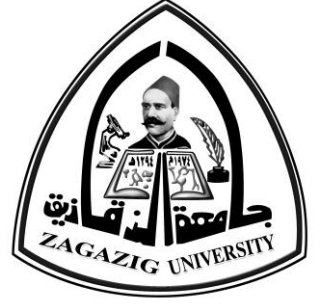




الوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية

إعداد

أ.د / خيرى محمد البيومى

أولاً: الوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية تشمل:

- 1- مزرعة الكلية.
- 2- المركز الجامعي للخدمات البيطرية .
- 3- المعمل المركزي.

المرحلة الكلية

1- مزرعة الكلية

* تعتبر وحدة ذات طابع خاص لها استقلالها الفني والمالي والإداري وهي حدة تعليمية بحثية إنتاجية.

تاريخ الإنشاء :-

أنشئت طبقاً لموافقة المجلس الأعلى للجامعات بجلسته رقم 312 في 1989/3/8
بناءً على أحكام المادة رقم 307 من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات رقم 49 لسنة 1972م.

وحدات المزرعة :-

١ وحدة الإنتاج الحيواني وتتكون من :-

- أ. وحدة إنتاج الحيوانات الكبيرة (أبقار - جاموس) .
- ب. وحدة إنتاج الحيوانات الصغيرة (أغنام - وماعز) .

٢ وحدة الإنتاج الداجني.

٣ وحدة الشؤون المالية والإدارية.

رسالة المزرعة

تقديم خدمة تدريبية عملية متميزة لطلاب الكلية وكذلك خدمة بحثية لطلاب الدراسات العليا بما يتناسب مع خطة الكلية بالإضافة إلى خدمة البيئة وتنمية المجتمع .

أهداف المزرعة

- * تهدف المزرعة إلى تقديم العديد من الخدمات وذلك علي النحو التالي :-
 ١. معاونة الكلية في أداء رسالتها التعليمية من خلال توفير الحيوانات والدواجن لطلاب مرحلة البكالوريوس في المواد الإكلينيكية المختلفة بالكلية 0
 ٢. توفر المزرعة الألبان وعينات الدم لطلاب بعض الأقسام الأكاديمية بالكلية.
 ٣. إجراء البحوث التطبيقية لطلاب الدراسات العليا والمعيرين والمدرسين المساعدين وأعضاء هيئة التدريس بالكلية بهدف الاستفادة منها لنقل المشاكل الحقلية عن طريق الاحتكاك المباشر إلي مواقع البحث والتعليم بالجامعة .
 ٤. المشاركة في التدريب الحقلي الإكلينيكي لطلاب مرحلة البكالوريوس بالكلية في علاج ورعاية الحيوانات والدواجن والتدريب علي نظم وأساليب إدارة المزارع .
 ٥. تقديم خدمة متميزة للعاملين بالكلية والجامعة والبيئة المحيطة من خلال توفير الألبان واللحوم الحمراء واللحوم البيضاء (دواجن) والمنتجة علي أسس علمية ومراقبة صحية وبأسعار اقتصادية .
 ٦. تنظيم برامج ودورات تدريبية للأطباء البيطريين والأخصائيين والفنيين في مجال الطب البيطري والثروة الحيوانية والمساهمة في برامج الإرشاد البيطري بالتعاون مع المهتمين في هذا المجال .

نشاط وإنجازات المزرعة

* تقدم مزرعة الكلية العديد من الخدمات والأنشطة ممثلة في : -

أولاً :- الخدمة التعليمية :-

حيث يتم توفير الحيوانات بمختلف أنواعها وكذلك الدواجن للدروس العملية والفحوصات الإكلينيكية لطلاب مرحلة البكالوريوس وطلاب الفرقة الرابعة ممثلة في الأقسام الإكلينيكية والأكاديمية التالية :

- | | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| ١ - الأمراض الباطنة والمعدية | ٦ - مراقبة الأغذية |
| ٢ - الجراحة | ٧ - الباثولوجيا الإكلينيكية |
| ٣ - التوليد والتلقيح الاصطناعي | ٨ - الباثولوجيا |
| ٤ - سلوكيات الحيوان | ٩ - الكيمياء الحيوية |
| ٥ - أمراض الدواجن | ١٠ - للميكروبيولوجيا |

