المستمر ، والتعليم عن بعد للمهتمين باكتساب المعارف والمهارات الزراعية المهنية الحديثة في كافة مجالات تطوير أساليب وطرق الإنتاج والتجميع والتسويق الزراعي ، والتنمية البيئية المستدامة ، والارتقاء بنوعية الحياة الريفية .
- تحديث وتدعم قواعد البيانات المتاحة بالكلية وذلك لتحسين إدارة نظم المعلومات والمعرفة بحيث تضم الكلية بنك للمعلومات والمعرفة العلمية الحديثة في مجالات الزراعة وعلوم الحياة ، على المستوى المصري والإقليمي .
- دعم وتطوير برامج لتنمية القدرات لكل من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة في مهارات التدريس ونظم التعليم والبحث العلمي ، وللقيادات الأكاديمية في مجالات القيادة والإدارة الجامعية ومهارات الاتصال والتعامل مع الآخرين .
- إنشاء وتدعم وحدات وفرق بحثية متعددة التخصصات من الكلية وكافة الجهات المهتمة والمعنية محلياً وإقليماً ودولياً لدراسة واستكشاف سبل الاستفادة من التطورات التكنولوجية الحديثة في مواجهة المشكلات الميدانية والتحديات المعاصرة (الأمن الغذائي وسلامة الغذاء وتحسين نوعية الحياة) .
- دعم شبكة العلاقات والتعاون العلمي بين الكلية والمؤسسات المحلية والإقليمية والدولية المعنية من خلال برامج تعليم وتدريب ومشروعات مشتركة لتطوير نظم البحث العلمي والتعليم والتدريب المهني للطلاب .
- تطبيق نظام لضمان الجودة لتحسين مستويات الأداء في محوري القدرة المؤسسية والفاعلية التعليمية للوصول إلى اعتماد الكلية وبرامجها الأكاديمية .
- إستكمال البنية التحتية للكتابة وتطوير مصادر المعلومات والمعامل والمزارع التجريبية طبقاً للمعايير المؤهلة للاعتماد .

مواصفات خريج الكلية:

إن مواصفات الخريج المعتمدة من مجلس الكلية والتي تهدف البرامج التعليمية لتحقيقها تشمل على ما يلي:

1. يظهر فهما دقيقاً للأسس العلمية والاقتصادية لطرق إنتاج وتجميع وتدالو المحاصيل الحقلية والبستانية والحيوانية وكيفية إدارة أعمالها .
2. يحدد المشكلات التقنية والاقتصادية المتعلقة بنظم الإنتاج ويستخدم قدراته على حل تلك المشكلات بتقييم واستخدام التقنيات الحديثة مع القدرة على التنظيم والإدارة .
3. يستخدم الموارد المتاحة بكفاءة ويدير الأعمال الزراعية للربح .
4. يخطط وينفذ أنشطة بحثية ، ويقيم نتائجها ، ويصل إلى استنتاجات سليمة .

5. يتواءل بكفاءة (كتابة وشفاهة وبالرسوم التوضيحية ) ، ويساهم مساهمة بناءة في مناقشات المجموعات .
6. يستخدم بكفاءة تقنيات المعلومات والاتصالات .
7. يظهر الوعي بالموضوعات القانونية والأخلاقية والاجتماعية ذات العلاقة .
8. يقيم ويتطور ذاته ويضيف المهارات والمعارف المهنية اللازمة لاحتياجات المرحلة ، ويبهر جدارات وسلوكيات المهنة (مهارات المبادرة والقيادة والعمل في فريق بكفاءة). .
9. يدرك الاهتمامات والتوجهات العامة في مجالات إنتاج الأغذية والتنمية المستدامة مع المحافظة على البيئة والموارد الطبيعية .

## حقائق وأرقام

الإجمالي	أولاً - عدد الطلاب :
3499	عدد الطلاب المسجلين في مرحلة البكالوريوس -1
3803	عدد الطلاب المسجلين في برنامج التعليم المفتوح -2
21	عدد الطلاب المسجلين لدرجة الماجستير المهني -3
556	عدد الطلاب المسجلين لدرجة الماجستير -4
389	عدد الطلاب المسجلين لدرجة الدكتوراة -5
8268	الإجمالي
<b>ثانياً - عدد الرسائل العلمية الصادرة خلال العام</b>	
81	عدد رسائل الماجستير -1
50	عدد رسائل الدكتوراة -2
131	الإجمالي
<b>ثالثاً - أعضاء هيئة التدريس</b>	
6	• أستاذ غير متفرغ
246	• أستاذ متفرغ
183	• أستاذ
12	• أستاذ مساعد متفرغ
107	• أستاذ مساعد
3	• مدرس متفرغ
138	• مدرس
695	الإجمالي
<b>أعضاء الهيئة المعاونة</b>	
120	• مدرس مساعد
118	• معيد
238	الإجمالي
9	أساتذة زائرون
<b>رابعاً : الجهاز الإداري</b>	
650	عدد الإداريين -1
375	عدد العمال -2
7	المنتدبين -3
20	المتعاقدين -4
199	موسميين -5
1251	الإجمالي

## تدريب الجهاز الإداري بالكلية

المكان	عدد المشتركين	التاريخ	اسم الدورة	م
كلية الحاسوبات والمعلومات	2	- 5/14 2014/6/14	دورات حاسب آلي ونظم معلومات	.1
مركز اللغات والترجمة	1	- 5/14 2014/6/14	اللغة الإنجليزية مستوى أول	.2
وحدة إعداد المعلم الجامعي	6	2014/3/11	مجال إدارة الموارد البشرية	.3
وحدة إعداد المعلم الجامعي	4	- 3/23 2014/4/1	إدارة الجودة الشاملة	.4
وحدة إعداد المعلم الجامعي	3	2014/4/17-6	أخصائي شئون عاملين	.5
مركز الحاسوبات - كلية الزراعة- جامعة القاهرة	40	2014/3/6-5	تشغيل أجهزة عرض قاعات التدريس	.6
قطاع خدمة المجتمع - كلية الزراعة- جامعة القاهرة	35	2014/4/16	تشغيل ماكينات تصوير	.7

## **أنشطة وحدة ضمان الجودة**

- تقييم اداء العميد والوكلاء ورؤساء الأقسام كقيادات أكاديمية.
- متابعة الأداء السنوى لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.
- تقييم المقررات الدراسية فى مرحلة البكالوريوس والدراسات العليا.
- تقييم الورقة الإمتحانية من حيث المضمون- النتائج والشكل وذلك لمقررات مرحلة البكالوريوس والدراسات العليا.
- مراجعة تحديث تقرير المراجعة البيئية للكلية.
- مراجعة ملفات وتقارير المقررات على مستوى مقررات مرحلة البكالوريوس للتأكد من اتساق طرق التدريس والتقييم مع التوصيف المعتمد.
- إعداد التقرير السنوى 2012/2013 وجارى اعداد التقرير السنوى 2014/2013.
- متابعة تنفيذ خطة التعزيز والمقدمة للهيئة القومية لضمان جودة التعليم فى مارس 2013.
- متابعة لجان الجودة بالأقسام العلمية.
- تقييم الخطة الإستراتيجية للكلية 2010/2014 تمهدأً لإعداد الخطة الإستراتيجية للكلية 2019/2015.
- تقييم خطة البحث العلمى للكلية 2010/2014 تمهدأً لإعداد الخطة الإستراتيجية للكلية 2019/2015.
- إعداد كتاب "الطريق إلى الإعتماد" 2014.
- إعداد كتاب خاص بدراسة تكلفة الطالب 2013/2012 لمستوى مرحلة البكالوريوس والدراسات العليا (هيئة معاونة – من الخارج).
- إعداد قوائم التخصص الخاصة باعضاء هيئة التدريس لمعظم أقسام الكلية وجارى إستكمالها واعدادها فى كتيب خاص.
- بدء تحديث الميثاق الأخلاقى لأعضاء هيئة التدريس والخاص بالجهاز الإدارى طبقاً للمنظور الحديث وإنشار الوسائل الإلكترونية.
- متابعة التقدم بالمشروعات إلى إدارة المشروعات بوزارة التعليم العالى وتشمل:
  - **مشروعات دعم التميز (تم تمويلها):**
    1. تخطيط وإنشاء مركز هندسى للزراعات الصناعية الحديثة.
    2. الاتجاهات الحديثة فى نظم التعليم لبرنامج التصنيع الغذائى.
  - **المشروعات الطلابية (تم تمويلها):**
    1. بسمة أمل.

2. صناعة قادة المستقبل.
3. التدريب والتأهيل المهني في مجال الإنتاج الحيواني.
  - **تأهيل المعامل (تم تمويلها):**
    1. معمل بحوث الميكروبيولوجي بمجمع المعامل البحثية.
    2. تحليل متبقيات المبيدات.
  - **المشروعات الإبتكارية لدعم تنمية المهارات العملية والمهنية لطلاب الإنتاج النباتي (جارى التعاقد).**
    - الأنشطة الدورية لوحدة ضمان الجودة.

## أنشطة قطاع شئون التعليم والطلاب

أولاً : تحسين معايير الفاعلية التعليمية :

في إطار تحسين معايير الفاعلية التعليمية قامت الكلية بإتخاذ بعض الإجراءات التنفيذية وذلك لرفع كفاءة العملية التعليمية وذلك على النحو التالي:-

1 - الطالب والخريجون:

رعاية الطالب المتفوقين ( نادى الطالب المتفوقين ):

- يعتبر نادى الطالب المتفوقين من الممارسات الجيدة بالكلية، حيث تبنت الكلية هذه الفكرة منذ عدة سنوات حيث بلغ عدد الطالب المتفوقين والملتحقين بالنادى 130 طالب وطالبة خلال العام الجامعى 2013/2014 .
- تم تحديد الطالب المتفوقين دراسياً ( طلاب حاصلين على الثانوية العامة بمجموع 80% فأكثر. طلاب حاصلين على تقدير إمتياز أو جيد جداً خلال العام الماضى ) وجميع طلاب المستوى الأول من الطلاب المتفوقين لتجاوزهم مجموع 80%.
- يتم الدعم المالى لهؤلاء الطلاب طبقاً لقواعد الصرف المعتمدة باللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات وقد وافق مجلس الكلية بجلسته فى 22/4/2014 على صرف مكافأة التفوق للطلاب بجمالى مبلغ ( 60408 جنيه ) لعدد 732 طالب وطالبة وعلى أن يتم إتخاذ الإجراءات المالية اللازمة وقد تم صرف هذه المكافأة فى شهر مايو 2014.
- بناءً على قرار مجلس الكلية بجلسته فى 16/4/2013 بصرف مكافأة التفوق للطلاب الوافدين أسوة بالطلاب المصريين اعتباراً من العام الجامعى 2013/2014 تم تحديد الطالب المستحقين لهذه المكافأة وجرى تدبر المبلغ من الموارد الذاتية للكلية فى حالة عدم إمكانية صرفها من موازنة الجامعة.
- تقدم الكلية للطلاب المتفوقين ببرامج اللغة الإنجليزية تخفيضاً للرسوم الدراسية بنسبة 50% للطلاب الحاصلين على تقدير ممتاز و 25% للحاصلين على تقدير جيد جداً (طبقاً للائحة) .
- تقوم الكلية بتقديم بعض الخدمات المجانية للطلاب المتفوقين مثل (دورات اللغة الإنجليزية بمعمل اللغات- خدمات الإنترنوت بمكتبة الكلية- الرحلات العلمية- الرحلات الترفيهية- دورات الكمبيوتر بمركز الحاسب الآلى- الندوات- تصوير الأوراق بسعر مخفض في مكتبة الطالب بالكلية).
- يتواصل طلاب النادى من خلال صفحة التواصل الاجتماعى (Facebook) تحت إسم نادى الطالب المتفوقين- كلية الزراعة- جامعة القاهرة.

تكريم الطلاب :

- في إطار البروتوكول المبرم بين وزارة التعليم العالى ووزارة الإتصالات وتكنولوجيا المعلومات تم توزيع الدفعة الأولى من الحاسبات اللوحية على الطلاب الأوائل بجميع المستويات الدراسية خلال فعاليات ندوة الإرشاد الأكاديمى للفصل الدراسي الأول وذلك يوم السبت الموافق 21/9/2013 بمدرج حفناوى وبالغ عددهم ( 50 ) طالب وطالبة وتم منح كلًا منهم جهاز حاسب لوحى وذلك تشجيعاً لهم على استمرار التفوق.
- كما تم تكريم عدد 27 طالب وطالبة من الطلاب الأوائل بالمستويين الثانى والثالث وذلك خلال فعاليات احتفالية الكلية باعتمادها ومرور 125 عام على إنشائها وذلك يوم الأربعاء الموافق 25/6/2014 بمكتبة ومركز المعلومات وتم منح كل منهم جهاز

حاسب لوحى وذلك فى إطار الدفعة الثانية ضمن البروتوكول المبرم بين وزارة التعليم العالى ووزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات .

أنشطة النادى :

- تم عقد ندوة الباراسيكولوجي (علم خوارق الشعور) يوم الاربعاء الموافق 2014/4/9 بمدرج سيد جلال وحاضر بها الأستاذ محمد صبحى الباحث فى علم الباراسيكولوجي .
- تم عقد ورشة عمل عن استخدام الخرائط الذهنية في الاستيعاب والفهم والمراجعة وذلك يوم الثلاثاء الموافق 2014/4/29 بمدرج 3 بمبنى سيد جلال وتم دعوة الأستاذ / سيد ابراهيم مستشار تحسين الحياة وباحث دكتوراه فى علم النفس لإلقاء المحاضرة .

الطلاب الوافدين:

أعداد الطالب الوافدين بالكلية منسوباً لأعداد طلاب الكلية :

العام الجامعى	عدد طلاب الوافدين	عدد طلاب الكلية	الطلاب الوافدين %
2012/2011	117	3190	3.67
2013/2012	114	3757	3.03
2014/2013	127	3499	3.62

- تم تكوين لجنة من الكلية للتواصل مع الطالب الوافدين بمرحلة البكالوريوس والدراسات العليا وكذلك مكتب الإتصال الدولى لرعاية الطالب الوافدين - جامعة القاهرة .
- إستمرار تفعيل قرار مجلس الكلية بجلسته فى 16/4/2013 على عدم كتابة جنسية الطالب بكارنيه الكلية وذلك أسوة بالطلاب المصريين .

## الدعم الأكاديمي للطلاب :

- تم التعامل مع شكاوى الطالب طبقاً للقواعد وبما يحقق مصلحة الطالب .
- تم تحسين جودة البطاقة الدراسية (الكارنيه) بناءً على رغبة الطلاب .

## الدعم الفني للإرشاد الأكاديمي :

- طبع دليل الإرشاد الأكاديمي للعام الجامعي 2013/2014 وتوزيعه على جميع الطلاب قبل بدء التسجيل في الفصل الدراسي الأول.
- تم عقد ندوة عام للإرشاد الأكاديمي بمدرج حفناوى بالكلية فى بداية الفصل الدراسي الأول والفصل الدراسي الثاني بعد ذلك تم عقد ندوات للإرشاد الأكاديمي بالأقسام العلمية .
- تم بدء تسجيل الطلاب للمقررات الدراسية بعد ندوات الإرشاد الأكاديمي .
- إستمرار تسجيل الحصص العملية مركزياً بالنقطة (أ) بالكلية مما أدى إلى سرعة ويسر عملية التسجيل .
- تشكيل لجنة مركزية بإدارة شئون الطلاب لحل المشاكل أثناء مرحلة التسجيل.
- إنشاء لجنة مركزية للإرشاد الأكاديمي لطلاب برامج اللغة الإنجليزية.
- متابعة الإجراءات الخاصة بالتسجيل من خلال التعاون مع المنسق الأكاديمي للقسم مع إرشاد الطلاب بعدم السماح لهم تسجيل مقررات متعارضة في جدول التدريس .
- يقدم المنسق الأكاديمي للقسم تقرير عن الإرشاد الأكاديمي إلى وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب معتمداً من رئيس مجلس القسم محدداً فيه الإيجابيات والسلبيات وكذلك المقررات المتاحة للتدرис في الفصل الدراسي .

## - الخريجون :

- إستمرار التحديث الدوري لبيانات الخريجين بالتعاون بين وحدة التدريب وإدارة الخريجين .
- تحديث قاعدة بيانات جهات التدريب باعتبارها جهات تدريب وتوظيف بالتعاون بين وحدة التدريب والأقسام العلمية.

## 2 - المعايير الأكademie:

- أهم الإجراءات التي اتخذتها الكلية لتطبيق المعايير الأكاديمية هي :
  - تفعيل الدروس العلمية وذلك بـإستمرار تقديم الدعم للأقسام العلمية من أجهزة علمية ومستلزمات الحصص العلمية .
  - توفير فرص لسفر الطلاب بالخارج من خلال الإتفاقيات وذلك بهدف التدريب العملى والتكتوين العلمى للطلاب .
  - دعم الرحلات العلمية للشركات والمصانع والمزارع بهدف تحقيق المعايير الأكاديمية حيث تم توفير (45) رحلة علمية في الفصل الدراسي الأول ، (26) رحلة علمية في الفصل الدراسي الثاني .
  - إستمرار لجان المراجعة الداخلية للتأكد من صحة تطبيق المعايير الأكاديمية.
  - تم تكليف السادة رؤساء اللجان بالإمتحانات بتقديم تقرير عن سير أعمال الإمتحانات سواء كان من الجانب التنظيمى أو من جانب الورقة الإمتحانية وما بها من ملحوظات وقد تم عرض ما ورد بالتقرير على لجنة شئون التعليم والطلاب والمجلس التنفيذى للسادة رؤساء الأقسام ومجلس الكلية وذلك لمعالجة السلبيات وتعزيز الإيجابيات .

## تطوير التدريب الميداني :

٠ في إطار خطة الكلية لتطوير المهارات العملية والمهنية والذي يمثل التزام من قبل الكلية تجاه الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد تم إتخاذ الإجراءات اللازمة لتعديل اللائحة الداخلية للكلية بما يسمح بإتحادة فصل دراسي كامل للتدريب حيث وافق مجلس الكلية بجلسته المنعقدة بتاريخ 2014/4/22 على تعديل اللائحة الداخلية للكلية بما يسمح بتسجيل وحدات التدريب الميداني في فصل دراسي كامل بما يعادل 5 وحدات دراسية ويمكن للطالب إتمام مشروع التخرج خلال فصل التدريب الميداني بنفس وحداته الحالية مع إجراء التعديلات الالزمة في بنود اللائحة المرتبطة بأداء التدريب الميداني (المواد 3، 4 ، 12 ، 19 ، 23) وتم إتخاذ جميع الإجراءات الالزمة لتعديل اللائحة الداخلية للكلية حيث تمت موافقة الجامعة ولجنة القطاع بالمجلس الأعلى للجامعات تمهدًا لإصدار القرار الوزاري بالتعديل.