ثانياً :- الخدمة البحثية :-

تساهم المزرعة مساهمة فعالة في إجراء البحوث التطبيقية لطلاب الدراسات العليا والمعيرين والمدرسين المساعدين وأعضاء هيئة التدريس بالكلية بهدف الاستفادة منها لنقل المشاكل الحقلية عن طريق الاحتكاك المباشر إلى مواقع البحث والتعليم بالجامعة.

الأبحاث والدراسات التي تم إجراؤها بالمزرعة 2005 / 2006 شملت :-

- (أ) بحث خاص بقسم الصحة العامة البيطرية 0
- (ب) بحث خاص بقسم الطب الشرعي والسموم
- (ج) أبحاث خاصة بقسم التوليد والتناسل 0
- (د) بحث خاص بقسم التغذية والتغذية الإكلينيكية 0

ثالثا : - الخدمة التدريبية الحقلية :-

ساهمت ومازالت تساهم في التدريب الحقلية الإكلينيكي لطلاب مرحلة البكالوريوس لتدريب الطلاب علي أساليب العلاج ورعاية الحيوان ونظم إدارة المزارع تدعيما لخريج متميز.

رابعا : - الخدمة الإنتاجية :-

تقدم المزرعة خدمة متميزة للطلاب وأعضاء هيئة التدريس وا لعاملين بالكلية والجامعة والبيئة المحيطة بتوفير :-

* اللحوم الحمراء (الضأن - الجاموس - الأبقار) .

* الألبان.

* الدواجن .

* الأرانب

بأسعار أقل من أسعار السوق ومراقبة صحيا والمنتجة بأسس علمية.

٢- المركز الجامعي للخدمات البيطرية

2- المركز الجامعي للخدمات البيطرية

يعتبر وحدة ذات طابع خاص له استقلاله الفني والمالي والإداري ويعتبر وحدة تعليمية وبحثية وخدمية .

تاريخ الإنشاء :-

أنشأ طبقاً لموافقة المجلس الأعلى للجامعات بجلسته في 1984/8/5م بناء على أحكام المادة رقم 307 من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات رقم 49 لسنة 1972م.

وحدات المركز الجامعي للخدمات البيطرية :-

(1) وحدة البكتريولوجي :-

- تهدف إلى عزل وتصنيف الميكروبات المسببة للأمراض الحيوانية والداجنة.
- إجراء اختبارات الحساسية على الميكروبات المعزول لاختيار أنسب المضادات الحيوية وأشدّها تأثيراً واستعمالاً في الحقل البيطري.

(2) وحدة الفيروسولوجي :-

- يقوم بعزل وتصنيف الفيروسات بالطرق العلمية للوقوف على مسببات الفيروسية للأمراض الحيوانية والداجنة.
- معايرة التحصينات المختلفة في سوق الأدوية البيطرية.
- اختبارات المناعة .
- اختبار صلاحية اللقاحات البيطرية المستعملة .

(3) وحدة الصحة وتحاليل المياه والأعلاف :-

- تقوم بدراسة كل الظروف المحيطة بالتربية من اختبار مياه الشرب ومدي صلاحيته للشرب واستخدامات المزارع.
- اختبار العليقة ومدي صلاحيتها للاستعمال من حيث مكوناتها والتسمم البكتريولوجي.
- فحص عينات من اللحم والسمك واللبن لتحديد مدي صلاحيتها للاستعمال الآدمي.

رسالة المركز الجامعي

تقديم خدمة علمية متميزة لطلاب البحث العلمي وكذلك للقطاع الخاص والعام بما يتناسب مع خطة الدولة للتنمية إضافة إلى خدمة البيئة وتنمية المجتمع .