وقد تميز هذا التعديل بالآتي:-

١ - الإبقاء على جميع المقررات بوحداتها كما هي باللائحة الحالية (لائحة 2009).

٢ - الإبقاء على الوزن النسبي لتقدير التدريب ومشروع التخرج كما هو باللائحة الحالية (800 درجة تراكمية).

٣ - عدم زيادة العبء الدراسي على الطالب حيث سيكون متوسط عدد الوحدات التي سيقوم الطالب بدراستها في الفصل الدراسي الواحد خلال سبع فصول دراسية هو 19 وحدة دراسية وهو أقل من الحد الأقصى المسموح به في اللائحة الحالية 21 وحدة دراسية.

#### الإجراءات التنفيذية لتفعيل فصل دراسي للتدريب :

١ - تشكيل لجنة الإشراف على التدريب بالكلية والتي وافق عليها مجلس الكلية بجلسته المنعقدة في 2014/5/18 وتم تحديد المهام المكلفة بها.

٢ - تشكيل اللجنة التنفيذية للتدريب من منسقى البرامج الدراسية حيث تم تمثيل جميع البرامج العلمية فيها.

٣ - تشكيل لجنة لإدارة الحقول التدريبية بغرض تطويرها ورفع كفاعتها وفي هذا الإطار تم عقد اجتماع حضره السادة رؤساء أقسام : المحاصيل – الفاكهة – الخضر – الزينة – أمراض النبات وكذلك مدير محطة التجارب الزراعية ومدير مركز تكنولوجيا الإنتاج الزراعي وذلك بهدف تحديد احتياجات الحقول التعليمية ومخاطبة الجامعة لتوفيرها وذلك بهدف تطويرها ورفع كفاعتها وكذلك استخدامها في فصل التدريب .

#### قياس وتقييم رضا الطلاب والإجراءات التصحيحية :

٠ تحليل نتائج تقييم المقررات الدراسية وإتخاذ الإجراءات التصحيحية بما يحقق مصلحة الطالب وتحسين العملية التعليمية .

٠ التأكيد على التدريس باللغة الإنجليزية لطلاب برامج اللغة الإنجليزية وتوفير المادة العلمية لهم .

#### ثانياً :- ميكنة النظام :

- تم الإنتهاء من إدخال جميع بيانات الطلاب على البرنامج حتى نهاية الفصل الدراسي الأول 2013/2014.

- تم تفعيل نظام الكترونى من خلال البرنامج حيث تم رصد نتائج مقررات الفصل الدراسي الأول 2013/2014 عن طريق مسئولى إدارة شئون الطلاب وهناك بعض

التعديلات جارى تنفيذها عن طريق الشركة المسئولة وذلك تمهدأ لتسليمها للسادة رؤساء الكنترولات بعد التأكيد من إجراء جميع العمليات الخاصة بنظام الكنترولات بصورة دقيقة .

- تم ميكنة أعمال الامتحانات حيث تم استخراج رقم جلوس الطالب وجدول الامتحان الخاص به وكذلك كشوف توزيع الطلاب على لجان الامتحان عن طريق نظام الميكنة مما أدى إلى تجنب جميع المشاكل التي كانت تؤثر على سير عملية الامتحانات.

### ثالثاً : مجمع كنترولات الكلية :

- تم إعادة هيكلة كنترولات مرحلة البكالوريوس لتصبح على مستوى مقررات البرنامج الدراسي وليس على مستوى مقررات القسم مع ضم مقررات البرامج التي تتبعها لقسم علمي واحد في كنترول واحد وذلك بهدف رفع كفاءة الكنترولات وضمان تأمينها ، وتم تحديد الكنترولات على النحو التالي :
  - كنترول برنامج الإنتاج النباتي
  - كنترول برنامج وقاية النبات + مقررات قسم النبات الزراعي .
  - كنترول برنامج الإنتاج الحيواني + مقررات قسم الإجتماع الريفي والإرشاد الزراعي .
  - كنترول برنامج علوم الأغذية + برنامج تكنولوجيا تصنيع الأغذية باللغة الإنجليزية + مقررات قسم الاقتصاد الزراعي .
  - كنترول برنامج الهندسة الزراعية + برنامج الأراضي والمياه .
  - كنترول برنامج التكنولوجيا الحيوية ( باللغتين العربية والإنجليزية).

بدأ العمل بهذا التشكيل بدءاً من الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي 2013/2014 مع إتخاذ الإجراءات التنفيذية الالزمة في هذا الشأن مع استمرار عمل كنترولات المستويات الدراسية وكنترول التخرج طبقاً للنظام السابق ، وتم اختيار حجرات لهذه الكنترولات وتجهيزها بكلفة المستلزمات من أجهزة تكيف ، كمبيوتر ، طابعات ، أثاث وذلك بمبني المهندس سمير السمان (مبني الدارسين 3) ليصبح المبني الرئيسي للتدرис والامتحانات والكنترولات .

### رابعاً : أنشطة مركز الحاسوب الآلي :

#### الإشراف على تدريس مقررات الحاسوب الآلي :

- يقوم المركز بتوفير قاعات التدريس لطلاب الكلية لتدريس مقررات الحاسوب الآلي المدرجة بمنهجهم الدراسي وذلك لمواكبة تطوير الحركة التعليمية بتوفير امكانية تطبيق المادة العلمية .
- عقد امتحانات منتصف الفصل الدراسي الكترونياً لبعض المقررات بأقسام :-
  - 1 - الإنتاج الحيواني .
  - 2 - النبات الزراعي .
  - 3 - مقرر تطبيقات الحاسوب الآلي لبرنامج تكنولوجيا تصنيع الأغذية .
  - 4 - المحاصيل ( دراسات عليا )وذلك تمهدأ لتطبيقها على نطاق أوسع مستقبلاً .

#### الاتصال بشبكة الانترنت والطباعة

يقوم المركز بتوفير خدمة الاتصال بشبكة الانترنت للسادة أعضاء هيئة التدرис ومعاونיהם وطلبة الكلية بقاعة خاصة ، كذلك توفير امكانية الطباعة لهم .

#### الدورات المنعقدة بالمركز

يتم عقد دورات مختلفة بشكل دوري لخدمة السادة أعضاء هيئة التدريس ومعاونיהם والعاملين بالكلية .

#### صيانة الأجهزة وتوصيل الانترنت

- يقوم المركز بتوفير خدمة صيانة أجهزة الحاسب الآلي وفحص الأجهزة الجديدة وكذلك عملية تكثيف الأجهزة الموجودة بالكلية بصفة دورية .
- صيانة أجهزة وحدة الوسائل التعليمية .
- توصيل الانترنت إلى إدارة الحسابات الخاصة .
- توصيل الانترنت إلى مكتب أمين الكلية .
- توصيل الانترنت إلى إدارة الشئون الهندسية .
- تركيب وتثبيت عدد 12 جهاز داتا شو بمدرجات وأقسام الكلية .

الإشراف والمتابعة الفنية على كلًّا من :-

- ميكنة النظام بالكلية لمشروع MIS .

#### التعاون مع المجلس الأعلى للجامعات

- بدأ العمل بمشروع Google Apps من قبل المجلس الأعلى للجامعات .
- إنشاء Google Scholar لعدد (200) للسادة أعضاء هيئة التدريس .
- إنشاء Cairo University Scholar لعدد (163) للسادة أعضاء هيئة التدريس .
- نشر الأخبار على موقع التواصل الإجتماعى .
- تحديث السيرة الذاتية للسادة أعضاء هيئة التدريس .
- إستكمال إنشاء حساب على المكتبة الرقمية للسادة أعضاء هيئة التدريس .
- رفع الفيديوهات على قناعة الكلية على موقع You tube .
- إعلان الأخبار والمؤتمرات والندوات على شاشة LCD بمبنى الإدارة بالكلية .
- متابعة ترتيب موقع الكلية ونسبة الدخول على الموقع .
- إرسال جميع الأخبار التي تخص الطلبة على البريد الإلكتروني مع التنسيق مع إدارة شئون الطلاب .

#### سادساً: المقررات الإلكترونية :

##### وحدة التعليم الإلكتروني بالكلية:

قامت وحدة التعليم الإلكتروني بالكلية بإجراء صيانة للأجهزة المتواجدة بالوحدة وإصلاح السيرفر وتركيبه بوحدة الحاسب الآلي ورفع جميع المقررات التي تم إنتاجها في الوحدة وتم فتح الوحدة لتعامل الطلاب مع هذه المقررات .

#### سابعاً : المسابقات:

1. مسابقة أفضل مقرر :  
تم الإعلان عن المسابقة ولم يتقدم سوى قسمين وهم أمراض النبات و الحشرات الإقتصادية والمبيدات .
2. مسابقة العرض الفعال للطلاب :  
تم الإعلان عن المسابقة في موعدها المحدد بأجندة العام الجامعي ولم يتقدم للإشتراك بها أي مجموعة.

#### ثامناً : معمل اللغات:

- تم إستكمال دورات في اللغة الإنجليزية لبعض العاملين بالكلية .

مؤسسة تعليمية معتمدة من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد بتاريخ 2013/5/23

- تم الإعلان عن دورات تدريبية للتأهل لامتحان التويفل ولكن لم يتم عقدها نظراً لعدم إستكمال الأعداد المطلوبة .
- تم تدريب عدد 40 من السادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة على إستخدام السبورة التفاعلية وذلك يوم الأربعاء الموافق 30/10/2013 بمبنى المهندس سمير السمان ( مبني دارسين 3 ) .

تاسعاً : وحدة التدريب ومتابعة الخريجين:

التدريب في وادي النطرون :

تقوم الوحدة بالإشراف على التدريب على الزراعة الصحراوية في مركز تدريب البيئة الصحراوية بوادي النطرون التابع للكليه ويتم تدريب طلاب المستوى الثاني (التدريب الأول) خلال شهري يوليو وأغسطس من كل عام لمدة 3 أيام ضمن البرنامج الخاص بالتدريب.

تدريب طلاب التعليم المفتوح :

تقوم إدارة وحدة التدريب بالتنسيق بين أقسام الكلية المختلفة وبرنامج تكنولوجيا استصلاح واستزراع الأراضي الصحراوية بترتيب برنامج التدريب لطلاب التعليم المفتوح المستوى الثاني والثالث والرابع في نهاية الفصلين الدراسيين (فبراير، يوليو من كل عام) وذلك بمتابعة عملية التدريب لمدة (5) أيام متصلة في عدد (11) قسم من أقسام الكلية بالإضافة إلى تدريبهم في مركز تدريب وادي النطرون .

تنمية مهارات طلاب الكلية :

يتم بصفة دورية عقد ورش عمل لتدريب الطلاب على كيفية إعداد وكتابة السيرة الذاتية للاستفادة بها في التدريب الميداني و عند التخرج للتقدم للوظائف وكيفية إتمام المقابلة الشخصية بنجاح و مختلف مجالات التنمية البشرية.

**الدورات التدريبية التي تتم بالكلية تحت إشراف وحدة التدريب**

البرنامج التدريبي	م	البرنامج التدريبي	م	البرنامج التدريبي	م
مقاومة الحشائش	15	تصنيع منتجات الألبان	8	تربية وإنتاج الأرانب	1
زراعة الخضر فوق الاسطح	16	تصنيع غذائي	9	إنتاج دجاج اللحم	2
تربيه النحل وإنتاج عسل النحل	17	تصنيع العطور والمنظفات	10	إنتاج بيض المائدة	3
مشاتل الزينة و زهور القطف	18	ميكنة زراعية وجرارات	11	تسمين العجول	4
إدارة المشاريع الزراعية	19	إنتاج عيش الغراب	12	إنتاج اللبن من الجاموس	5
نظم الري بالطرق الحديثة	20	إنتاج الخضر فى الصوب	13	إنتاج الأغنام والماعز	6
مكافحة الآفات والقوارض	21	تنسيق حدائق	14	تصنيع المخبوزات	7

الدورات التدريبية وورش العمل والندوات التي تم تنفيذها للطلاب خلال العام الجامعي 2013/2014

عام 2013

عدد المتدربين	مدة الدورة التدريبية (يوم)	تاريخ الانعقاد	الدورة التدريبية/ ورشة العمل/الندوة	م
60	4	أيام الأربعاء 2013/4/3، 10، 17، 24	دورة ( جودة وسلامة الأغذية - iso ) إد منى عبد المجيد ( قسم الصناعات الغذائية )	1
120	4	أيام السبت 2013/4/27، 20، 13، 2013/5/4	دورة ( التنمية البشرية ) - أسرة فكرة	2
15	1	السبت 2013/11/30	كيف تحول خوفك الى ثقة ونجاح د. إيهاب هيكل - الاجتماع الريفي والإرشاد الزراعي	3
<b>اجمالى عدد (3) دورة تدريبية عام 2013</b>				

عدد المتدربين	مدة الدورة التدريبية (يوم)	تاريخ الانعقاد	الدوره التدريبية/ ورشة العمل/الندوة	م
15	1	الأحد 2014/3/2	إنتاج الأعلاف الخضراء المستنبطة د. خالد خليل إبراهيم - الهندسة الزراعية	1
12	1	الأربعاء 2014/3/12	إنتاج الأعلاف الخضراء المستنبطة د. خالد خليل إبراهيم - الهندسة الزراعية	2
27	2		إجمالي عدد (2) دورة تدريبية عام 2014	

## عاشرً: اتحاد الطلاب والأنشطة الطلابية .

ما تم إنجازه من أنشطة خلال العام الجامعي 2014/2013

لجنة الأسر :

النـاطـ	التـارـيـخ	عـدـ الطـلـاب	المـكـان	م
لقاء بين إدارة الكلية والطلاب بالمكتبة لأسرة الحلم	9/26	210	مكتبة الكلية	. 1
عرض أدوات كتابية لأسرة الصقر	9/29	40	ساحة الكلية	. 2
حفل تكريم أسرة الفرسان لعميد الكلية السابق أ.د . أحمد نجيب	10/10	250	مكتبة الكلية	. 3
حفل استقبال الطلاب الجدد لأسرة الهندسة الزراعية	10/24	190	قسم الهندسة	. 4
عرض فيلم سينما (أسرة أصدقاء المكتبة)	10/24	170	مكتبة الكلية	. 5
رحلة الى مجمع الأديان	10/26	50	مصر القديمة	. 6
حفل ترحيب بالطلاب الجدد لأسرة u-turn	10/26	200	مدخل الكلية	. 7
افتتاح معرض ( بدل كتابك ) لأسرة سكوت هنغير واتحاد الطلاب	10/27	130	ساحة الكلية	. 8
رحلة الى الفيوم لأسرة ( سكوت هنغير )	11/2	50	الفيوم	. 9
عمل مجلة حائط لأسرة بيوتكنولوجى	11/10		ساحة الكلية	. 10
رحلة الى العين السخنة (أسرة النسور )	11/23	50	العين السخنة	. 11
إصدار نشرة ثقافية (أسرة الحلم)	11/25	500	الكلية	. 12
تنظيم مهرجان أنشطة أسرة الحلم وتكريم أعضائها المتميزين	– 25 11/27	220	درج 3	. 13
دورة تدريبية عن تكوين وتصنيع الأعلاف (أسرة النسور )	11/26	35	قسم أ. حيواني	. 14
تنظيم معرض ومسابقات فنية (أسرة الحلم)	11/26	250	ساحة الكلية	. 15
عرض فيلم كارتون ( شركة المرعوبين المحدودة ) (أسرة بحار)	11/28	180	مكتبة الكلية	. 16
رحلة الى الاهرامات وصحارى سيتى (U-Turn)	11/30	50	الأهرامات	. 17
رحلة الى أفريكانو (أسرة أجيال الحرية )	11/30	50	الاسكندرية	. 18
رحلة الى دريم بارك (أسرة بحار)	11/30	50	مدينة ٦ اكتوبر	. 19
رحلة الى القبة السماوية (أسرة الفرسان )	12/7	50	القاهرة	. 20
رحلة الى دريم بارك (أسرة سمایل )	12/7	50	مدينة ٦ اكتوبر	. 21
رحلة الى معرض الكتاب	2014/2/2	50	مدينة نصر	. 22

ساحة الكلية	30	3/27-26	تنظيم معرض مشغولات يدوية (أسرة U turn)	.23
مدرج 3	60	3/27	تنظيم دورة بلاي استيشن (أسرة سمايل)	.24
ملعب الكلية	60	3/29	تنظيم بطولة كرة قدم لطلاب الكلية	.25
القاهرة	35	3/29	رحلة الى شارع المعز (أسرة إيجابيون)	.26
ساحة الكلية		3/30	إصدار مجلة حافظ (أسرة الفرسان)	.27
ملعب الكلية	80	4 / 8	دورة كرة قدم (أسرة إيجابيون)	.28
القاهرة	35	4 / 1	رحلة للقاهرة القديمة وشارع المعز لأسرة إيجابيون	.29
ساحة الكلية	100	4/10-3	تنظيم معرض كتاب (أسرة الفرسان)	.30
العاشر من رمضان	50	4/12	رحلة علمية لمصانع العاشر من رمضان (أسرة بيو تكنولوجي)	.31
ساحة الكلية	33	4/27-13	تنظيم معرض خيري للملابس (أسرة سكوت هنغير)	.32
ساحة الكلية	60	4/17	تنظيم مسابقة ثقافية (أسرة بحار)	.33
مدرج 3	20	4/17	تنظيم مسابقة قرآن كريم (أسرة الصقر)	.34
العين السخنة	50	4/19	رحلة الى العين السخنة (أسرة الهندسة الزراعية)	.35
العين السخنة	50	4/19	رحلة الى العين السخنة (أسرة سمايل)	.36
مكتبة الكلية	170	4/24	عرض فيلم كرتون (أسرة أجيال الحرية)	.37
مسرح الكلية	270	4/29 5/6	مسابقة مواهب فنية (أسرة الفرسان)	.38

النـشـاط	التـارـيخ	عـدـد الطـلـاب	المـكـان	م
يوم رياضي لطلابات الكلية	9/23	40	ملعب الكلية	. 1
اليوم الرياضي الثاني لطلابات الكلية بالملعب	9/30	60	ملعب الكلية	. 2
تشغيل صالة اللياقة البدنية بالكلية للطلاب والعاملين وأعضاء هيئة التدريس	10/10	35	ملعب الكلية	. 3
المشاركة في بطولة الجامعة للسباحة	10/22	3	ملعب الجامعة	. 4
المشاركة في الدورة التنشيطية لكرة الطائرة بالجامعة	10/28	6	ملعب الجامعة	. 5
المشاركة في الدورة التنشيطية لكرة اليد بالجامعة	10/29	6	ملعب الجامعة	. 6
المشاركة في الدورة التنشيطية خماسي قدم	-30 10/31	10	ملعب الجامعة	. 7
المشاركة في دوري الجامعة ( تنس إرضى )	11/3	1	ملعب الجامعة	. 8
المشاركة في دوري جامعة ( خماسي قدم )	11/6	10	ملعب الجامعة	. 9
المشاركة في دوري الجامعة لتنس الطاولة	11/20	4	ملعب الجامعة	. 10
تنظيم دورة ودية في كرة القدم بين كليات ( الزراعة - الأدب - الهندسة - حاسبات ومعلومات )	-25 11/27	120	ملعب الكلية	. 11
الاشتراك في دوري الجامعة لكرة القدم	12/9	25	ملعب الجامعة	. 12
المشاركة في بطولة الجامعة لرفع الأثقال		2	ملعب الجامعة	. 13
المشاركة في بطولة الجامعة للكاراتيه		1	ملعب الجامعة	. 14
بدء تشغيل حمام السباحة	6/2	400	ملعب الكلية	. 15

المراكز والجوائز :

- المركز الأول في بطولة الجامعة لألعاب قوى تتابع  $4 \times 400$  للطلاب / أسامه عصام أحمد قاسم - مصعب محمد زغلول - محمد سيد يوسف - سعيد محمد نجيب

- المركز الأول في بطولة الجامعة ( رفع أثقال ) للطالب / طه محمد طه وزن فوق 77

- المركز الثاني في بطولة الجامعة ( رفع أثقال ) للطالب / محمود محمد سيف الدين وزن فوق 105

- المركز الثالث في بطولة الجامعة لألعاب قوى 5000 متر للطالب / إبراهيم ديلاميوني ونديلي

- المركز الثالث في بطولة الجامعة للكاراتيه للطالب / محمود مصطفى مغازى مؤسسة تعليمية معتمدة من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد بتاريخ 2013/5/23

- المركز الثالث في بطولة الجامعة للكاراتيه للطالب / مصطفى النحاس فتحى

اللجنة الثقافية :

المكان	عدد الطالب	التاريخ	النشاط	م
أمام كافيتريا الكلية الإدارية	500	12/11-9 12/9	استضافة معرض التراث التابع للإدارة العامة لرعاية الشباب إصدار مذكرة إمتحانات السنوات السابقة للمستويين الأول والثاني	.1 .2
الإدارية العامة	1		الاشتراك في مسابقة الجامعة لحفظ القرآن الكريم مع الإمام بأحكام التلاوة	.3

المراكز والجوائز :

- المركز الأول في مسابقة الجامعة لحفظ القرآن الكريم مع الإمام بأحكام التلاوة للطالب  
**أبو بكر محمود إبراهيم**

اللجنة الفنية :

المكان	عدد الطالب	التاريخ	النشاط	م
مسرح الكلية	350	10/3	عرض مسرحية ( مدرسة الكيت كات ) لفريق المسرح	.1
مسرح الكلية	350	10/9	حفل غنائي لفريق الموسيقى والكورال بالكلية	.2
مسرح الكلية	350	10/30	عرض مسرحية ( الليلة الأخيرة )	.3
أمام كافيتريا الكلية	170	11/14	إقامة معرض للفنون التشكيلية	.4
الادارة العامة	5	-24 11/28	المشاركة في مسابقة الجامعة للفنون التشكيلية	.5
الادارة العامة	10	11/25	المشاركة في مسابقة الجامعة للمواهب الفردية	.6
مسرح الكلية	350	3/15	حفل فني (غناء - موسيقى - عرض مسرحي) بمناسبة لقاء الأجيال	.7
مسرح الكلية	350	4/3	عرض مسرحية عفواً أنا المؤلف	.8
مسرح الكلية	350	5/8	عرض مسرحي ( فانتازيا السقوط ) في ختام النشاط	.9
المتحف المصري	15	5/14	المشاركة في إحتفالية وزارة الثقافة بأعياد الطفولة	.10

المراكز والجوائز :

- المركز الأول في مسابقة المواهب الفردية بالجامعة ( عزف جيتار ) للطالب / **على أحمد رشدى**
- المركز الثاني في مسابقة المواهب الفردية بالجامعة ( غناء ) للطالب / **أحمد صبحى إسماعيل**
- المركز الثالث في مسابقة المواهب الفردية بالجامعة ( غناء ) للطالبة / **دعاء رضا مهدى**
- المركز الثاني في معرض الفنون التشكيلية بالجامعة ( النحت والخزف ) للطالب / **مها محمود مصطفى**
- المركز الثالث في مسابقة الفنون التشكيلية بالجامعة ( الرسم والحفر ) للطالب / **سلامة محمد خلف**

- المركز الرابع فى معرض الفنون التشكيلية بالجامعة (الرسم والحفر) للطالبة / زينب يحيى

**لجنة الجوالة :**

النـشـاط	التـارـيخ	عـدـد الطـلـاب	المـكـان	م
تنظيم اليوم الأوليمبي ( fun day )	10/23	420	أمام الكافيتريا	.1
إقامة معسكر إختيار عشيرة الجوالة والمرشدات	10/24	95	ملعب الكلية	.2
الإشتراك في المهرجان البحري لاحتفالات أكتوبر لكشافة الجيزة	31-30 10/	30	جمعية الكشافة البحرية	.3
تنظيم عشيرة الجوالة لحفل شواء لمجتمع الكلية	11/27	120	حمام السباحة	.4
تنظيم معسكر خدمة عامة لعشيرة الجوالة	11/30-28	85	الحديقة المائية بالكلية	.5
الإشتراك في تنظيم لقاء الأجيال الثالث	3/15	180	ملعب الكلية	.6
المشاركة في المهرجان الإرشادي 29 ( طالبات )	4/1-3/29	15	ملعب الجامعة	.7
معسكر كشفي لعشيرة الجوالة	5/10-8	30	مدينة فايد	.8

**المراـكـز والجوـائز**

- الدرع العام لمهرجان الكشافة البحرية بالجيزة .
- المركز الأول في المهرجان الإرشادي 22 لклиات جامعة القاهرة .
- المشرف المثالي على مستوى الجامعة للسيد / محمد السعيد محمد .
- القائدة المثالية على مستوى الجامعة للطالبة / هايتن وائل سامي .
- الجوالة المثالية على مستوى الجامعة للطالبة / نعمت سمير محمد .
- الجوالة المثالية على مستوى الوفد للطالبة / ناظلى لبيب .

**اللجنة الإجتماعية :**

النـشـاط	التـارـيخ	عـدـد الطـلـاب	المـكـان	م
بدء عمل الأبحاث الاجتماعية للطلاب	9/22		الادارة	.1
بدء الحجز لتذاكر المطعم لطلاب الكلية	10/20 طوال العام		الادارة	.2
بدء توزيع الكتب الدراسية لطلاب التكافل	10/27	620	الادارة	.3
إقامة دورة تدريبية في الشطرنج	11/12	16	الادارة	.4
المشاركة في بطولة الجامعة للشطرنج	11/21-17	5	الادارة العامة	.5
حملة تبرع بالدم لبنك الدم بالمصل واللماح	12/12-9	140	ساحة الكلية	.6
تنظيم مسابقة الطالب والطالبة المثالية	3/22	9	مبني الادارة	.7
المشاركة في مسابقة الطالب والطالبة المثالية على مستوى الجامعة	3/29	1	الادارة العامة	.8
الاحتفال بيوم الطفل اليتيم	4/12	200	مسرح الكلية	.9

اللجنة العلمية :

المكان	عدد الطالب	التاريخ	النشاط	م
ساحة الكلية		9/24	معرض لمستلزمات المعامل	.1
مدينة نصر	100	9/24	رحلة مجانية لمعرض صحارى	.2

اتحاد الطلاب :

المكان	عدد الطالب	التاريخ	النشاط	م
مدرج حفناوى	850	9/21	تنظيم لقاء الإرشاد الأكاديمى الأول	.1
أمام الكافيتريا	450	9/21	حفل استقبال الطلاب الجدد	.2
مدرج حفناوى	200	2/15	تنظيم لقاء الإرشاد الأكاديمى الثانى	.3
أمام رعاية الشباب	طوال الفصل الدراسي الثاني		تنظيم حملة اتحدى عاداتك (للقضاء على العادات السلبية)	.4

التكافل الاجتماعي للطلاب

نوع المساعدة	م	عدد الطالب المستفيدين	المبلغ بالجنيه
رسوم دراسية ( من الجامعة )	1	455	55759
رسوم دراسية ( من الكلية )	2	41	9266.20
كتب ومذكرات دراسية	3	613	64914 ( 2136 مذكرة )
نظارات طبية	4	28	1400
مساعدات مالية	5	7	2200
وجبات تغذية	6	84	19980 ( 4440 وجبة )
الاجمالى		1288	153519.2

وديعة المهندس سمير السمان :

- بلغ عدد الطالب المستفيدين من عائد الوديعة عدد 202 طالب وطالبة بإجمالي مبلغ (21025) (فقط واحد وعشرون ألف وخمسة وعشرون جنيهاً لا غير) خلال الفترة من يونيو 2013 وحتى يونيو 2014.

## قطاع شئون الدراسات العليا والبحوث

### أولاً : الدراسات العليا

1. مراجعة رسائل والماجستير والدكتوراة من ناحية اللغة والشكل بِإجمالي عدد 131 رسالة ماجستير و 50 رسالة دكتوراه).
2. بدء اجراءات اختيار أفضل رسالة ماجستير (عدد 2 رسالة) ودكتوراه (عدد 2 رسالة) على مستوى الكلية.

### ثانياً : البحث العلمية

#### 1. الخطة البحثية

1. تم تقييم اداء الخطة البحثية الحالية 2010 – 2014 بواسطة لجنة الخطة البحثية وبمخاطبة الأقسام المختلفة وتم بلورة الموضوعات التالية للخطة البحثية الجديدة 2015 - 2019
  2. الأمن الغذائي وإنتجاع الغذاء.
  3. تأثير التغيرات المناخية على الدورات الحيوية
  4. الاستخدام الأمثل للمياه.
  5. صناعة المحاصيل البستانية.
  6. تكنولوجيا تصنيع الأغذية.
  7. التكنولوجيا الحيوية.
  8. الطاقة الجديدة والمتعددة.
  9. التلوث البيئي.
10. مكافحة الآفات والأمراض المتوضنة والأورام.
11. تطوير المجتمعات الريفية والعشوانيات.

#### 2. تمويل الخطة البحثية

1. تنفيذ الخطة البحثية للكلية (2010-2014) على المتقدمين للتسجيل في العام الجامعي 2013/2014 وما يليه ، وكذلك على جميع البحوث التي يتم تمويلها .
2. تمويل إجراء الرسائل العلمية (ماجستير ودكتوار ) للسادة أعضاء الهيئة المعاونة وكذلك البحوث التي يجريها أعضاء هيئة التدريس في إطار الخطة البحثية للكلية بِإجمالي مبلغ 1072006.4 جنيه.

بيان بما تم تخصيصه من بند الأبحاث للكلية للعام المالي 2013/2014 مقارنة بـ 2012/2013

القسم	عدد المستفيدين	المبلغ (ألف جنيه)	
		2013/2012	2014/2013
الاجتماعي والإرشاد	1	1	3.00
الأراضي	2	4	34.3
الاقتصاد الزراعي	-	-	-
الألبان	6	17	83.8
أمراض النبات	-	9	57.4
الإنتاج الحيواني	13	20	211.00
الزينة	9	6	87.7
الفاكهة	5	15	138.5
الحشرات الاقتصادية	6	8	94.5
الحيوان والنيماتولوجيا الزراعية	4	2	102.6
الخضر	6	9	60.5
الصناعات الغذائية	4	3	69.00
الكيميات الحيوية	-	7	-
المحاصيل	1	9	19.00
الميكروبولوجيا الزراعية	3	8	25.9
النبات الزراعي	6	9	62.8
الهندسة الزراعية	3	1	116.00
الوراثة	2	5	31.00
الإجمالي	75	133	1.144
			1072.0

3. تشجيع الأبحاث العلمية حيث تم تسجيل واجراء تنفيذ 79 بحث على مستوى الكلية هذا العام.

4. تشجيع النشر في الدوريات والمجلات الدولية والتي لها Impact Factor وقد وصلت اعداد البحوث المنشورة دولياً عام 2013 و التي تقدم بها اعضاء هيئة التدريس للحصول على جوائز النشر الدولي من الجامعة في النصف الأول من العام الحالي الى 97 بحث مقدم من 15 قسم من اقسام الكلية. ولقد اشتمل هذا العدد على 47 تم نشرهم في مجلات ذات معامل تأثير و 50 بحث في مجلات بدون معامل تأثير.

5. قامت الجامعة بمنح مكافأة النشر الدولي لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالكلية.

### ثالثاً : المشروعات البحثية

- مراجعة المشروعات البحثية الجارية لإيضاح دور هذه المشروعات في الكلية وما ترتب عليه من إعداد بنية تحتية للأبحاث وما تشمله من منشآت وأجهزة وكذلك أهم النتائج التي توصلت إليها هذه المشروعات ومدى القدرة على تطبيقها.
- تم حصر 22 مشروع بحثي في مختلف التخصصات العلمية بالكلية جاري العمل بها ، ممولة من صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية ، هيئة التعاون الدولي اليابانية ، جامعة القاهرة ، الوكالة الأسبانية للتعاون الدولي ، وزارة التعليم العالي ، وزارة الزراعة ، مؤسسة مصر الخير وذلك بإجمالي مبلغ 24 مليون تقريباً.
- تشجيع السادة أعضاء هيئة التدريس للتقدم بعد مناسب من المشروعات البحثية حتى تتاح للباحثين بالكلية القدرة على توفير البنية الأساسية لإجراء بحوث بجودة عالية. وهناك العديد من مصادر التمويل للمشروعات البحثية في المجالات العلمية المختلفة ومن هذه المصادر :
  - مشروعات مقدمة من الحكومة الأسبانية.
  - مشروعات تطوير البحث وتشجيع الابتكار.
  - مشروعات صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية STDF.
  - مشروعات الاتحاد الأوروبي FP7.
  - مشروعات من الصندوق الكندي.
- و تم التقدم بعد 14 مشروع مما يعكس مدى القدرة البشرية بالكلية على جلب التمويل اللازم للمساهمة في الخطة البحثية.

#### رابعاً : المنح والبعثات والتدريب

- تهدف إدارة الكلية إلى إعداد الكوادر العلمية بأقسام الكلية المختلفة ولن يتأنى ذلك إلا عن طريق الابتعاث والسفر على منح مقدمة للدولة والجامعة والكلية حتى يكون هناك تنوع في المدارس العلمية بالكلية بما يسمح بوجود قاعدة علمية تؤدي إلى تطوير البحث بالكلية وعلى ذلك فإن إدارة الكلية عملت على الاستفادة من المنح المتاحة للحصول على أكبر عدد منها خلال العام الجامعي 2012/2013.
- مواصلة تشجيع السادة أعضاء هيئة التدريس للتقدم للحصول على منح ما بعد الدكتوراه من أجل تحديث البيئة العلمية بالكلية. وأعلن البعثات من جهاتها المختلفة لأعضاء الهيئة المعاونة والأقسام.
- تم إتاحة عدد من المنح والبعثات خلال العام الدراسي 2012/2013 ومنها:
  - منح الفولبرait للدراسات العليا لطلبه الماجستير والدكتوراه.
  - منح الماجستير لمعهد الكومساتس لтехнологيا المعلومات CIIT.
  - منح دراسية مقدمة من الحكومة التشيكية.
  - عشرة منح دراسية من جامعة ماليزيا.
  - برنامج المنح الدراسية من معهد اوكياناوا بطوكيو للعلوم والتكنولوجيا لدراسة الدكتوراه.
  - المنح قصيرة الامد من المعهد الفرنسي.
  - المنح قصيرة الأجل المقدمة من صندوق العلوم والتنمية والتكنولوجية.
  - المنح طويل الأجل للحصول على الماجستير والدكتوراه ضمن قائمة الدولة الأفريقية.

- عشرون منحة دراسية من الجامعة الوطنية للعلوم والتكنولوجيا بباكستان للماجستير والدكتوراه.
  - برنامج البنك الإسلامي للمنح الدراسية للمتفوقين في العلوم والثقافة للحصول على الدكتوراه ومابعد الدكتوراه.
  - سبع منح دراسية مقدمة من وزارة التعليم والعلوم لجمهورية كازاخستان .
  - المنح الدراسية المشتركة بين اليونسكو ومركز تنمية الطاقة المستدامة بموسكو.
  - المنح والبرامج الدراسية لدراسة الماجستير والدكتوراه من اليابان.
  - منح الدراسات العليا من السفارة التركية بالقاهرة.
  - المنح الدراسية بأستراليا.
  - برنامج المنح الدراسية للحكومة الكورية.
- تنفيذ الإجراءات اللازمة لسفر عدد (2) مدرس مساعد لبعثة إشراف مشترك .
  - الحصول على عدد 6 منح للحصول على الماجستير والدكتوراه من ايطاليا وامريكا واسبانيا وبلجيكا والمانيا لأعضاء من الهيئة المعاونة بالكلية وتم إتخاذ وتنفيذ كافة الإجراءات الخاصة بسفرهم.
  - مد الإجازات الدراسية لعدد 8 من المعدين لاستكمال الحصول على الماجستير.
  - مد الإجازات الدراسية لعدد 18 من المدرسين المساعدين لاستكمال الحصول على الدكتوراه.
  - تنفيذ الإجراءات اللازمة لسفر ومد المهمة العلمية لعدد ( 3 ) من أعضاء هيئة التدريس.