أهداف الوحدة

- ١ - استبيان ودراسة المشاكل والأمراض التي تصيب الثروة الحيوانية وصناعة الدواجن والأسماك مساهمة في حلها بالطرق العلمية السليمة ورفع الكفاءة الإنتاجية بها .
- ٢ - ربط البيئة المحيطة بالجامعة من خلال نقل المشاكل الحقلية للجامعة لبحثها من خلال تنمية البحوث التطبيقية للاستفادة منها في حل المشاكل الحقلية بالمحافظة والمحافظات المجاورة .
- ٣ - إعداد وتنفيذ دورات وبرامج تدريبية وندوات إرشادية للأطباء البيطريين والفنيين والعاملين بقطاع الإنتاج الحيواني والداجني والسكني لرفع الكفاءة العلمية وحلقات نقاش فنية وتطبيقية لديهم .
- ٤ - إعداد النشرات البيئية والتخصصية والإرشادية في مجال الثروة الحيوانية والداجنة والسكنية لرفع الوعي البيئي والصحي لدى العاملين في مجال الثروة الحيوانية .
- ٥ - إعداد قاعدة بيانات متكاملة عن مشاريع ومزارع الإنتاج الحيواني والداجني والسكني بمحافظة الشرقية للاستفادة منها في تقديم الاستشارات البيطرية

للمؤسسات والمزارع ومشاريع الإنتاج الحيواني برامج التسجيل لطلاب الدراسات العليا بالكلية لمشاكل ذات صبغة تطبيقية حقلية .

٦ المشاركة في التدريب الحقلية الإكلينيكي لطلاب مرحلة البكالوريوس بالكلية من خلال التدريب بالمركز والقيام بالزيارات الحقلية الميدانية لمزارع الإنتاج الحيواني والداخلي والسكني بمحافظة الشرقية والمحافظات المجاورة .

نشاط وإنجازات المركز

يتمثل إنجازات المركز الجامعي للخدمات البيطرية بالكلية في تقديم الخدمات البيطرية علي النحو التالي :-

أولاً:- الخدمة التعليمية :-

يقوم المركز بالمشاركة في التدريب الصيفي لطلاب السنوات النهائية بالكلية في مجال أمراض الدواجن ممثلة في التشخيص المرضي للأمراض المختلفة وإجراء اختبارات قياس المناعة وكذلك اختبار صلاحية اللقاحات المستعملة في مجال الوقاية من أمراض الدواجن .

ثانياً :- تحليل الأعلاف وعينات المياه والألبان :-

١ يقوم المركز بتحليل عينات الأعلاف والمياه الواردة من المزارع الخاصة بالقوات المسلحة وكذلك المزارع الخاصة بمحافظة الشرقية لتحديد مكوناتها ومطابقتها للنسب المطلوبة لكل مرحلة إنتاجية .

٢ إجراء اختبارات الحساسية لعينات الألبان لتحديد أنسب المضادات الحيوية لعلاج حالات التهاب الضرع في المزارع الإنتاجية الخاصة بالقوات المسلحة وكذلك المزارع الخاصة والحكومية .

ثالثا : - الندوات العلمية :-

تنفيذ ندوة متخصصة عن (أنفلونزا الطيور وصحة الإنسان) خلال المهرجان الرابع للبيئة الذي ينظمه قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالجامعة .

رابعا : - الخدمات البحثية :-

- ١ - إجراء دراسة عن السموم الفطرية في أعلاف الدواجن ومركزتها وعزل مسببات هذه السموم .
- ٢ - إجراء دراسات عن الايشيريشا كولاي المعدية في مزارع الدواجن .
- ٣ - إجراء دراسات علي بعض الأمراض الفطرية في الدواجن .

٣- المعمل المركزي

3- العمل المركزي

يعتبر المعمل المركزي وحدة مستقلة ذات طابع خاص طبقا لقانون تنظيم الجامعات حيث تم إنشاؤه بكلية الطب البيطري في 1997/10/28 بناء على موافقة المجلس الأعلى للجامعات في 1996/2/27 بهدف دعم البحوث التطبيقية التي تقوم بها الأقسام العلمية بالكلية والجهات البحثية الأخرى وبرامج تدريب طلاب وخريجي الكلية وطلاب الدراسات العليا من داخل وخارج الكلية إضافة إلى خدمة البيئة وتنمية المجتمع وتقديم الخدمات العلمية للقطاع الخاص والعام بما يتناسب مع خطة الدولة للتنمية.