## خامساً: المؤتمرات وورش العمل

- تنفيذ الإجراءات الخاصة بحضور 45 من أعضاء هيئة التدريس بالكلية و 10 من الهيئة المعاونة مؤتمرات خارجية وكذلك عدد 77 من أعضاء هيئة التدريس و 16 من الهيئة المعاونة لحضور مؤتمرات داخلية.
- حضور عدد 17 من أعضاء هيئة التدريس و 2 من الهيئة المعاونة لورش عمل خارجية و 46 من أعضاء هيئة التدريس و 8 من الهيئة المعاونة لورش عمل داخلية.
- تنفيذ الإجراءات الخاصة بحضور عدد 8 من الأساتذة الزائرين من (الولايات المتحدة - ألمانيا - إيطاليا - سوريا - السودان) للكلية.

## سادساً: تدريب أعضاء هيئة التدريس وأعضاء الهيئة المعاونة

1. الاستمرار في الإعداد والتأهيل اللغوي لأعضاء الهيئة المعاونة وذلك من خلال الاتفاق الساري مع المجلس البريطاني.
2. التأهيل اللغوي لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة من خلال معمل اللغات بالكلية واعدادهم للحصول على المنح والبعثات.
3. دورة تنمية المهارات للمعديين في الفترة من 25-2-2013/2-27-2013 وقد شارك في الدورة 16 معيد اجتازوا جميعاً الدورة بنجاح.
4. دورة المعديين الجدد في الفترة من 25-2-2013/2-27-2013 وقد شارك في الدورة 18 معيد اجتازوا جميعاً الدورة بنجاح.
5. دورة تنمية المشروعات البحثية للمدرسين المساعدين خلال الفترة من 25-2-2013/2-27-2013 وقد شارك في الدورة 21 مدرس مساعد اجتازوا جميعاً الدورة بنجاح.
6. تأهيل أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة لكتابة استثمارات التقدم للمنح الدراسية والمشروعات البحثية من خلال ورشة عمل اقيمت في 2013/10/1 بمكتبة الكلية بالتعاون مع مكتب دعم التعاون البحثي والحرaka الفردية والهيئة المانحة للتبادل الأكاديمي (DAAD) بعنوان "Proposal writing for GERLS CALL-DAAD".
7. استضافة مدير المكتب الثقافي المصري بواشنطن (سايغا) والأستاذ بكلية الهندسة إلقاء محاضرة في 2012/10/11 عن أهمية نظم التعليم والتعلم المختلفة بعنوان :

**Graduate studies and research in USA : challenge and opportunities**

## سابعاً : الاتفاقيات الدولية

1. تفعيل وتجديد عدد 17 اتفاقية بين كلية الزراعة - جامعة القاهرة والجامعات الأجنبية والعربية وهى:

- اتفاقية تعاون بين جامعة القاهرة ومعهد الدراسات الزراعية فى البحر المتوسط مونبلية / فرنسا.
- اتفاقية تعاون بين جامعة القاهرة وجامعة ماساشوستس لويل الأمريكية.
- اتفاقية تعاون بين جامعة القاهرة وجامعة نيومكسيكو الأمريكية.
- اتفاقية تعاون بين جامعة القاهرة وجامعة فلورنسا الإيطالية.
- اتفاقية تعاون بين جامعة القاهرة وجامعة سivil الوطنية الكورية.
- اتفاقية تعاون بين جامعة القاهرة وجامعة دمشق سوريا.
- مذكرة تفاهم بين جامعة القاهرة وجامعة جاد حسونا بandonسيا.
- مذكرة تفاهم بين جامعة القاهرة وجامعة درونتن بهولندا.
- مذكرة تفاهم بين جامعة القاهرة وجامعة دهوك اقليم كردستان بالعراق.
- اتفاقية تعاون بين جامعة القاهرة وجامعة الازهر بغزة – فلسطين.
- اتفاقية تعاون بين جامعة القاهرة وجامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا.
- مذكرة التفاهم بين جامعة القاهرة و جامعة الجزيرة بالسودان (كلية العلوم الزراعية).
- اتفاقية تعاون مع جامعة باسبانيا.

POLITECNICA DE MADRID

اتفاقية تعاون مع جامعة

باسبانيا.

2. إبرام عدد 7 اتفاقيات جديدة خلال العام الجامعى 2012/2013 موضحة بالجدول التالي:

موافقة الكلية	اسم الاتفاقية	الدولة
2013/3/27	مع معهد بحوث الهندسة الزراعية فى بوتسدام	المانيا
2013/5/21	مع جامعة بوث للعلوم التطبيقية - برلين - المانيا	
2013/3/27	مع مؤسسة واحة المعرفة للتنمية البشرية- مسقط سلطنة عمان	
2013/1/30	مذكرة تفاهم مع كلية الزراعة جامعة كركوك	العراق
2013/3/27	مذكرة تفاهم مع جامعة صلاح الدين - أربيل	
2013/5/29	مذكرة التفاهم مع جامعة أم درمان	
2013	مذكرة التفاهم مع المؤسسة الدولية للتعریف بتطبيقات التكنولوجيا الحيوية الزراعية (ISAAA)	كينيا
2014	مذكرة تفاهم مع جامعة ولاية كلورادو	أمريكا

## أنشطة مكتب العلاقات الدولية

في إطار سعي الكلية للتطوير قررت إنشاء مكتب العلاقات الدولية الذي يسعى إلى المساهمة في أن تصبح الكلية مؤسسة متميزة على المستوى الإقليمي والدولي في مجال البحث العلمي والتعاون المشترك مع مختلف الجامعات.

لذا ي عمل هذا المكتب على تفعيل وتنشيط عملية التبادل العلمي بين مجتمع الكلية والدول المتقدمة في المجالات الزراعية بالإضافة إلى المساهمة في دفع عجلة النشر العلمي في دوريات علمية متميزة.

وقد قام المكتب بالعديد من الأنشطة خلال العام الدراسي 2013-2014 وذلك في إطار المحاور التالية:

النحوات وورش العمل:

1. الندوة التعريفية بأنشطة المكتب:

نظمت الندوة التعريفية الخاصة بمهام وأنشطة المكتب لتعريف مجتمع الكلية بهذا الكيان الجديد وكيفية الإستفادة من الخدمات المقدمة. أقيمت الندوة بمكتبة الكلية بتاريخ 23/10/2013. وأشتملت الندوة على التعريف بالمحاور الأساسية لنشاط المكتب:

أ- الإتفاقيات الثنائية مع الجامعات الأجنبية:

تفعيل الإتفاقيات الثنائية الموجودة بالفعل بين الكلية وبين الجامعات المختلفة

والتي من خلالها يمكننا:

1. تسهيل الحصول على خطابات قبول من الجامعات والمعاهد المختلفة الموقع على تلك الإتفاقيات للسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والتي يتم بمقتضها التقدم للجهات المانحة للحصول على منح الماجستير والدكتوراه ودراسات ما بعد الدكتوراه.
2. إجراء الأبحاث المشتركة من خلال كتابة المشروعات البحثية والتي تتطلب شريك أو أكثر من جامعات أجنبية.
3. تسهيل عملية التبادل الطلابي لطلاب البكالوريوس أو الدراسات العليا بين الكلية والجامعات المختلفة الموقع على الإتفاقيات.
4. استقبال أساتذة وباحثين من الجامعات الأجنبية وكذلك سفر أساتذة وباحثي الكلية لتبادل الخبرات العلمية مع تلك الجامعات.

كذلك يمكننا توفير الدعم الفني والإداري من أجل إنشاء وتوقيع إتفاقيات جديدة مع الجامعات المختلفة الأخرى.

بـ- الحراك الفردي:

يستهدف مكتب العلاقات الدولية بالكلية السادة شباب أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة لتشجيعهم وتوجيههم لأهمية السفر بالخارج من أجل الحصول على الدرجات العلمية أو دراسات ما بعد الدكتوراه.

1 تعریف مجتمع الكلية بالجهات المانحة والداعمة لفرص السفر من أجل إتمام دراسة الماجستير أو الدكتوراه أو دراسات ما بعد الدكتوراه بالجامعات الدولية.

2 الإعلان عن فرص السفر المتاحة من الجهات المانحة المختلفة وذلك قبل موعد إنقضائها بوقت كاف.

3 مراجعة الخطط البحثية المكتوبة والمقدمة للجهات المانحة والتأكد من استيفاء المعايير الخاصة بكل جهة قبل موعد التقدم.

4 -تنظيم ورش عمل عن كيفية كتابة الخطط البحثية لتقديمها للجهات المانحة وذلك من قبل خبراء متخصصين في هذا المجال.

جـ- الأبحاث العلمية:

1 المساهمة في توفير البحث الكاملة من مختلف الدوريات للسادة الباحثين.

2 مراجعة الأبحاث المقدمة لغويًا وطبقاً لقواعد النشر الخاصة بالدورية العلمية المستهدفة للنشر.

3 تنظيم ورش عمل عن الكتابة العلمية وكيفية النشر في الدوريات العالمية.

دـ- الوفود العلمية:

1 إستقبال الوفود العلمية زائري الكلية بالتنسيق مع الجهة الداعية لهم.

2 تسهيل الإجراءات الإدارية الخاصة بالزائرين.

- ورشة عمل خاصة بجوائز الدولة والجامعة:

نظمت ورشة العمل الخاصة بجوائز الدولة والجامعة للعام الجامعي 2013-2014 وذلك يوم الأربعاء 2013/11/13. أفتتح الندوة السيد الأستاذ الدكتور/ محمد يسري هاشم عميد الكلية والسيد الأستاذ الدكتور/ طه البداوي وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث في حضور السادة أعضاء هيئة التدريس بالكلية وبعض من أعضاء هيئة التدريس من كليات الجامعة المختلفة. وتم عرض كيفية وشروط التقدم للمجوائز المختلفة وإمكانية توفير بيانات معاملات التأثير ومعدلات النشر والإقتباس لكل عضو متقدم.

وبالفعل تقدم العديد من أعضاء هيئة التدريس بالكلية ومؤخرا تم الإعلان عن جوائز الدولة وتشرفت الكلية بحصول ثلاثة من أعضائها على جوائز الدولة التقديرية والتشجيعية.

- ورشة عمل للتعريف بالمنح المقدمة من الاتحاد الأوروبي:

في إطار التنسيق بين جامعة القاهرة وبرنامج تمويل المنح المقدمة من الاتحاد الأوروبي تم إستقبال السيد الدكتور / أرتور شميتس المسؤول عن العلاقات الدولية بجامعة غرناطة بإسبانيا ومنسق برنامج الإداريسي التابع للاتحاد الأوروبي. قام الدكتور شميتس بعرض المنح المقدمة من الاتحاد الأوروبي تحت برنامج الإداريسي للسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالكلية بتاريخ 9 ديسمبر 2013. تقدم العديد من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب بالكلية للحصول على منح برنامج الإداريسي.

وقد تم الإعلان مؤخرا عن النتائج النهائية للمنح وحصلت كلية الزراعة على 4 منح لدراسة الدكتوراه وما بعد الدكتوراه والزيارات العلمية القصيرة من أصل 9 منح مقدمة لجامعة القاهرة.

- ندوة تعرٍيفية بالمنح المقدمة من الهيئة الألمانية للتّبادل العلمي(DAAD):

في إطار مذكرة التعاون بين الكلية ومكتب الهيئة الألمانية للتّبادل العلمي (DAAD) بالقاهرة نظمت ندوة تعرٍيفية عن المنح والبرامج الدراسية المقدمة من هيئة DAAD وذلك في يوم الخميس الموافق 17/4/2014. قدمت الندوة السيدة/ هبه عفيفي منسقة البرامج والمنح بالهيئة.



بالقاهرة تم تنظيم ورشة عملاليوم الكامل تحت عنوان DAAD “Interactive

”Lectures“ للسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالكلية بتاريخ 9-6-2014. حضر الورشة 20 عضو هيئة تدريس وهيئة معاونة. أقامت الورشة السيدة الدكتورة/ هبة فتحى ممثلة عن هيئة الـ DAAD.

- ورشة عمل للوفد الفرنسي "البحث والتطوير المستدام":

نظم المكتب ورشة عمل لسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالكلية والتي قدمها الوفد الفرنسي والذى زار الكلية فى يوم 18 مارس 2014 وقام بإلقاء محاضرتين عن: "البحث والتطوير المستدام".

- استقبال فريق عمل برنامج RDI التابع لأكاديمية البحث العلمي:

تم استقبال فريق عمل برنامج البحث والتنمية والإبتكار RDI وذلك لتعريف طلاب الكلية بالمسابقة العالمية مختبر الشهرة (Fame Lab) بالتنسيق مع المعهد البريطاني وذلك بتاريخ 4 ديسمبر 2013. تهدف المسابقة لتبسيط ونشر العلوم بين أفراد المجتمع من خلال شرح فكرة علمية بشكل مبسط وفي خلال ثلاثة دقائق. تقام مسابقة مختبر الشهرة سنوياً بين طلاب الجامعات والفنانين في المسابقة يدخل في المنافسات العالمية لنفس ذات المسابقة والتي تقام سنوياً بالمملكة المتحدة.

التدريب الصيفي للطلاب خارج البلاد:

- التدريب الصيفي لطلاب الكلية بالجامعات الأمريكية والأوروبية:

أعلن المكتب عن توافر فرص منح للتدريب الصيفي للطلبة بالجامعات الأمريكية كما أعلن عن الشروط الواجب توافرها في المتقدمين. تقدم عدد 45 طالب وطالبة من مختلف أقسام الكلية وقاموا بعمل الاستمارة المعدة لذلك بتاريخ 4-3 فبراير 2014 .

- تم اختيار عدد 18 طالب وطالبة من إجتازو المقابلة الشخصية الأولى وقاموا بإجراء مقابلة شخصية ثانية مع السيد الأستاذ الدكتور عميد الكلية.

- وقد قام أعضاء المكتب بتوجيه الطالب ومساعدتهم في إجراءات إستخراج التأشيرات وكذلك تنفيذ جميع الإجراءات الإدارية لاستخراج الدعم المادي المقدم من الكلية لحجز تذاكر الطيران بتكلفة إجمالية قدرها 37770 جنية مقدمة من الكلية.

- وفي خلال شهر يوليو 2014 سافرت مجموعات الطلاب المختلفة للتدريب للدول المشار إليها ويقوم المكتب حاليا بمتابعة أنشطتهم بالخارج حتى عودتهم إلى أرض الوطن.

- تدريب المعدين الجدد بجامعة سول الوطنية بكوريما الجنوبية:

في إطار مذكرة التفاهم بين الكلية وجامعة سول الوطنية تم الإتفاق على توفير 4 فرص للتدريب في مجال التكنولوجيا الحيوية والزراعة العضوية. تم الإعلان عن هذه الفرص للسادة المعدين الجدد بالكلية وتقدم العديد وتم إجراء المقابلات الشخصية وإختيار ثلاثة معدات من أقسام الميكروببيولوجي والصناعات الغذائية والأراضي بالإضافة إلى طالبة من برنامج الزراعة الدولية. وتم إنهاء إجراءات سفرهن وتوفير الدعم المادي لحجز تذاكر السفر بتكلفة إجمالية قدرها 26344 مقدمة من الكلية.

- التدريب الصيفي بجامعة دهوك وصلاح الدين بالعراق:

في إطار مذكرات التفاهم بين الكلية وكلا من جامعة دهوك وجامعة صلاح الدين بالعراق أعلن المكتب عن توافر فرص منح للتدريب الصيفي للطلبة بجامعة صلاح الدين وجامعة دهوك باقليم Kurdistan بالعراق وأعلن عن الشروط الواجب توافرها في المتقدمين. تقدم عدد 29 طالب وطالبة من مختلف أقسام الكلية وقاموا بملئ الاستمارة المعدة لذلك بتاريخ 2014/4/6.

- تم اختيار عدد 15 طالب وطالبة من الذين اجتازوا المقابلات الشخصية للتدريب بجامعة دهوك ، و نظرا للظروف التي تشهدها دولة العراق حاليا تقرر تأجيل التدريب لحين إستقرار الأوضاع.

إستضافة الوفود الخارجية:

- زيارة الوفد الأوروبي:

بالتعاون مع قسم الأراضي وفي إطار المؤتمر الدولي للأراضي والمياه تم إستضافة الوفد الأوروبي وذلك لالقاء بعض المحاضرات في مجال الزراعة العضوية. أقيمت الندوة بمكتبة الكلية بتاريخ 2014/5/4.

- إستضافة السيدة باولا باتيستا من جامعة الجمهورية بالأوروجواي:

استضاف المكتب السيد باولا باتيستا الباحثة بكلية الزراعة بجامعة الجمهورية  
بالأرجواى لزيارة الكلية في الفترة من 8 - 14 مارس 2014 للتدريب على نظم  
الإنتاج والتربية للحيوانات المزرعية وذلك تحت إشراف السيد الدكتور / شريف عبد  
الغنى طلبة المدرس بقسم الانتاج الحيوانى.

#### الإتفاقيات العلمية:

في إطار أنشطة المكتب الخاصة بالإتفاقيات الدولية مع الجامعات المختلفة  
وبالإضافة لتفعيل بعض من هذه الإتفاقيات من خلال سفر الطلاب والمعدين الجدد  
للتدريب كما سبق ذكره قام أعضاء المكتب بتجديد بعض الإتفاقيات المنتهية ومنها:

- إتفاقية التعاون مع جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا بالسودان
- إتفاقية التعاون مع جامعة صلاح الدين بالعراق
- وجرى حالياً تجديد اتفاقية جامعة بوليتكنيكا - مدريد - بأسبانيا

بالإضافة لعقد مجموعة جديدة من مذكرات التفاهم مع كلاً من:  
- معهد باري بإيطاليا.  
- جامعة الأزور بالبرتغال.

#### أنشطة أخرى:

- في إطار دعم السادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بكلية المساعدة في الحصول على المنح الدراسية يقوم أعضاء المكتب بالمساعدة في توفير خطابات القبول من الجامعات الأجنبية وكذلك خطابات التوصية والدعم من إدارة الكلية للسادة المتقدمين للحصول على تلك المنح.
- كما يقوم المكتب أيضاً بتوفير نسخ كاملة من الأبحاث المنشورة في المجالات العالمية للسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بكلية.

هذا ويسعى أعضاء مكتب العلاقات الدولية لبذل المزيد من الجهد لتشييف عملية التبادل العلمي بين مجتمع الكلية والدول المتقدمة في المجالات الزراعية وذلك للمساهمة في رفع شأن الكلية كمؤسسة متميزة على المستوى الإقليمي والدولي في مجال البحث العلمي والتعاون المشترك.