تاريخ الإنشاء :-

أنشأ وفقا لموافقة المجلس الأعلى للجامعات بجلسته رقم 228 في 1997/9/24م بناء على أحكام المادة رقم 307 من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات رقم 49 لسنة 1972م.

رسالة المعمل المركزي

تقديم خدمة علمية متميزة لطلاب البحث العلمي وكذلك للقطاع الخاص والعام بما يتناسب مع خطة الدولة للتنمية إضافة إلى خدمة البيئة وتنمية المجتمع.

وحدات المعمل المركزي وإنجازاته: -

الأجهزة المتوفرة بالمعمل	إمكانيتها التحليلية - عدد العينات التي تم تحليلها
١ - جهاز الامتصاص الذري	يقوم بقياس معظم العناصر وعددها 25 عنصرا إضافة إلي قياس العناصر الثقيلة - قام بتحليل 1950 عينة.
٢ - جهاز السموم الفطرية	يقوم بقياس تركيز السموم الفطرية في الأعلاف - تم تحليل 58 عينة.
٣ - وحدة الهستوباثولوجي	يقدم خدمة للباحثين من تقطيع العينات وصبها وصبغها وتمريرها وقامت بعمل 83 عينة 0
٤ - وحدة تحليل المياه وقياس نسب التلوث بها	تحليل مياه المزارع السمكية ومياه الشرب وذلك لمعرفة نسب التلوث بها - قام بتحليل عدد 336 عينة 0
٥ - وحدة جهاز (H.P.LC)	من أحدث الأجهزة دقة لفصل وتقدير كمية المتبقي للعديد من المركبات خاصة المبيدات الحشرية - السموم الفطرية - المضادات الحيوية - الهرمونات - البروتينات - الأحماض الدهنية وقام بتحليل عدد 55 عينة .
٦ - جهاز الميكروسكوب الضوئي	قام بتصوير عدد 10 أفلام .
٧ - وحدة تنقية المياه	وتشمل وحدة التقطير المزدوج ووحدة فصل الايونات وخزان مياه سعة 30 لتر ويقوم بإنتاج المياه المقطرة وتقطير مزدوج ومنزوعة الايونات لاستخدامها في تحاليل وحدة الامتصاص الذري وبقية تحاليل المعمل.
٨ - وحدة جهاز الآليزا	تقوم بتشخيص الأمراض الفيروسية والبكتيرية وقامت بتحليل عدد 120 عينة.

١ - وحدة الامتصاص الذري

Atomic Absorption /2/0Spectrophotometer /VGP



يقوم الجهاز بقياس تركيزات العناصر الثقيلة مثل الألومونيوم ، الزئبق ، الذهب ، الماغنسيوم ، الحديد ، المنجنيز ، الرصاص ، الليثيوم ، البلاتين ، النحاس ، الكوبالت ، السيلينيوم ، الكروم ، الفضة ، الكاديوم ، الخارصين ، الباريوم ، الزنك ، الزرنيخ ، الموليبدنم ، الانتيمونى ، النيكل الخ.

يتم قياس تركيزات العناصر السابقة في العينات الآتية (بول – دم – أظافر – الأسنان – الشعر – العضلات – الكبد – البنكرياس – الكلى – الأعلاف – الأغذية وغيرها) ، كما يمكن قياسها في التربة وماء أحواض تربية الأسماك ومياه الشرب العادية والمشروبات الغازية وذلك بعد هضمها وتحويلها لصورة سائلة.