#### أعضاء مكتب العلاقات الدولية :

د. أحمد جاد يحيى محمد أحمد جاد د. إيهاب عبد المنعم مجدي

د. حمادة محمد عبد الرحمن حسن د. مصطفى محمد عبد الحميد  
د. معتز عبد المنعم محمود د. أسامة جلال صقر  
د. نهى أبو شادي د. مصطفى كمال نصار  
د. منار مصطفى سند



## ثامناً : مجمع المعامل البحثية

### 1. وحدة معالج الميكروسكوب الإلكتروني

#### • خطة العمل العلمية والخدمية

أ - يقوم المعامل بتدريب الطلاب من مرحلتي البكالوريوس والدراسات العليا من خلال المقررات التي تشتمل على دراسات متعلقة بالميكروسكوب الإلكتروني الماسح والنافذ والضوئي.

ب - يقدم المعامل الخدمات الآتية للباحثين في جميع المجالات العلمية كالتالي :

نوع الخدمة	م
تحضير العينة الترا والصبغ السالب وفحص وتصوير باستخدام الميكروسكوب الإلكتروني النافذ TEM	1
تحضير العينة بلوك تقطيع Semithin sections وفحص بالميكروسكوب الضوئي OM	2
تقطيع العينة Ultrathin sections وفحص بالميكروسكوب الإلكتروني النافذ TEM	3
خدمة تحليل الصور الضوئية والاكترونية على الكمبيوتر	4
تحضير العينة هيستولوجيا بالشمع البرافين وفحص بالميكروسكوب الضوئي OM	5
خدمة التصوير بالميكروسكوب الضوئي OM والبيونوكلور	6
تحضير وتصوير وفحص عينه باستخدام الميكروسكوب الإلكتروني الماسح SEM	7
تسليم نتائج الفحص على CD	8

ماتم إنجازه من خدمات علميه وخدميه خلال الفترة من 1-7/2013 حتى تاريخه من حيث عدد العينات التي تم استلامها وجارى تحضيرها.

الإيراد العام عن عام 2013/2014 من العينات المختلفة بالنسبة لعدد الباحثين

المصروفات	الإيراد	عدد الباحثين	عدد عينات
84271.50	136623.75	232	1041

قائمة بالأجهزة والمستلزمات التي تم شراؤها لتنمية العمل بالمعمل

#### صيانة الأجهزة

جارى تنفيذ عقد الصيانة المبرم مع الشركة الموردة للميكروسكوب النافذ والوكيل الوحيد لها ويجدد سنويًا.

#### الكيماويات

خلال الفترة 2013 – 2014 تم شراء بعض الكيماويات وادوات مستهلكة خاصة بتشغيل معمل الانسجة الدقيقة ومعمل الهيستولوجي المناعي بشمع البرافين بحوالى 16 ألف جنيه (فقط ستة عشر الف جنيه لا غير).

#### ثالثاً: أنشطة المعامل

- المشاركة مع معمل الكيمياء والميكروبيولوجي بالمجمع لاتمام بحث خاص لدراسة التركيب البنائي الدقيق لجراثيم بعض انواع البكتيريا وتأثير مضادات ميكروبية عليها من اوراق وازهار شجر لانتانا كمارا المصرية.
- لم يتم إتمام الدورة التدريبية الخامسة لعدم اكمال العدد ( 6 افراد متقدمين ولم يتم دفع ايراد الدورة الا من فرد واحد فقط من داخل كلية الزراعة جامعة القاهرة.
- تم استقبال طلاب دراسات عليا زراعة القاهرة

  - مقرر امراض فيروسية وميکوبلازمـا (قسم امراض النبات)
  - مقرر حشرات ناقلة للفيروسات والميكوبلازمـا ( 621 ح ش ر) (قسم الحشرات الاقتصادية والمبيدات) وذلك لاجراء التدريب العملى على:
    - الصبغ السالب
    - تحضير الترا كامل
    - تحميلات كاملة والتصوير مورفولوجياً بالميكروسكوب بالضوئي والاستريو ميكروسكوب.
  - مقرر "ميکروتکنیک حشرى" ( 611 ح ش ر) (قسم الحشرات الاقتصادية والمبيدات) لاجراء التدريب العملى على:
    - قطع بلوکات الشمع بالميكروتون الشمعي وصبغ والتصوير OM
    - زيارة ميدانية للميكروسكوب الالكتروني TEM

- تم استقبال كزيارة ميدانية طلاب مرحلة البكالوريوس زراعة القاهرة

  - مقرر حشرات ناقلة لامراض النبات ( 401 ح ش ر) قسم الحشرات الاقتصادية والمبيدات
  - مقرر امراض نبات بكتيرية وفيروسية ( 404 أ م ر) - قسم امراض النبات

نبذة عن انجازات وانشطة المعمل مقارنة بالاعوام السابقة

#### 1. خلال عام 2008 حتى 2014 بالنسبة الى عداد العينات لاعداد الباحثين

/ 2008 2009	/2009 2010	/2010 2011	/ 2011 2012	/ 2012 2013	2014 / 2013
34 عينة / 4	300 عينة / 62	682 عينة / 81	1049 عينة / 76	729 عينة / 58	1041 عينة / 232

#### 2. الایراد العام خلال عام 2008 حتى 2014 لاعداد العينات بالنسبة لاعداد الباحثين

الايراد العام	عام	عدد العينات / الافراد	ايراد الدورة التدريبية / عدد الافراد
136623.75 جنيه	/ 2013 2014	1041 عينة / 232 باحث	1000 جنيه مصرى / فرد واحد
140741.75 جنيه	/ 2012 2013	729 عينة / 58 باحث	لم يتقدم احد
138.739 جنيه	2012 / 2011	1049 عينة / 76 باحث	2.499 جنيه مصرى / فرد واحد
108.230 جنيه	/ 2010 2011	682 عينة / 81 باحث)	10.800 جنيه مصرى / 15 فرد
57515 جنيه	/ 2009 2010	300 عينة / 62 باحث	10400 جنيه مصرى / 14 فرد
11960 جنيه	/ 2008 2009	34 عينة / 4 باحثين	7000 جنيه مصرى / 10 افراد

- خلال الفترة 2012 / 2013 تم شراء سكينة ماسية 4 مللى للقطاعات الفائقة للفحص بالميكروскоп النافذ.

#### • خلال الفترة 2012 / 2011 :

- تم تركيب وتشغيل جهاز ميكروскоп ضوئي عالي الجودة وما يخصه من مستلزمات.
- تم تركيب وتشغيل جهاز كابينة غازات وما يخصه من مستلزمات ومكونات.
- تم تركيب وتشغيل جهاز هزار من شركة لاب لайн للتجهيزات العلمية.
- تم تركيب وتشغيل يتش معنى ملحق بالميكروскоп الالكتروني.

#### • خلال الفترة 2010/2009 :

الاجهزه: - عدد اثنان Rotator دائر العينات  
المستلزمات: - عدد واحد كابينة من الالوميتال والزجاج لحماية ال Ultra- microtome

#### أ - معامل الكيمياء

تقوم المعامل بتقديم خدماتها العلمية لمؤسسات المجتمع المختلفة سواء منها العلمية والتجارية والصناعية وغيرها من وحدات الرقابة للدولة وهذا بتحليل العينات طبقاً للمعايير الدولية.

تم تدريب مهندسي المعمل على احدث التقنيات لاستخراج واعداد النتائج على

1- جهاز GC/MS بعد اضافة برامج اكثر حداثة لتعريف المركبات

ICP - 2

تدريب ورفع الكفاءة العلمية لمهندسين في مجال الزيوت وصفاتها:

تم تدريب بعض المهندسين على الطرق العلمية الصحيحة لفصل والتعرف على مكونات المواد الدهنية والمواد المصاحبة لها مثل:

1- فيتامينات الذائبة في الدهون A, D, E

2- المواد الغير متصلة من الاستيرويد والتربينات

3- فصل الفوسفوليبيدات وغيرها

4- تقدير الثوابت الكيميائية والطبيعية للزيوت : ( الرقم اليودي ، الحموضة ، رقم البروكسيد وغيرها)

إعداد بعض المهندسين الذين لهم القدرة على فصل :

1- المركبات المتطايرة من المصادر النباتية والتعرف عليها بالطرق الكروماتوجرافية

2- الهرمونات النباتية من المصادر النباتية وتقديرها على أجهزة GC

مجال الخدمات الطلابية في مراحل البكالوريوس والدراسات العليا

تم تدريب والتعرف على اجهزة وإمكانيات المعامل وتوضيحها للطلاب :

1. طلاب الدراسات العليا بالتعرف على امكانيات المعامل وأرتباطها بالمواد الدراسية المقررة عليهم

2. تدريب طلاب مرحلة البكالوريوس على اجراء بعض التحاليل الاساسية بالمعامل

3. الزيارات المتعددة للطلاب المتدربين والمتميزين للتعرف على إمكانيات المعامل ، و زيارة وتدريب السادة الباحثين من بعض الجامعات العربية والأفريقية

- يتم دعم اقسام الكلية بالماء المنزوع الايونات بالكميات المتاحة حسب طلب كل قسم

- تقديم الاستشارات العلمية في مجال التحاليل الكيميائية المختلفة.

- دعم المشروعات العلمية القائمة باقسام الكلية بالدعم الفنى وإجراء التحاليل العلمية المتقدمه والتي تتطلب التقنية العالية

### مؤسسات المجتمع

1- اجرى جميع انواع التحاليل باستخدام اجهزة المعامل لجميع قطاعات البحث العلمي بالبلاد مثل:

• المركز القومى للبحوث

• معهد بحوث البناء والاسكان ( قسم الهندسة الصحية )

• مركز البحوث الزراعية بمعاهدة المختلفه

• الشركات من قطاع الاعمال والقطاع الخاص : شركات الزيوت الالبان ومنتجاتها والمستحضرات الطبية والعطرية والمكممات الغذائية

• الجامعات الخاصة ( كليات الصيدلة )

• الجامعات المختلفة من الاسكندرية حتى أسوان لطلاب الدراسات العليا والсадة اعضاء هيئة التدريس

## الزيارات العلمية للمعمل :-

1- زيارة وفد من كليات الطب البيطري - الزراعة

2- وفد من عدد من الجامعات الافريقية

## التطوير والصيانة لاجهزه المعمل

1- تم التعاقد مع الشركات المتخصصة لصيانة جميع الاجهزه العلمية بالمعمل وذلك لعدم تعطيل الاجهزه وأن تكون في جهازية للعمل و كذلك توفير قطع الغيار اللازمة للأجهزة.

2- جاري عملية اصلاح جهاز HPLC مع العلم أنه من الطراز القديم .

3- العمل على تشغيل جهاز LC/MS/MS فى أسرع وقت ممكن

4- جاري الاتفاق على تحديث اجهزة Spectrophotometers وذلك بتوصيلها بوحدات كمبيوتر لعمل مسح من nm 200 – 800

5- تم تحديث Chem. Station الخاصة بتعريف المركبات على جهاز GC/MS وهذا بواسطة NIST 11

## الخطة المستقلية

1- جارى تحديث الاجهزه المعملا و هذا بعد استقدام احدث الاجهزه العلمية لزيادة كفاءة المعمل من خلال مشروع رفع كفاءة معامل الكيمياء بمجمع المعامل البحثية الممول من صندوق التنمية التكنولوجية حيث تم توريد

- GC/ MS/ MS
- LC/ MS/ MS
- وجارى توريد ICP-MS

2- اعداد مطوية تعبر عن المعامل بأمكانياتها العلمية

3- اقامة دورات تدريبية على اعلي مستوى تقى عالمي في مجالات العلمية المختلفة للاستفادة من الاجهزه العلمية الموجودة بالمعمل .

4- اضافة طرق جديدة ونوعيات من التحاليل يمكن اجرئتها فى المعامل

5- جاري تقييم اسعار التحاليل طبقاً لمستوى التكلفة الفعلى مع الاخذ في الاعتبار كفاءة التحليل

التقييم المالي من خلال أجراء التحاليل الخدمية والذى يمكن توضيحة فى الجدول التالي :

بلغ أجمالي إيرادات المعامل (2013 - 2014 ) مبلغ : 311211 فقط ثلاثة واحدى عشر ألف جنيه ومائتان واحدى عشر جنيها كالتالى:

الشركات	أعضاء هيئة تدريس وطلاب كلية الزراعة بجامعة القاهرة	أعضاء هيئة تدريس تدريس وطلاب جامعة القاهرة	خارج جامعة القاهرة	المراکز والهيئات البحثية
عدد الشركات	عدد العينات	عدد العينات	عدد العينات	عدد العينات
209	اكثر من 1000	اكثر من 350	حوالى 500	حوالى 800
الاجمالي العام 311211				

#### معلم بحوث الميكروبيولوجي

1. تقدم المعلم بم مشروع لتأهيله للحصول على شهادة ISO 17025 و هو مشروع "تطوير معلم بحوث الميكروبيولوجي بكلية الزراعة جامعة القاهرة و تأهيله للاعتماد" و ذلك لوحدة إدارة المشروعات بوزارة التعليم العالي و قد حصل المعلم على المشروع بميزانية تقدر بـ 1394960 جنيه مصرى و تم التعاقد

بتاريخ 2014/3/16.

#### 2. المصروفات:

##### 1. المستلزمات المعملية (مواد كيميائية – أدوات – أجهزة معملية)

- دفع مبلغ 17946 (سبعة عشر ألفا و تسعمائة و ست و أربعون) جنيه و هو ما يمثل نسبة 20% من تكلفة:

- إستكمال مجموعة الفلاتر الأساسية التي يجب أن تتوارد في الميكروسكوب الفلورستنی، حيث يحتوي الميكروسكوب الموجود في معامل الميكروبيولوجي على filter block I3 and N2.1 فقط لذلك كان لابد من توفير A UV excitation fluorescence filter block .
- شراء كاميرا رقمية علمية متخصصة للتصوير الفلورستنی عالية الدقة و النقاء و هي:

Leica DFC 450 digital firewire color video camera system

• برنامج خاص بتصوير الخلية عند صبغ بعض جزيئاتها بصبغات فلورستنیة مختلفة:

Leica LAS image overlay (Z-stack) software module for fluorescence / FISH imaging

- دفع مبلغ 4000 (أربعة ألف) جنيه مقابل توفير بعض البيانات الميكروبية و الكيماويات اللازمة للمعلم خلال تلك السنة.

- دفع مبلغ 2000 (الavan) جنيهاً مقابل شراء الموصفات القياسية الخاصة بالتحاليل الميكروبية اللازمة لمشروع تأهيل المعمل للحصول على الإعتماد.
- مرتبات المهندسين من 10/2013 و حتى تاريخه.

### 3. خدمة المجتمع:

- تم تحليل عدد (732) من العينات المختلفة.

### 4. النشاط التعليمي:

1. تم إستقبال عدد 20 طالب من مقرر الميكروببيولوجيا العملية 310 م ك رو ذلك يوم السبت الموافق 2013/11/16

2. تم إستقبال عدد 4 طلاب لإجراء التجارب الخاصة بمشروع التخرج و ذلك خلال شهر نوفمبر تحت إشراف أ.د. جلال خلف الله الأستاذ بقسم الميكروببيولوجيا الزراعية.

3. إستقبال عدد 4 طلبات يومي الأحد 20 و 27/4/2014 والثلاثاء 29/4/2014 لعمل تجارب مشروع التخرج الخاص بهم تحت إشراف أ.د. جلال خلف الله.

4. إستقبال عدد 3 طالبات يوم 29/4/2014 في المرحلة الثانوية من مدرسة المتفوقات في العلوم والتكنولوجيا لعمل تجارب لمشروع خاص بهم تحت إشراف المدرسة المشرفة عليهم.

### ❖ الدورات التدريبية:

1. تم الإعلان عن دورة تدريبية بعنوان:

**Biofertilization: The Concept and Importance**

2. تم الإعلان عن دورة تدريبية بعنوان:

**Basic Techniques in Microbiology**

3. تم الإعلان عن دورة تدريبية بعنوان:

**Practical Food Microbiology**

**(Microbial Indicators and Spoilage Microorganisms in Food)**

### ❖ الدراسات العليا

1. تم إستقبال عدد 2 طالب من مقرر تغذية المجترات 621 أن ح قسم الإنتاج الحيواني فرع تغذية حيوان و ذلك يوم الأربعاء الموافق 4/12/2013.

2. إستقبال عدد 9 طلاب (دراسات عليا) من قسم الميكروببيولوجيا الزراعية لمقرر التخمرات الميكروبية لإجراء التجارب العملية الخاصة بالمقرر و ذلك تحت إشراف د. حنان محمد عبداللطيف المدرس بالقسم.

3. إستقبال عدد 3 طلاب (دراسات عليا) من قسم الميكروببيولوجيا الزراعية لمقرر الفيروسات البكتيرية لإجراء التجارب العملية الخاصة بالمقرر و ذلك تحت إشراف دينا جمال المعيدة بالقسم.

### 5 : النشاط البحثي:

- بحث تحت النشر بعنوان

**Antimicrobial and Antioxidant Activities of Leaves and Flowers  
Essential Oils of Egyptian Lantana camara L.**

في مجلة :

**African Journal of Microbiology Research**

- تم إستقبال الباحثة رشا كمال لإجراء بعض التجارب الخاصة برسالة الماجستير و ذلك لمدة 4 أيام خلال شهر ديسمبر لعام 2013 و ذلك مقابل 50 جنيها.
- تم إستقبال الباحثة رفاء محمد من كلية التربية النوعية جامعة الزقازيق لإجراء بعض التجارب الخاصة برسالة الدكتوراه و ذلك لمدة إسبوعين خلال شهر فبراير و ذلك مقابل 250 جنيها تم دفعها بإيصال رقم 2986 بتاريخ

.2014/2/18

يتضح من العرض السابق لنشاط المعمل خلال الفترة السالفة الذكر ما يلي:

المطالبات المدفوعة	المبالغ المدفوعة	المبالغ المستحقة	عدد التحاليل	عدد العينات
أولاً : إجمالي التحاليل الميكروبيولوجية				
13485	33310	33350	675	300
ثانياً: التصوير الميكروسكوبى				
1000	5523	5918	1061	409
ملحوظة: تم التصوير بالميكروسكوب الفلورستنی ساعتان و أربعون دقيقة				
لا يوجد	300	300	أنشطة أخرى: استقبال باحثين لإجراء تجارب خاصة بهم	
الجملة				
14485	39133	39568		
صافي الدخل = 53618 (الإيرادات) - 42996 (المصروفات) = 10622 (الصافي)				

معلم التكنولوجيا الحيوية

- معلم البيولوجيا الجزيئية (13 عينة).
  - زراعة الخلية (6 عينات).
  - التدريب الصيفي لطلاب التكنولوجيا الحيوية باللغة العربية وباللغة الإنجليزية
  - عمل مشروع التخرج لط البن من برنامجي البيوتكنولوجيا الحيوية باللغة الإنجليزية والعربية تحت إشراف د/حجاج صلاح زين
  - عمل مشروع التخرج لطلبة من قسم التكنولوجيا الحيوية باللغة العربية تحت اشرف د/حجاج صلاح زين
- ❖ الدورات التدريبية التي عقدت بمعامل التكنولوجيا الحيوية

عدد المتدربين	التاريخ	اسم الدورة

33	6 فبراير 2014	Molecular Genetics Approaches: Principles & Applications W1: Introductory of Gene Manipulation
20	24-20 ابريل 2014	Mammalian Cell culture "Basics and applications"

- ❖ عمل تدريب خاص بالسيد الاستاذ/ وائل الحارثى كلية الزراعة – جامعة الطائف بالملكة العربية السعودية على استخلاص ال DNA وعمل ال- PCR والمدرج ضمن التعاون التدريبي مع الاكاديمية العربية للدراسات المتقدمة والتعليم المستمر .
- ❖ أعمال ونشاط المعمل .
- قام المعمل بتحليل عدد (507) عينة وتسلیم نتائجها.