٢- وحدة HPLC

جهاز الفصل الكروماتوجرافي السائلي عالي الكفاءة (الضغط)

High Performance "pressure" Liquid Chromatography



يعمل الجهاز بكفاءة عالية ودقة شديدة لفصل وتقدير كمية المتبقي للعديد من المركبات مثل المبيدات الحشرية – المضادات الحيوية – الأحماض الدهنية – البروتينات – الفيتامينات – الأحماض العضوية – الصبغات – السكريات – الهرمونات وذلك في العينات الآتية أنسجة – دم – سيرم – لبن – تربة – ماء – فواكه – خضروات – الخ في صورة مجهزة وصالحة للحقن مباشرة في الجهاز.

٣ - وحدة قراءة الجل Gel بالكمبيوتر

Scanning Densitometer



هو جهاز مخصص لقراءة العينات المفصولة على جل (Gel) بطريقة الفصل الكهربائي للبروتين (Electrophoreses) .
للجهاز إمكانية قراءة العينات إما من الجل نفسه – سواء تم تجفيفه أم لا – أو من صورة فوتوغرافية للجل وحتى طول 20 سم طول .

٤ - وحدة الهستوباثولوجي



من خلال هذه الوحدة يتم تشخيص الأمراض في مختلف الفصائل الحيوانية والطيور والأسماك، حيث يتم تجهيز شرائح الهستوباثولوجي آليا بداية من التمرير الآلي – صب الشمع – الميكروتوم – الصبغ الآلي ثم ميكروسكوب التصوير .

٥ - وحدة السموم الفطرية



تقوم هذه الوحدة بقياس تركيز السموم الفطرية في الأعلاف وجميع أنواع الأغذية ومكونات الأعلاف كما ونوعا (الأفلاتوكسين - الأوكراتوكسين - زيرا لينون).

٦ - وحدة جهاز تحليل المياه وقياس نسب التلوث بها



يقوم الجهاز بقياس التلوث العضوي والكيميائي للمياه (مياه الشرب العادية و مياه المزارع السمكية وأيضا اللبن) إلى جانب قياس نسب كل من الأكسجين و عسر المياه والملوحة و pH .

٧ - وحدة تشخيص الأمراض الفيروسية والبكتيرية (جهاز الاليزا)



يتم بواسطتها تشخيص الأمراض البكتيرية والفيروسية هذا بالإضافة لوجود برنامج لتحليل هذه العينات إحصائيا واستخلاص النتائج ورسم جداول أشكال هندسية لتوضيح النتائج ودراسة سبل التعامل معها.

٨ - وحدة تنقية المياه

هذه الوحدة مكونة من 3 وحدات :-

١ - وحدة التقطير المزدوج.

٢ - وحدة فصل الأيونات .

٣ - خزان مياه سعة 30 لتر.

يقوم بإنتاج 4 لتر / ساعة من المياه المقطرة تقطير مزدوج ومنزوعة الأيونات.

تستخدم هذه المياه في تحاليل وحدة الامتصاص الذرى وبقية تحاليل المعمل وكذا أقسام الكلية المختلفة والكليات الأخرى.

دور المعمل في مجال التدريب

- ١ - تدريب طلاب الكلية على أجهزة التحليل والقياس الحديثة الموجودة بوححدات المعمل تحت إشراف زملاء واستشاريين مساعدين واستشاريين في كافة التخصصات وذلك لإعدادهم إلى ما بعد التخرج لمواكبة التطور العلمي المستمر.
- ٢ - استقبال المشاركين في أي دورة تدريبية تقام في الأقسام العلمية بالكلية وكذلك استقبال وفود الطلاب الزائرين من الدول العربية والأجنبية وذلك لدعم التواصل العلمي بينهم وبيننا .
- ٣ - عمل دورات تدريبية للأطباء البيطريين في كافة القطاعات وذلك لإكسابهم الخبرات والأساليب العلمية الحديثة في مجال التشخيص والوقاية والعلاج.

دور المعمل في مجال خدمة البيئة وتنمية المجتمع

- يقدم المعمل الخدمة والإرشادات لأصحاب مزارع الدواجن والماشية بالمحافظة والمحافظات الأخرى وتقديم الحلول العلمية للمشاكل التي تواجه مشروعاتهم بعد عمل التحاليل والقياسات اللازمة للوقوف على أسباب المشكلة.
- يقدم المعمل الخدمات إلى كلا من الوزارات و القطاع العام والخاص والهيئات والجمعيات والأفراد .

ثانياً: خطة لتعزيز الاستفادة من الوحدات ذات الطابع الخاص كأحد الموارد الذاتية بالكلية.

أولاً: تفعيل دور المراكز والوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية البرامج والخطة التنفيذية لهذا الهدف:

- ١- تشجيع التعاون بين مراكز ووحدات الكلية ذات الطابع الخاص.
- ٢- التعاون بين مراكز ووحدات الكلية والمؤسسات والهيئات المحلية والإقليمية والعالمية.
- ٣- وضع آلية للتنسيق والتعاون لإقامة مشروعات مشتركة بين المراكز والوحدات لمواجهة مشكلات المجتمع والبيئة.
- ٤- وضع نظام لمتابعة الأداء بالمركز والوحدات ذات الطابع الخاص.

مؤشرات الأداء:

- زيادة عدد مشروعات التعاون والتبادل العلمي والخدمي بين المراكز والوحدات بنسبة 40 %.
- مدى التقدم في الاتفاقيات التعاونية بنسبة 40 %.
- عدد المشروعات المنفذة مع المؤسسات المحلية والإقليمية والعالمية بنسبة 30 %.
- فاعلية وكفاءة ونتائج المشروعات.
- نتائج المراجعة والتقييم من جانب الجامعة.

مدة التنفيذ: 4 سنوات

ثانياً: تطوير الخدمات البيئية والاقتصادية والاجتماعية

البرامج والخطة التنفيذية لهذا الهدف:

تحديد الاحتياجات البيئية المرتبطة بعلاج مشكلات المجتمع وتحقيق التطوير والتنمية المستدامة.

مؤشرات الأداء:

توفير بيانات ومعلومات عن الاحتياجات الفعلية للمجتمع.

مدة التنفيذ: سنتين

ثالثاً : التمويل الذاتي

البرامج والخطة التنفيذية لهذا الهدف:

ترويج خدمات الكلية في مجال الدراسات البيئية والاستشارات والتدريب.

مؤشرات الأداء:

• زيادة عدد الدراسات البيئية.

• زيادة عدد الاستشارات.

• زيادة عدد البرامج التدريبية.

مدة التنفيذ: 3 سنوات

رابعاً: نشر الوعي البيئي والثقافي بقضايا المجتمع والبيئة البرامج والخطة التنفيذية لهذا الهدف:

إقامة المؤتمرات والندوات وورش العمل وإصدار الدوريات والنشرات للمراكز والوحدات.

مؤشرات الأداء:

- فاعلية ومصادقية التوصيات والنتائج.
- نشر الوعي بجهود الكلية.
- إصدار النشرة البيئية بالكلية.

مدة التنفيذ: سنتين

أولاً: تفعيل دور المراكز والوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية		
		الأنشطة والمهام
1- تشجيع التعاون بين مراكز ووحدات الكلية ذات الطابع الخاص.		
● مراجعة واقعية لتنمية الموارد الذاتية للكلية من الوحدات ذات الطابع الخاص. ● جماعات مهام وعصف ذهني للقيادات لتنمية مصادر الموارد الذاتية للكلية بمشاركة الخبراء. ● عقد ورشة عمل بمشاركة الخبراء والمستفيدين لتعزيز الموارد الذاتية ومؤسسات التمويل المختلفة والهبات والتبرعات. ● تشكيل فريق عمل لتسويق وتطبيق نتائج الأبحاث العلمية لخدمة الشركات ومؤسسات القطاع الخاص في مجال الخدمات البيطرية والصحية وصناعة الأغذية. ● تشكيل لجان لعمل دورات تدريبية للخريجين وتوزيع النشرات لتفعيل دور الوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية. ● تفعيل دور الوحدات ذات الطابع الخاص وإنشاء وحدات جديدة و تشجيع التعاون بين مراكز ووحدات الكلية ذات الطابع الخاص.	آليات التنفيذ	
عميد الكلية – مديري الوحدات ذات الطابع الخاص	المسئول عن التنفيذ	
● زيادة كفاءة الوحدات ذات الطابع الخاص. ● زيادة الموارد الذاتية للكلية من الوحدات ذات الطابع الخاص.	المخرجات:	
١ زيادة عدد مشروعات التعاون والتبادل العلمي والخدمي بين المراكز والوحدات بنسبة 40 % ٢ نتائج المراجعة والتقييم من جانب الجامعة.	مؤشرات الانجاز:	
40.000 جنيها	التمويل اللازم:	