#### معامل الهرمونات

##### 1 : المستلزمات المعملية:

- تم إضافة مجموعة من التحاليل الهرمونية و المناعية إلى قائمة التحاليل الخاصة بالمعمل.
- تم توفير مجموعة من المواد الكيميائية و المستلزمات المعملية الضرورية لمعمل الهرمونات
- تم إضافة مجموعة من التحاليل الهيماتولوجية و صور الدم الكاملة للعديد من الحيوانات المزرعية
- و المعملية وذلك باستخدام جهاز Autohematology Analyser
- تم اضافة أجهزة جديدة مثل عدد 2 جهاز قياس لونى بنظام الشفط و ذو مدى طيفي أكبر.

##### 2 : خدمة المجتمع:

- تم تحليل عدد 45 من عينات التجارب المختلفة بإجمالي مبلغ وقدره 276229.65 جنيه .

##### 3 : النشاط التعليمي والتدريب :

- تدريب طلاب مقرر (عدد صماء وفسيولوجي إدرار اللبن AAP 434 ) ومقرر ( عدد صماء AAP 303 ) على التقدير الكمي للهرمونات بالطرق الإشعاعية والمناعية باستخدام كل من أجهزة Gamma Counter , Elisa Reader لعدد 6 مجموعات على أيام مختلفة.
- إجراء التدريب العملي لطلاب الدراسات العليا مقرر الغدد الصماء لطلبة كلية العلوم – جامعة القاهرة – قسم علم الحيوان على التقدير الكمي للهرمونات بالطرق الانزيمية والاشعاعية على مدار فصل دراسي كامل.

- اجراء التدريب العملي لطلاب الدراسات العليا بمقرري الغدد الصماء ( 753 )

AAP 654 - AAP التقدير الكمي للهرمونات بالطرق الإنزيمية والإشعاعية على مدار فصل دراسي كامل.

4 : النشاط البحثي :

- دراسة محور المبيض و الغدة اللبنيّة في البقر (جارى النشر).
- رسالة العديد من المعديين و المدرسين المساعدين.

يتضح من العرض السابق لنشاط المعمل خلال الفترة السالفة الذكر ما يلى :

إجمالي عدد العينات التي تم تحليلها	1403 عينة.
إجمالي عدد التحاليل الهرمونية	4990 تحليل هرموني و مناعي.
إجمالي قيمة التحاليل	275604.40 جنيه.
إجمالي قيمة المصروفات	179310 جنيه.
صافي الإيرادات الواردة للمعمل بالفعل خلال السنة المالية	96294.40 جنيه.

مركز استصلاح وتنمية الأراضي الصحراوية

أولاً : الأجهزة التي تم شراؤها

- 1 - عدد 1 جهاز قياس حموضة (pH meter)
- 2 - عدد 1 جهاز قياس توصيل كهربائي (EC meter)
- 3 - عدد 1 الكترود لجهاز قياس التوصيل الكهربائي (EC meter)
- 4 - عدد 8 كاوثود لجهاز الامتصاص الذري (Atomic Absorption Spectrophotometry) لقياس عناصر الرصاص والنحاس والزنك والحديد والكلاسيوم والمغنيسيوم
- 5 - عدد 1 وحدة لشفط الغازات مقاومة للأحماض لوحدة هضم العينات النباتية

ثانياً : الصيانة :

- إصلاح عدد 2 جهاز تقطير مياه ألماني الصنع
- إصلاح جهاز طرد مركزي
- إصلاح وحدة تقطير الأمونيا وتقدير النيتروجين

ثالثاً : العينات التي تم تحليلها

- 1 - عدد 99 عينة نباتية ، وعدد 241 عينة تربة ، وعدد 29 عينة سmad معدني سائل وصلب ، وعدد 25 عينة كمبوزت ، وعدد 21 فرشة دواجن ، وعدد 6 عينات أدوية ، وعدد واحد عينة جبس.

عاشرأً : محطة التجارب والبحوث الزراعية

نفذت المحطة خلال العام العدي من الانشطة التي من خلالها تكون المحطة حققت رسالتها وهي "تنفيذ النشاط البحثي والتعليمي الحقلى للكلية وتدعم إجراءات البحث الأساسية والتطبيقية ، كما تقدم الخدمات التدريبية والارشادية في مجال الزراعة ، بما يسهم في جعل الزراعة نشاطاً مستداماً اقتصادياً وبيئياً ومنتجاً لغذاءً آمناً "

الأنشطة التي تم انجازها خلال هذا العام :

- 1- تنفيذ عدد 57 تجربة حقلية للسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة في المجالات الزراعية المختلفة مثل المحاصيل - الفاكهة - الزيينة - المنحل - الانتاج الحيواني وكذلك في مزرعة وادي النطرون .
- 2- تدريب الطلاب خلال الحصص العملية للمقررات الدراسية الخاصة ببرامج الانتاج الحيواني و الانتاج النباتي .
- 3- المساهمة في تنفيذ التدريب الميداني الاول والثانى لطلاب الكلية ، بالإضافة الى تدريب طلابى المستوى الرابع لكلية الطب البيطري (عدد 68 طالب) .
- 4- تدريب حوالي 550 دارس من التعليم المفتوح بمزرعة وادي النطرون .
- 5- تنفيذ البروتوكول الموقع من رئيس الجامعة على تمويل المحطة بمبلغ 2550000 جنية لتدعم وحدات الانتاج الحيواني بشراء عجول واغنام وماعز وابقار وجاموس تميز وشراء لودر وتحديث المحلب الآلى .
- 6- دعم وحدة بحوث الاغنام والماعز بعد اربعون نعجة برقى وعشرة أوسيمى وذكر أوسيمى
- 7- إجراء التسوية بالليزر لجميع الاراضى الزراعية بالمحطة هذا العام وكذلك حصاد القمح آليا فى التجارب المشاهدة الموسعة .
- 8- استحداث إدارة جديدة بالمحطة باسم إدارة المعلومات ودعم اتخاذ القرار وذلك فى إطار التطوير وتحسين بيئة العمل بالمحطة .
- 9- العمل بالمشروعات المتعاقد عليها مع الجهات البحثية المحلية من خلال (المشاركة بالارض - تجهيز الارض - الري - التسميد - العمالة) وهذه المشروعات هي :-  
- "متراكبات النانو المستحدثة ضوئياً كمبידات حشرية طبيعية لحماية النباتات " مع الجامعة الالمانية بالقاهرة .  
- "إنتاج الخضروات على بالات قش الارز المكبوس " مع مركز المكافحة البيولوجية .
- 10- تم تزويد وحدة الورش بالمحطة بجرار 40 حصان بمبلغ حوالي خمسون الف جنيهها يستخدم فى حش الاعلاف الخضراء الخاصة بوحدات الانتاج الحيواني وكذلك دعمها بلودر زاحف يستخدم فى نظافة الحظائر والمزرعة بمبلغ 285 الف جنيه .
- 11- عمل حقل إرشادى لأربعة أصناف من الفول البلدى وكذلك لعدد ثلاثة أصناف من القمح .

حادي عشر: المكتبة ومركز المعلومات

- تم شراء عدد ( 60 ) كتاباً باللغة العربية تعطى احتياجات اقسام الكلية .

- بلغ عدد المترددين على قاعة الكتب العربية ( 139 ) من اعضاء هيئة التدريس و ( 333 ) دراسات عليا و ( 7941 ) طلاب مرحلة البكالوريوس باجمالي ( 8413 ) فرداً .
- تم شراء عدد ( 67 ) كتاباً باللغة الاجنبية تغطي احتياجات جميع اقسام الكلية .
- بلغ عدد المترددين على قاعة الكتب الاجنبية ( 281 ) من اعضاء هيئة التدريس ( 375 ) دراسات العليا و ( 1988 ) طلاب مرحلة البكالوريوس باجمالي ( 2644 ) متعدد .
- تم ايداع عدد ( 159 ) رسالة ( 91 ) رسالة ماجستير و 68 رسالة دكتوراه ) خلال الفترة من 2013/6/1 الى 2014/5/30 بقاعة الرسائل العلمية .
- بلغ عدد المترددين على قاعة الرسائل العلمية ( 606 ) من اعضاء هيئة التدريس و ( 1840 ) دراسات عليا و ( 3389 ) طلاب مرحلة البكالوريوس باجمالي ( 5835 ) فرداً .
- بلغ إجمالي عدد الدوريات العلمية بالمكتبة ( 281 ) دورية موزعة كالتالى :
  - عدد الدوريات العربية: ( 53 ) دوريه منها ( 10 ) مستمرة و ( 43 ) دورية متوقفه
  - عدد الدوريات الاجنبية: ( 228 ) دوريه منها ( 85 ) دوريه مستمرة و ( 143 ) دوريه متوقفة
- بلغ عدد المترددين على قاعة الدوريات العلمية : ( 558 ) من اعضاء هيئة التدريس ( 369 ) دراسات عليا ( 2750 ) طلاب مرحلة البكالوريوس باجمالي ( 3677 ) فرداً.
- قاعة الوسائط المتعددة مزودة بعد 25 جهاز كومبيوتر متصلة بشبكة الانترنت السريع ( 8 ميجابت ) وهى خدمة تؤدى لكل المترددين على المكتبة وتقدم الخدمات التالية:
  - خدمات البحث فى قواعد البيانات المتخصصة .
  - خدمات البحث فى قواعد البيانات المباشرة من خلال المكتبة الرقمية .
  - خدمة البحث الكامل لاكثر من 5000 دورية من خلال المكتبة الرقمية .
  - خدمات مجانية لطلبة المتفوقين – أسرة أصدقاء المكتبة .
- إجمالي اعداد المترددين على قاعة الوسائط المتعددة ( 11663 ) زائرأ ( 3093 ) من اعضاء هيئة التدريس و ( 3200 ) دراسات عليا و ( 5370 ) طلاب مرحلة البكالوريوس .

#### قاعة المواد السمعية والمرئية

- تتمثل رؤية القاعة فى تفعيل المواد السمعية والبصرية والرقمية كمصادر للتعلم والتنقيف العام وتتمثل مهمة القاعة فيما يلى :-
- استخدام احداث البرامج والاجهزة الازمة لتشغيل المواد السمعية والبصرية بصورة سهلة وبسيطة للمستخدم .
- اطلاق اعضاء هيئة التدريس والاداريين على اساليب التعليم المتطرفة .
- توفير المواد التعليمية غير التقليدية ( السمعية والبصرية ) الازمة لعملية التعليم والتعلم ، وتنظيم تداولها واستخدامها فى اطار القواعد المنظمة .
- البث التليفزيونى المسجل للندوات العامة والمؤتمرات والأنشطة الثقافية .
- الاحتفاظ بذرايا كلية الزراعة فى الانشطة المختلفة .
- إجمالي عدد المترددين على القاعة ( 11123 ) زائرا.

#### الخدمات المعلوماتية :

**أ – خدمات الاعارة :**

للسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب المتفوقين . وبلغ إجمالي عدد المستفيدين من الاعارة ( 557 ) والاوية ( 742 ) .

**ب- خدمة البث الانتقائي للمعلومات : SDI**

وهي خدمة مجانية تقدم من خلال تقديم احدث الابحاث العلمية المنشورة في المجالات العالمية المتخصصة حتى تاريخه وتقدم الابحاث التي لم يتم نشرها ورقياً للسادة اعضاء هيئة التدريس بالكلية والجامعة الصادرة في نفس اليوم ( Early alert ) لاكثر من 500 مجلة علمية متخصصة . وتتم الخدمة بارسال المقالات لكل عضو هيئة تدريس حسب تخصص العضو على البريد الالكتروني الخاص به وذلك من خلال موقعين هما :

- الموقع الاول Library.info@ gmail.com فى مجالات الزراعة عموماً والعلوم البيولوجية .

- الموقع الثاني Library.Agric@gmail.com لاقسام الوراثة والكيماء والميكروبىولوجيا .

• وتقوم المكتبة بإرسال نتيجة البحث على العنوان الالكتروني مجاناً لاعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة حيث بلغ عدد الموضوعات المرسلة 3601 موضوع .

• وقد بلغ عدد اعضاء السادة المستفيدين من هذه الخدمة من اقسام الكلية المختلفة ( 449 ) عضو وبلغ عدد المجالات ( 1570 ) مجلة في كافة التخصصات الزراعية .

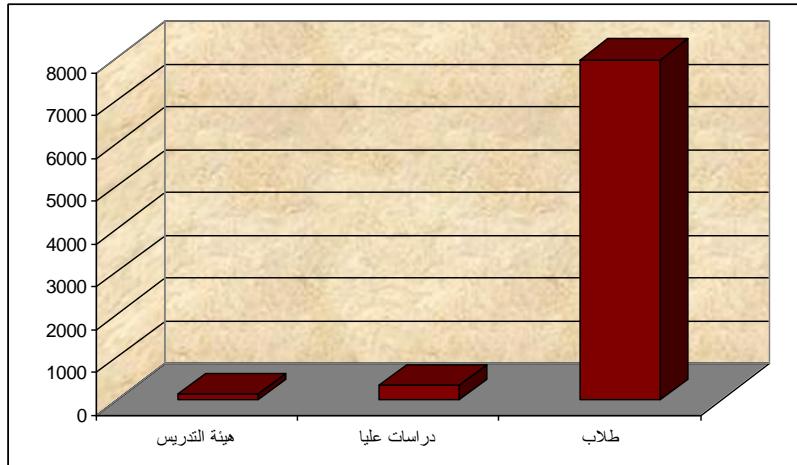
خدمات تقدمها المكتبة للمجتمع :

- للمكتبة موقع على شبكة الانترنت [www.agrilib.cu.net](http://www.agrilib.cu.net) يتيح الخدمات التالية :-
  - البحث في فهرس المكتبة عن المراجع المختلفة ( الكتب ، الرسائل العلمية ، الدوريات....)
  - إتاحة مصادر المعلومات الالكترونية في شتى مجالات وفروع العلم .
  - الرد على الأسئلة والاستفسارات ( تحدث مع المعلوماتي )
  - إتاحة دليل بأهم الواقع الزراعية على المستوى العالمي .
  - التعرف على حركة الإعارة بالمكتبة ومتابعة حجز الكتب .
- النشرة الاخبارية News Letter : تصدرها وحدة التنسيق الاعلامي في اعداد ربع سنوية تشمل كلمة المحرر وأحدث الاخبار العلمية والمؤتمرات والتعريف بأحداث الكتب المنشورة مع اخبار المكتبة والكلية وتتابع أهم الاحداث السعيدة من اسرة الكلية وصدر منها 26 عدد في الشكل الالكتروني .
- خدمات للطلاب المتفوقين : تقدم المكتبة خدمات مجانية للطلاب المتفوقين منها استخدام والبحث في الانترنت و كذلك تقدم خدمة التصوير الورقى بنصف التكلفة بالإضافة إلى الاستفادة من اعارة الكتب بالمكتبة .
- خدمة اتحاد المكتبات الزراعية ( الكونسورتيوم ) : تم انشاء اتحاد مكتبات للكليات الزراعية (كونسورتيوم) في يناير عام 2004 ومن اهم اهدافه الاستفادة بالمشاركة في قاعدة البيانات والمشاركة في الدوريات التدريبية للعاملين - الاستفادة من طلب المقالات الكاملة في الداخل والخارج ( Document Delivery ) والتنسيق في تنمية المقتنيات من الكتب والدوريات والرسائل .
- بلغ اجمالي انشطة الموسم الثقافي للمكتبة خلال الفترة من 2013/6/1 الى 2014/5/31 نشاط متعدد ( 3 مؤتمرات ، 91 مناقشة رسائل ، 4 محاضرات عامة ، 22 ورش عمل ودورات تدريبية ، 9 ندوات واجتماعات ، 3 انشطة الاسر )

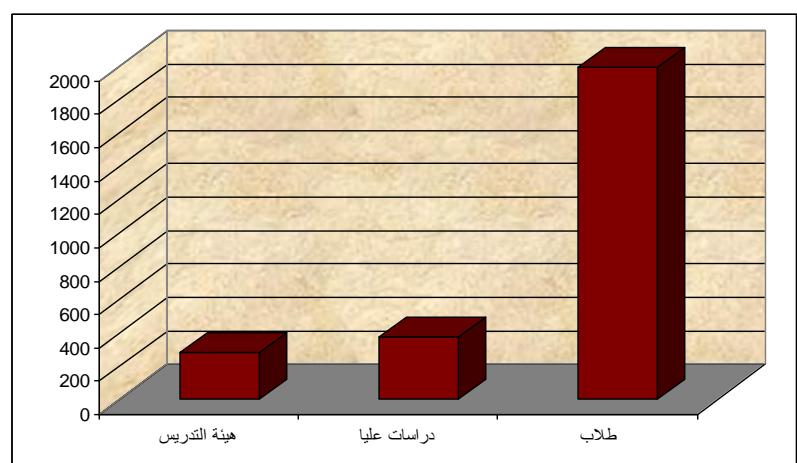
اجراءات تطوير الاداء بالمكتبة ( الجارى تنفيذها او التي تم تنفيذها ) :-

- البدء في انشاء مكتبة زراعية رقمية متكاملة للرسائل العلمية والكتب العربية .
- الاشتراك في نظام المكتبات الالية ( Future ) حيث تم الانتهاء من ادخال اكثر من 70% من مقتنيات المكتبة من الكتب الانجليزية والعربية والرسائل العلمية .
- الاشتراك في قواعد البيانات المحلية والعالمية في مجال الزراعة والعلوم ذات الصلة .
- وضع خطة لحصول موظفى المكتبة على الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر . ICDL
- تفعيل نشاط اتحاد المكتبات الزراعية فى زراعة القاهرة – المكتبة القومية الزراعية – زراعة عين شمس .
- تفعيل خدمة البث الالتقائى للمعلومات SDI .
- تفعيل خدمة توصيل الوثائق ( Document delivery ) للمقالات العلمية .
- زيادة سرعة الانترنت ( من 4 الى 8 ميجابيت ) لتغطية الكلب المتزايد من رواد المكتبة للدخول الى شبكة الامعلومات الدولية وذلك من خلال التعاقد مع الشركة المعنية .
- تجديد شامل لنظام الاضائة بقاعة المؤتمرات الرئيسية بالمكتبة .