2-التعاون بين مراكز ووحدات الكلية والمؤسسات والهيئات المحلية والإقليمية والعالمية.	
• دعم مزرعة الكلية لتحسين ومضاعفة قدرتها الإنتاجية . • تقديم استشارات لمزارع الدواجن و الأسماك. • تشكيل لجنة لتسويق البحوث العلمية. • تفعيل الاتصال مع الهيئات الدولية الداعمة للتعليم و البحوث والمشاريع العلمية.	آليات التنفيذ
عميد الكلية – مديري الوحدات ذات الطابع الخاص	المسئول عن التنفيذ
١ زيادة عدد المشروعات التي تخدم البيئة المحيطة. ٢ زيادة موارد الكلية من المشروعات البحثية.	المخرجات:
• عدد المشروعات المنفذة مع المؤسسات المحلية والأقليمية والعالمية بنسبة 30 %. • فاعلية وكفاءة ونتائج المشروعات. • مدى التقدم في الاتفاقيات التعاونية بنسبة 40 %.	مؤشرات الانجاز:
150.000 جنيها	التمويل اللازم:
3- وضع آلية للتنسيق والتعاون لإقامة مشروعات مشتركة بين المراكز والوحدات لمواجهة مشكلات المجتمع والبيئة.	
• عمل خطة لخدمة المجتمع وتنمية البيئة لتلبية احتياجاته من خلال الأنشطة والخدمات التي تقدمها الكلية. • إقامة ندوات توعية لنشر الخدمات البيطرية التي تقدمها الكلية للمستفيدين. • تشكيل لجان لعمل آلية للخدمات المجتمعية بالكلية على المستوى المحلي والإقليمي والعالمي. • عقد مؤتمر لاستطلاع رأي المستفيدين وتنمية الوعي البيطري. • نشر ثقافة الكلية وتوثيقها وإعلانها علي الموقع الالكتروني للكلية للتعريف بالخدمات المقدمة للمجتمع والبيئة المحيطة. • تشكيل لجان بمشاركة الإدارة العليا والكوادر المؤهلة بالكلية لمتابعة تنظيم أنشطة خدمة المجتمع وتنمية البيئة. • تحديث MIS عن الأنشطة المجتمعية التي تقدمها الكلية	آليات التنفيذ

الوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية

	وقياس كفاءتها. • عقد ورشة عمل لأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والمستفيدين لتقديم المقترحات فيما يخص بتنظيم الأنشطة المجتمعية. • عمل برنامج لقياس رضا المجتمع عن هذه الخدمات التي تقدمها الكلية وقياس كفاءتها. • خطة متكاملة لخدمة المجتمع وتنمية البيئة وآلية تقديم هذه الخدمة من الكلية علي المستوى المحلي والإقليمي والعالمي	
المسئول عن التنفيذ	عميد الكلية – مديري الوحدات ذات الطابع الخاص	
المخرجات:	١ -المساهمة في حل مشكلات المجتمع الإقليمي. ٢ وثيقة تضم خطط بحثية لكل المشكلات البيئية والمجتمعية.	
مؤشرات الانجاز:	١ -زيادة رضا المجتمع عن الخدمات التي تقدمها الكلية. ٢ تحسين وزيادة كفاءة الخدمات المقدمة من الوحدات ذات الطابع الخاص.	
التمويل اللازم:	50.000 جنيها	