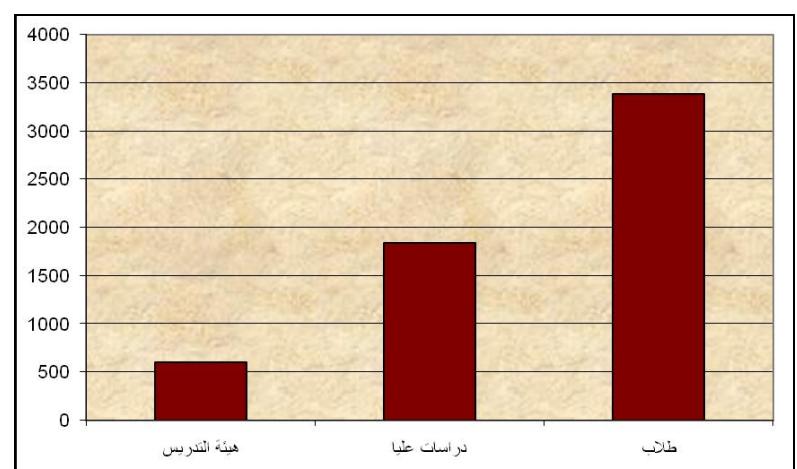
- تزويد مدخل المكتبة بشاشة عرض كبيرة ( LCD 50 ) لنقل الاحداث مباشرة من قاعة المؤتمرات الرئيسية .
- البدء فى اجراءات احلال وتجديد وزيادة عدد اجهزة الحاسب الالى فى المكتبة لتلبية الاحتياجات المتزايدة من الرواد المستفيدين من خدمات المكتبة .
- البدء فى اجراءات احلال وتجديد نظام الانذار الالى بالكامل ضد اخطار الحرائق للحفاظ على مقتنيات المكتبة .
- ارسال قائمة الى جميع الاقسام العلمية بالكلية تتضمن عناوين الكتب والمراجع العربية والانجليزية والتى تم شراؤها من العديد من دور النشر المتخصصة .
- حضور الدورات التدريبية والمؤتمرات العلمية فى مجال المكتبة والتى شارك فيها العديد من موظفى المكتبة .



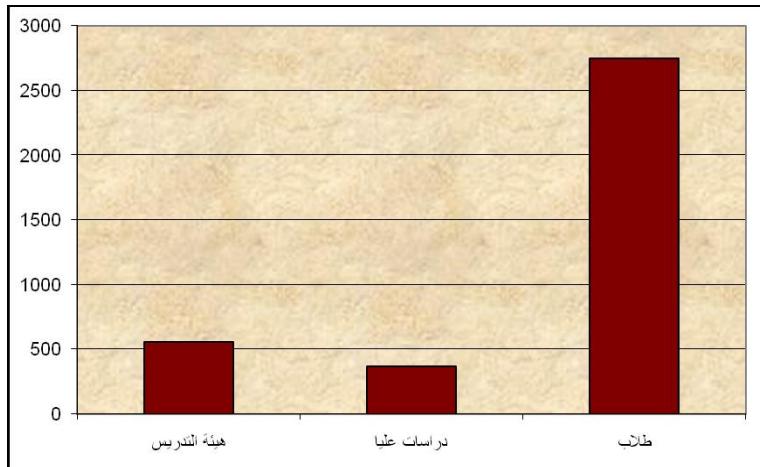
إجمالي عدد المترددين على قاعة الكتب العربية خلال الفترة من 1/6/2013 إلى 31/5/2014



إجمالي المترددين على قاعة الكتب الأجنبية خلال الفترة من 1/6/2013 إلى 31/5/2014



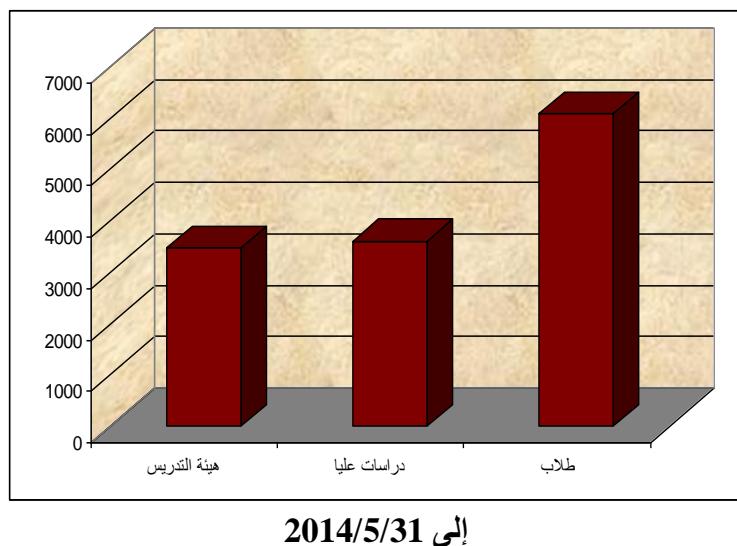
إجمالي عدد المترددين على قاعة الرسائل العلمية خلال الفترة من 1/6/2013 إلى 31/5/2014



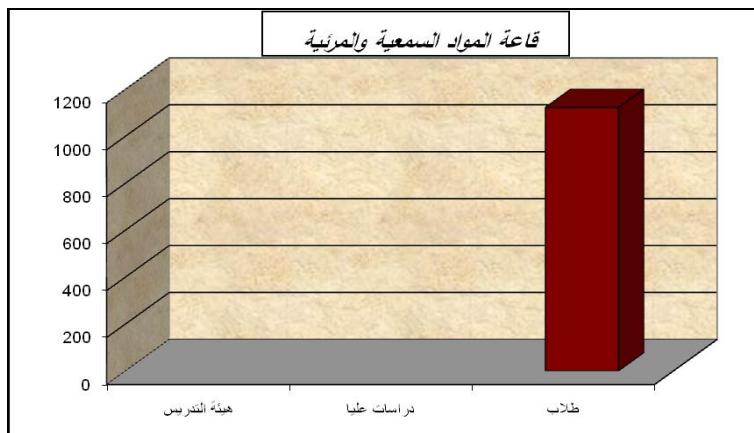
إجمالي عدد المترددين على قاعة الدوريات خلال الفترة من 1/6/2013 إلى 31/5/2014

المترددين  
الوسائل  
خلال الفترة  
2013/6/1

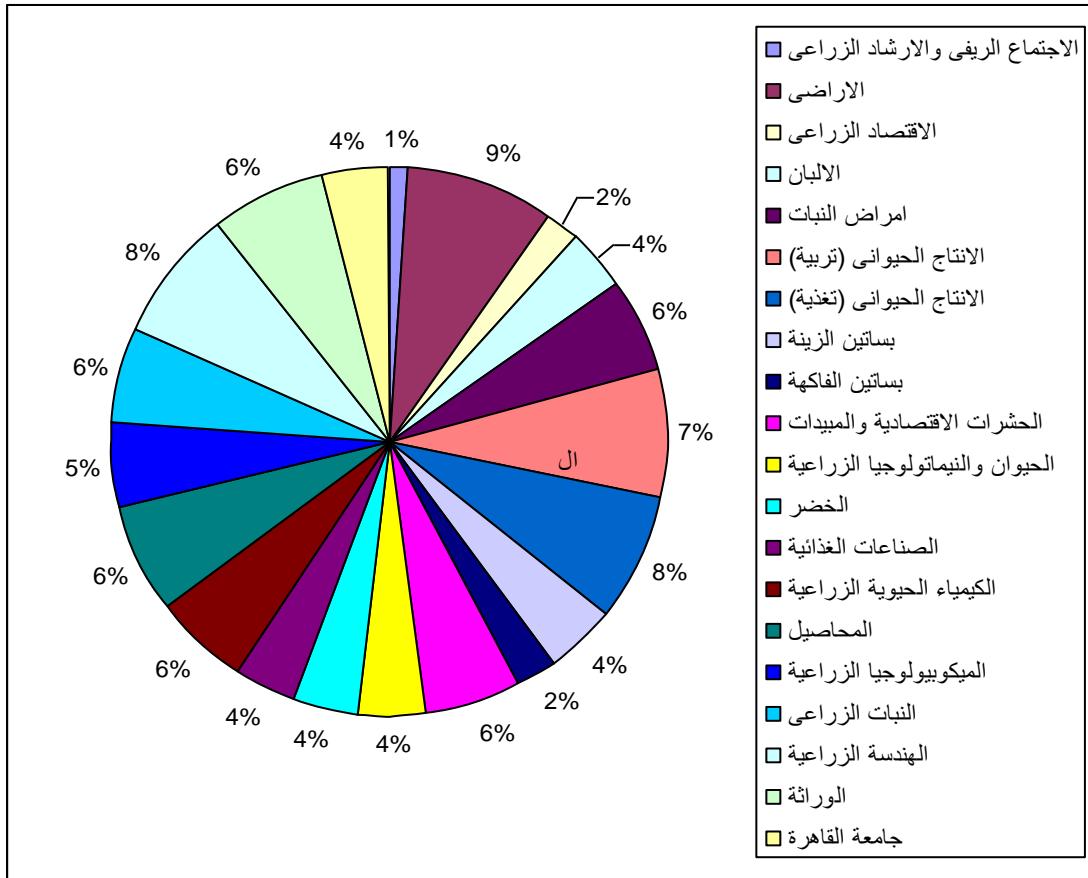
إجمالي عدد  
على قاعة  
المتعددة  
من



إلى 31/5/2014



إجمالي عدد المترددين على قاعة المواد السمعية والمرئية خلال الفترة من 1/6/2013 إلى 31/5/2014



متوسط النشاط الشهري لخدمة البث الانتقائي خلال الفترة من 1/6/2013 إلى 31/5/2014

## نشاط قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

- 1 - المنتدى الثقافي الثامن عشر " سد النهضة ومستقبل الموارد المائية في مصر " أ.د. محمود أبو زيد - وزير الري الأسبق و د. عباس شرافقى - معهد الدراسات الأفريقية ويوم الوفاء بتاريخ 12/11/2013 .
- 2 - نشرة إرشادية عن تغييرات الوان ثمار الطماطم بواسطة أ.د. أحمد عبد المنعم حسن الأستاذ بقسم الخضر .
- 3 - مراجعة و اعتماد الخطة السنوية لنشاط قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة بتاريخ 19/11/2013.
- 4 - عقد ( 5 ) ورش عمل عن مزايا استخدام البريد الالكتروني someone@agr.cu.edu.eg وتفعيل استخدام البريد الالكتروني على نطاق الكلية .
- 5 - عروض أعضاء هيئة التدريس عن حضور مؤتمرات علمية .
- 6 - عقد المنتدى الثقافي ١ لتابع عشر " رؤية لتطوير اللوائح الدراسية لكلية الزراعة " وذلك يوم 10/12/2013 المتحدث :أ.د. أشرف برقاوى - المعقبون " أ.د. عز الدين ابو ستيت , أ.د. سعد نصار , د. محمد سامي (مؤسسة شوري) .
- 7 - عقد المؤتمر السادس للأرانب 26/12/2013.
- 8 - عقد محاضرة ( النانوتكنولوجى ومستقبل الزراعة فى مصر) المتحدث الرئيسى السيد أ.د. مصطفى السيد رئيس مركز أطياف الليزر – معهد جورجيا للعلوم والتكنولوجيا وذلك يوم 6/1/2014.
- 9 - الاحتفالية السنوية الثانية لافتتاح مبنى م / سمير السمان (للدارسين) يوم الاحد الموافق 19/1/2014.
- 10 - محاضرة أ.د. عبد القادر غالى عن الدور القيادى لكليات الزراعة فى تحقيق الأمن الغذائى فى مصر وأفريقيا يوم الثلاثاء 21/1/2014 بالمكتبة ومركز المعلومات بكلية .
- 11 - خروج أول قافلة للتوعية فى " مجال تربية وإنتاج الأرانب " إلى محافظة الفيوم وذلك يوم 25/2/2014 ضمن أنشطة قطاع خدمة البيئة وتنمية المجتمع بكلية .
- 12 - ورشة عمل " إدارة المعرفة والمنهج المناطقي في التنمية " للإدارة العليا بالهيئة الإنجيلية القبطية للخدمات الاجتماعية في الفترة من 25 – 27 فبراير 2014
- 13 - ورشة عمل في كيفية التعامل وتشغيل الداتا شو والأجهزة المعاونة في الفترة من 5 – 6/3/2014.
- 14 - تدريب الموظفين بكلية بمشروع التدريب على تكنولوجيا المعلومات لوحدة الخدمات الالكترونية بكلية ابتداء من 9/3/2014 لمدة 7 أسابيع ( 3 أيام أسبوعياً) .
- 15 - لقاء الأجيال الثالث 15/3/2014.
- 16 - إقامة ندوة للتعاون مع الإدارة العامة للشئون الوقائية بالجامعة تحت عنوان (طرق العدوى وأساليب الوقاية من الانفلونزا) وذلك يوم الأحد 16/3/2014.
- 17 - مأموريات وحدة المركبات 645 مأمورية .

- 18 - عمليات الصيانة العاجلة والعادمة بـاجمالى 584 عملية .
- 19 - الخدمات الالكترونية : (اصلاح أعطال – تركيب ومتابعة البريد الالكتروني لهيئة التدريس والطلبة وإدارات الكلية وعمل صيانة بـ 108 ساعه عمل) .
- 20 - إجراءات اعادة طباعة دليل أعضاء هيئة التدريس وللليل التليفونات الحديثة .
- 21 - تفعيل نشاط وحدة تدوير المخلفات النباتية والبلاستيكية وانتاج البيوجاز من خلال الانشطة الطلابية المملوكة من وحدات المشروعات بوزارة التعليم ودعم من قطاع خدمة المجتمع بالكلية .
- 22 - اعادة انشاء وحدة تصنيع المنظفات بدعم من قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالجامعة وبالتعاون مع كلية العلوم .
- 23 - اعادة تشكيل وتفعيل قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة ودعمه بالكوادر الإدارية والوظيفية .
- 24 - التعاقد وتشغيل 15 خط موبайл جديد للطوارئ والأمن.
- 25 - مراجعة وتفعيل دليل المراجعة البيئية لمباني الكلية لتحسين الاداء البيئي بالكلية .
- 26 - الاحتفال بيوم الطفل اليتيم بمسرح الكلية يوم 12/4/2014.
- 27 - عقد صيانة ماكينات التصوير والطابعات وعقد دورة تدريبية لمدة يوم واحد لمستخدمي ماكينات التصوير وتعليمات الاستخدام يوم الأربعاء 16/4/2014.
- 28 - تنظيم محاضرات عن : مفاهيم البحث التنمية المستدامة - إدارة المياه فى المزارع الصغيرة - دراسة حالة عن الآثار البيئية لإدارة مياه الري فى مصر، يوم الثلاثاء 18/4/2014 .
- 29 - ترتيبات عقد المؤتمر العلمى للكلية يوم 23/4/2014 .
- 30 - تشكيل لجنة لمتابعة الوقاية من الانفلونزا بالكلية وعمل بوستر ارشادي للوقاية .
- 31 - الدعم الإداري وتشكيل جهاز لإدارة مبنى المهندس / سمير السمان مع التعاقد مع شركة جديدة لتنفيذ عمليات النظافة .
- 32 - دعم قاعات التدريس لصيانة وإعادة تجهيز كافة القاعات بأجهزة الداتا شو (12 جهاز جديد) والكومبيوترات (40 جهاز) بالإضافة الى شراء 17 جهاز للشنون الإدارية .
- 33 - فى اطار مؤتمر التغيرات المناخية للجمعية المصرية لعلوم الأراضى الذى عقد بكفر الشيخ من 5-7 مايو 2014 وبدعوة من قسم الأراضى تم عقد يوم الأحد 4/5/2014 سيمinars علمية لـ 5 من العلماء هم : أ.د / نيكولا سينسي ( ايطاليا ) وأ.د / يوسف بروكىش ( المجر ) و د. ايفا سا بوليسى ( المجر ) وأ.د / ايريك ليشتفس ( فرنسا ) وأ.د / محمد فهمي ( مصر ) .
- 34 - حملة ترشيد استهلاك الكهرباء - اقتراحات أ.د / هانى الغزالى مدير مركز بحوث الطاقة - كلية الهندسة جامعة القاهرة .
- 35 - إنشاء لجنه بروتوكولات التعاون بين الكلية وموقع الانتاج (أ.د / محمد مصطفى شمس الدين وأ.د / نجوى عبد الهادى ود. خالد خليل ) - لجنة تسويق التكنولوجيا والخدمات الزراعية .
- 36 - متابعة الإنشاءات والتجميدات فى بعض موقع الكلية ومظاهر تحسين البيئة المحيطة بها مثل وحدة المخبوزات .
- 37 - اتخاذ اجراءات تصفيية صندوق استكمال العلاج أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة .
- 38 - إقامة عدة حملات للتبرع بالدم .
- 39 - مذكرة تفاهم بين القطاع ممثلًا في مركز الاستشارات الزراعية والمركز المصرى لتنمية المشروعات الانتاجية والبيئية لتقديم دراسات جدوى ومتابعة لأعمال.

40 - شراء جرار بلودر و مقطورة قلاب و تنك مياه 4 م3 تدعيمًا لوحدة تدوير المخلفات.

41 - التعاقد مع شركة دهب لنظافة مبني المهندس / سمير السمان.

42 - عقد ورشة عمل عن تشغيل واستخدام لماكينات التصوير يوم الأربعاء 16/4/2014 بواسطة الشركة المتعاقدة على صيانة ماكينات التصوير بالكليه

43 - لجنة لدراسة لوائح الوحدات ذات الطابع الخاص .