ثانيا: تطوير الخدمات البيئية والاقتصادية والاجتماعية

الأنشطة والمهام	تحديد الاحتياجات البيئية المرتبطة بعلاج مشكلات المجتمع وتحقيق التطوير والتنمية المستدامة.	
آليات التنفيذ	• أعداد قاعدة بيانات حول المشكلات المجتمعية بالإقليم. • وضع إستراتيجية تضم أساليب المواجهة الفعالة المعتمدة على ظروف الإقليم البيئية والمجتمعية. • إعداد منظومة إعلام وتوعية حول حل المشكلات المجتمعية والتنمية المستدامة	
المسئول عن التنفيذ	العميد- وكيل الكلية لشئون البيئة – رؤساء الأقسام.	
المخرجات:	١ -استراتيجية لمواجهة مشكلات المجتمع. ٢ -قاعدة بيانات حول أهم المشكلات وعلاجها.	
مؤشرات الانجاز:	توفير بيانات ومعلومات عن الاحتياجات الفعلية للمجتمع	

التمويل اللازم:	100.000 جنيها	
ثالثا: تسويق خدمات المراكز والوحدات ذات الطابع الخاص لتوفير مصادر للدعم والتمويل الذاتي		
الأنشطة والمهام	ترويج خدمات الكلية في مجال الدراسات البيئية والاستشارات والتدريب.	
	آليات التنفيذ	• طباعة منشورات عن أهم الخدمات التي تقدمها الكلية للمجتمع. • أعداد موقع إلكتروني عن هذه الخدمات • دعم مزرعة الكلية لتحسين ومضاعفة قدرتها الإنتاجية . • تقديم استشارات لمزارع الدواجن و الأسماك. • تحديث MIS عن الأنشطة المجتمعية التي تقدمها الكلية وقياس كفاءتها. • دعم مزرعة الكلية لتحسين ومضاعفة قدرتها الإنتاجية . • إقامة ندوات توعية لنشر الخدمات البيطرية التي تقدمها الكلية للمستفيدين. • تشكيل لجان لعمل آلية للخدمات المجتمعية بالكلية على المستوى المحلي والإقليمي والعالمي.
	المسئول عن التنفيذ	العميد- الوكلاء ومدير عام الكلية.
	المخرجات:	زيادة الموارد البيئية للكلية من الوحدات ذات الطابع الخاص.
	مؤشرات الانجاز:	• زيادة عدد الدراسات البيئية. • زيادة عدد الاستشارات. • زيادة عدد البرامج التدريبية.
	التمويل اللازم:	100.000 جنيها
رابعا: نشر الوعي البيئي والثقافي بقضايا المجتمع والبيئة		
الأنشطة والمهام	إقامة المؤتمرات والندوات وورش العمل وإصدار الدوريات والنشرات للمراكز والوحدات.	

آليات التنفيذ	• عقد مؤتمر لاستطلاع رأي المستفيدين وتنمية الوعي البيطري. • نشر ثقافة الكلية وتوثيقها وإعلانها علي الموقع الالكتروني للكلية للتعريف بالخدمات المقدمة للمجتمع والبيئة المحيطة. • إقامة الندوات وورش العمل وإصدار الدوريات والنشرات للمراكز والوحدات للتعريف بخدمات الكلية المقدمة للمجتمع والبيئة المحيطة. • إصدار نشرة بيئية بالكلية لتقديم النتائج والتوصيات بخدمة البيئة
المسئول عن التنفيذ	العميد- الوكلاء ومدير عام الكلية
المخرجات:	١- المساهمة في حل قضايا المجتمع والبيئة. ٢- قاعدة بيانات للموارد البشرية والخدمات التي تقدمها الكلية.
مؤشرات الانجاز:	• فاعلية ومصداقية التوصيات والنتائج. • نشر الوعي بجهود الكلية. • إصدار النشرة البيئية بالكلية.
التمويل اللازم:	50.000 جنيها

مع تحيات وحدة تقويم الأداء وضمان الجودة

Tel: +2055 2288204, 2273680, Ext. 254

Fax: +2055 2283683

Zip Code: 44511 Egypt

E-mail Address: zagvetqu@gmail.com