44 - احتفال الكلية بالاعتماد ومرور 125 عام على الانشاء يوم 25/6/2014 .

45 - افطار أعضاء هيئة التدريس يوم الثلاثاء 15/7/2014 بالنادى الاجتماعى شارع البحر الأعظم .

46 - افطار الإداريين والعاملين بالكلية يوم الخميس 17/7/2014 بمطعم الكلية .

#### أنشطة مركز خدمات الدواجن

1. أنتج المركز حوالي 4 مليون بيضة مائدة ، حيث اتبع المركز أحدث أساليب الإنتاج كما تم الالتزام بمتطلبات وتوجيهات منظمة الصحة العالمية WHO في مؤتمرها المنعقد ببرلين 1998 وذلك بالحد من استخدام المضادات الحيوية ، في هذا الصدد أنتجت الطيور دون استخدام المضادات الحيوية قبل التسويق بمدد أكثر من التوجيهات كما استخدم في الإنتاج علائق نباتية.

2. أنتج المركز سمان ودجاج رومي مستخدما نفس الاساليب المتبعه في انتاج بيض المائدة .

3. إحلال وتجديد وصيانة بعض المعدات والأجهزة لمزرعة دجاج التسمين ومزرعة البياض.

4. قام المركز بإنتاج حوالي 4000 دجاجة بلدي ( ذكور وإناث ) مع الالتزام بمواصفات الإنتاج السابق ذكرها .

5. تم تدريب عدد من طلاب الكلية ( التدريب الصيفي ) في مزرعة التسمين ومزرعة البياض .

6. إجراء التحاليل المعملية وال المتعلقة بخصائص الدم والاستجابة المناعية لطلبة الدراسات العليا وذلك بمعمل التكنولوجيا الحيوية للدواجن التابع للمركز .

#### أنشطة مركز الاستشارات الزراعية

• تنفيذ عملية التنسيق الداخلي والخارجي لدار الضيافة - جامعة القاهرة.

• تنفيذ عملية التنسيق الداخلي والخارجي لنادي تجذيف - جامعة القاهرة.  
إصدار شهادات اعتماد ورود شبكات ري متكاملة لإحدى الشركات.

• التعاقد مع جامعة القاهرة - فرع الشيخ زايد على ان يقوم المركز بأعمال الصيانة لحدائق الجامعة لمدة عام.

• صياغة مذكرة تفاهم مع المركز المصرى لتنمية المشروعات الانتاجية والبيئية لتقديم دراسات جدوى ومتابعة لأعمال.

• تقديم دراسة جدوى وصياغة كراسة شروط لتأجير 150 فدان في وادي الفارغ ملك المعهد القومى للأورام.

#### أنشطة مركز دراسات نظم معلومات الماشية

1. تسجيل الألبان لدى صغار المربين.
  2. إدارة قطيع النواه وإنماج اللبن الجاموسي وعجلو وعجلات التربية.
  3. إنتاج وتسويق السائل المنوي المخفف والمجمد من طلائق جاموسي متميزة.
  4. التحليل الكيميائي لعينات اللبن لصالح طلاب الدراسات العليا والباحثين.
  5. إعداد واصدار التقارير عن إنتاجية قطعان اللبن وت تقديم التوصيات الإرشادية للمربيين.
  6. تسويق برنامج الإدارة المزرعية.
  7. تم بيع 50 جرعة من السائل المنوي الجاموسي المجمد إلى كلية الزراعة - جامعة سوهاج
- كما يقوم المركز بتقديم الخدمات التالية لخدمة مجتمع الكلية والعملية التعليمية، منها:
1. توفير فرص للتدريب الصيفي لطلاب مرحلة البكالوريوس
  2. توفير البرامج الاحصائية لتحليل الرسائل والبحوث العلمية للسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.
  3. المساهمة في نفقات الحراسة بالكلية (الأمن الليالي).
  4. تدريب طالبة دكتوراة مسجلة بالكلية من المركز القومي للبحوث لمدة أربعة أشهر على أوجه العمل المختلفة بالمركز ومزرعة قطيع النواه

التقرير الفني:

### الوضع الحالي للقطيع في نهاية العام المالي 2013/2014 مقارنة بالسنة المالية السابقة 2012/2013

الإجمالي العدد	طلائين	عجلات عشار	عجلات أكبر من سنة	عجلات أقل من سنة	عجلات أكبر من سنة	عجلات أقل من سنة	إناث جاموس كبيرة	التاريخ
95	3	3	2	12	10	22	43	/6/30 2013
135	3	1	15	25	25	16	50	/6/30 2014

المعايير الفنية لأداء قطيع النواه ، وفيها يلاحظ مايلي :

- 1- زاد حجم القطيع الصافي في نهاية المدة بحوالي 40 رأس من الحيوانات أي بنسبة %42
- 2- بلغت نسبة الخصب في القطيع حوالي %96
- 3- بلغ عدد الولادات خلال العام 48 ولادة (28 ذكر، 20 أنثى)
- 4- بلغ إنتاج اللبن خلال العام 93800 كيلو جرام (طن لبن جاموسي) 93,8
- 5- إجمالي كمية السماد الطبيعي المنتج = 1260 متر مكعب بقيمة نقدية = 37800 جنيه

الخطة المستقبلية:

1. زيادة عدد الأمهات (مضاعفة العدد خلال 4 سنوات)، والتخلص من الحيوانات التي يمكن التخلص منها في ضوء تقييم وراثي واقتصادي لكل فرد من أفراد القطيع ، والعمل على معظمة العائد من المنتجات الثانوية للقطيع (لبن / حيوانات مستبدة / سماد عضوي).

2. تحديث الصفحة الإلكترونية والنشرة التعريفية بالمركز.
3. تشجيع تسجيل انتاجية اللبن لدى المربين.
4. إصدار **HERDBOOK** الخامس والخاص بالجاموس المصري ، مع العمل على إصدار آخر للأبقار.
5. العمل على التقدم بمشروعات بحثية للجهات المانحة بهدف تطوير البنية التحتية لقطيع النواه ومساهمة في نشر التراكيب الوراثية الجيدة للجاموس المصري.

## أنشطة مركز تكنولوجيا الإنتاج الزراعي

1. توريد مواد غذائية (الألبان ومخبوزات) للمدن الجامعية بجامعة القاهرة ، بمبلغ 7 ملايين جنيه سنوياً بنسبة 26% من إجمالي المبالغ المخصصة للتغذية وهي 27 مليون سنوياً.
2. تغطي وحدة تكنولوجيا الألبان احتياجات المدن الجامعية ومستشفى الطلبة من منتجات الألبان بما قيمته 1.827.625 على زبادي و 11000 على أرز بالبن يومياً ، بالإضافة إلى توريد الجبن بمبلغ 951.493 ، كما تساهم أيضاً في سد حاجة المجتمع من هذه المنتجات.
3. تغطي وحدة تكنولوجيا الخبز احتياجات المدن ومستشفى الطلبة من منتجات المخبوزات بواقع 110000 رغيف ، و 11000 قطعة باتيه ، و 11000 قطعة بسبوسة وكفافه يومياً تقريباً.
4. عمل إحلال وتجديد لوحدة تكنولوجيا الخبز وكذلك ضم مبني زراعة الأنسجة التابع لقسم النبات لوحدة المخبوزات بقيمة إجمالية وصلت إلى 765959 (465805) مبني ، 320654 معدات).
5. تعاقد وحدة الزينة مع شركة وادي النيل والشركة الشرقية للدخان على :
  - أ. صيانة المبني الإداري (كوا迪كو) بقيمة إجمالية 180.000 سنوياً.
  - ب. مشروع زراعة قطع أراضي شركة وادي النيل بقيمة إجمالية 2.488.000.0 سنوياً.
  - ت. صيانة مجمع الشركة الشرقية للدخان بقيمة إجمالية 1.500.000 سنوياً.
6. إعادة تأهيل مصنع للمنظفات لخدمة الجامعة ومستشفيات جامعة القاهرة وذلك بقيمة إجمالية 781 ألف جنيه.
7. البدء في شراء وتوريد الأجهزة والمعدات التي يحتاجها المصنع (مرحلة اولية بقيمة 200 ألف جنيه).

## أنشطة وحدة المطبعة

### قامت مطبعة الكلية بطباعة وتجهيز الآتي :

1. طباعة المذكرات الدراسية / الكتب بمتوسط حوالى 300 نسخة كل 200 صفحة
2. طباعة أربعة أعداد من المجلة المصرية ل التربية النبات بمتوسط 200 صفحة × 250 نسخة .
3. أربعة كتب لكلية السياحة والفنادق - جامعة حلوان .
4. مائة دفتر أمر تشغيل مرکبة لادارة المركبات بالكلية .
5. مائة دفتر اتصالات المكتبة ومركز المعلومات .
6. محاضر مجلس الكلية من شهر يوليو 2013 حتى يونيو 2014 ومرافقاتها .
7. طباعة جداول الدراسة والامتحانات للعام الدراسي 2013-2014 .
8. خمسة آلاف استمرارات مختلفة لادارات الكلية المختلفة .
9. خمسين نسخة من دليل الطالب لمعهد الدراسات الأفريقية .
10. خمسين نسخة من المجلة المصرية لدراسات حوض النيل .
11. جميع الامتحانات العلمية والدورية ومنتصف الفصول الدراسية .

### التجهيزات والمعدات :

مؤسسة تعليمية معتمدة من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد بتاريخ 2013/5/23

1. تجهيز وتشغيل مقر مكتبة الطالب من حيث الآلات التصوير والآدوات المعملية والمكتبية خلال العام الدراسي المنصرم .
2. عمل عمره كاملة للة طباعة ربع فرخ بالمطبعة .
3. عمل صيانة لآلات التصوير الموجودة بالمطبعة .

#### أنشطة مركز مبيدات الآفات

#### تم تنفيذ العمليات الآتية خلال العام

1. عمليات داخل الجامعة : 45 عملية داخل ادارات الجامعة وكلياتها .
2. عمليات خارج الجامعة : 4 عمليات تشمل جريدة الوفد – شركة القاهرة للاسكان – المعمل المركزي للاعلاف مركز البحوث الزراعية – وزارة التعليم العالى .

#### أنشطة الفترة القادمة

1. التوسع فى عمليات المكافحة للافات بالمناطق الصناعية 6 اكتوبر – العاشر من رمضان – العبور والمحافظات الأخرى .
2. التوسع فى عمليات المكافحة للافات فى شركات البترول – النادى الرياضية المختلفة – المستشفيات الخاصة – المطارات .
3. التوسع فى عمليات المكافحة للوزارات والجامعات الأخرى .
4. تقديم الاستشارات الفنية والعلمية والتطبيقية للمزارع المختلفة – القرى السياحية .
5. تحليل لمتبقيات المبيدات لبعض الشركات الزراعية للتصدير وللمعاهد والجهات البحثية .
6. تنفيذ دورات تدريبية للعاملين فى المناطق المختلفة للاستخدام الآمن والأمثل للمواد الكيماوية والاحتياطات الوقائية .

**أعمال الصيانة والتجديد بالكلية خلال العام 2013/2014**

**أ - إشراف الشؤون الهندسية بالكلية**

م	اسم العملية	المبلغ (الف جنيه )
.1	صيانة وترميم متفرقة بالجهة الغربية	96.7
.2	صيانة وترميم اراضيات غرف وطرقات بقسم الفاكهة وبلاط ارصفة بمبني الحفارات	95.6
.3	صيانة وترميم مصنع الصابون	781,10
.4	عمل سيراميك اراضيات وحوائط وأعمال صحية بالدور الاول بمبني الخضر وحمام الشئون القانونية	16.5
.5	صيانة وترميم اراضيات ودهان اسقف وحوائط وأعمال الومتياز بالشئون المالية	34.7
.6	صيانة وترميم حجرات وطرقات بقسم المبيدات بمبني مجمع المحاصيل	20.00
.7	مصدوى بمبني السمان	270,00
	تجديدات وحدة المخبوذات	766.00
.8	تطوير معمل تحليل مثقبات المبيدات	55.00
.9	احلال وتجديد مبني الحفارات وشبكات الافات	410,00
10	تعلية دور مبني أ.د/ محمود عبد الآخر بقسم الصناعات الغذائية	400.000
11	مبني حضانات نمو لمبني بaitكنولوجى النبات	300.000
	<b>الإجمالي</b>	<b>3245.6</b>

**ب - تنفيذ وحدة الصيانة بالكلية خلال العام 2013/2014**

م	بيان	عدد العمليات
1	سباكه	341
2	كهرباء	254
3	نجارة	42
4	تبريد	19
5	متتنوع (نقاشة- محاره)	72
	<b>الإجمالي</b>	<b>728</b>

**بحوالى 900 الف جنيه (قيمه عينية )**



# أرشيف الصور



لقاء الإرشاد الأكاديمي



ورشة عمل عن تطبيقات جوجل



ورشة عمل " التغيرات المناخية والاجهادات غير الحيوية



المنتدى الثقافي الثامن عشر " سد النهضة ومستقبل الموارد المائية في مصر " ويوم الوفاء



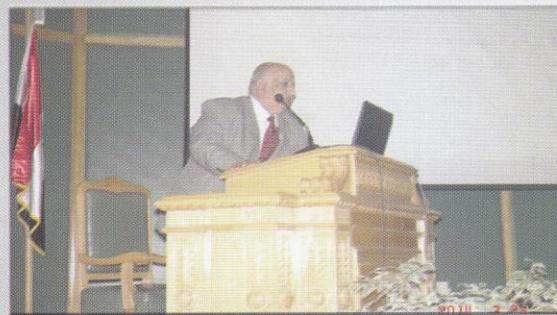
المؤتمر السادس لعلوم الأرانب



المؤتمر العلمى للكلية



ورشة عمل عن زراعة الخلايا الجذعية بمجمع المعامل



الندوة التعرفيية بالمشاريع الابتكارية لدعم المهارات العلمية والمهنية للطلاب



احتفالات الكلية بأعياد الطفولة

تكريم ادارة الكلية للطلاب المتفوقين



وفد الكلية لجامعة دهوك بالعراق

تفقد لجان الامتحانات



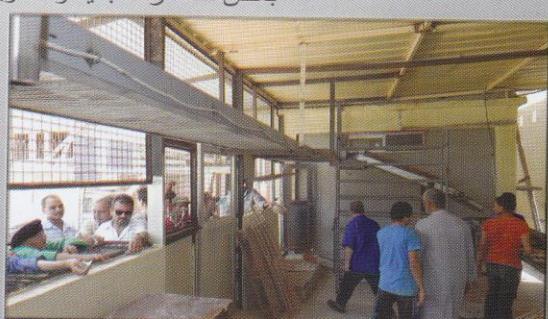
مصنع المنظفات أحدث الإنشاءات داخل الكلية



بعض صور مشاريع وحدة نباتات الزينة



بعض مظاهر التجديد والتطوير حول مركز تكنولوجيا الانتاج الزراعي



سير التهوية أحدث خطوات تحسين جودة الانتاج بوحدة المخبوزات



المجتمع الثقافي التاسع عشر "رؤية لتطوير اللوائح الدراسية لكلية الزراعة"



محاضرة النانوتكنولوجى ومستقبل الزراعة فى مصر أ.د/ مصطفى السيد



محاضرة الدور القيادى لكليات الزراعة فى تحقيق الأمن الغذائى فى مصر وأفريقيا أ.د/ عبد القادر غالى



ورشة عمل "ادارة المعرفة والمنهج المناطقي في التنمية"

ورشة عمل عن "إعداد وكتابة الرسائل العلمية"



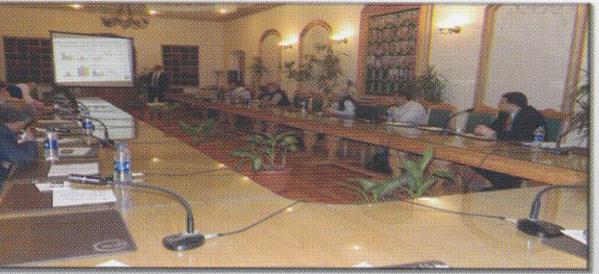
دورة تربية مهارات المعددين الجدد والمدرسين المساعدين



ورشة عمل عن كيفية التعامل و تشغيل الداتا شو و الأجهزة المعاونة لموظفي و عمال الكلية



ورشة عمل عن تشغيل واستخدام ماكينات التصوير



اليوم العلمي المصري الفرنسي المشترك



في اطار مؤتمر التغيرات المناخية للجمعية المصرية لعلوم الأرضى اقيمت عدة سيمينارات علمية لبعض العلماء الأجانب



ورشة عمل عن "تطبيقات الوراثة الجزيئية"



ورشة عمل عن كيفية التعامل و تشغيل الداتا شو و الأجهزة المعاونة لموظفي و عمال الكلية



ندوة نادي المتفوقين بعنوان " ظواهر الباراسيكولوجي "



اليوم العلمي المصري الفرنسي المشترك





افطار أعضاء هيئة التدريس بالنادى الاجتماعى



افطار العاملين بمطعم الكلية



استلام معمل سلامة الغذاء

زيارة صندوق ادارة المشروعات



الاحتفال بلقائ الاجيال الثالث



سيminارات للمعدين الجدد



الاحتفال بحصول الكلية على الإعتماد و مرور 125 عام على إنشائها



## حصاد القمح بالكمابين بمحطة التجارب



وحدة بحوث الأغذية

**كيف تحمي نفسك والآخرين**

- [Icon: Person in traditional dress] إذا ظهرت عليكِ أعراض فرها فرها  
استخدم مذobil ورقني عند السعال أو العطس
- [Icon: Person washing hands] إذا ظهرت عليكِ أعراض فرها فرها  
سارع بزيارة الطبيب دائم على غسل يديك بالما، والعصافرون
- [Icon: Person wearing a mask] إذا ظهرت عليكِ أعراض فرها فرها  
حافظ على مسافة الآخرين عن معدتك تعالك مع الآخرين
- [Icon: Person with a thermometer] إذا ظهرت عليكِ أعراض فرها فرها  
لا تغادر المنزل في العمل أو المدرسة أو بابي مادي مزدحمة
- [Icon: Person with a mask and a thermometer] احذر ليس العينين أو الفم أو الأنف أو العيون دون غسل اليدين  
احذر العدوى أو التهاب العين أو المصاصحة عند حبها الآخرين

بعض النشرات التي صدرت هذا العام ضمن أنشطة قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة