



2018  
2019

# التقرير السنوي عن أنشطة وحدة التدريب

## وحدة التدريب



التدريب نوعا من أنواع النشاط المقصود والمخطط في أي مؤسسة، حيث يعمل علي إكساب العاملين بها مجموعة من الخبرات بهدف تحسين أداء كل منهم .

فالتدريب هو نشاط مخطط يهدف إلي إحداث تغييرات في المتدربين من ناحية معلوماتهم، ومعارفهم، ومهاراتهم، وسلوكياتهم بما يجعلهم متقنين لإداء أعمالهم بكفاية وانتاجية مرتفعة.

وللتدريب مجموعة من المبادئ منها أن يكون التدريب هادفا ويتميز بالاستمرارية، والشمولية بحيث يشمل جميع المجموعات والمستويات الوظيفية، ومتميزا بالتدرج في تقديم المادة التدريبية، وأن يكن واقعيا، ويتميز بالتطوير المستمر في المادة والأسلوب.

الرؤية: التميز والرقي في تقديم وتقييم البرامج التدريبية لختلف المستهدفين من الكلية.

الرسالة: في اطار رسالة الكلية تلتزم الوحدة بتنمية الموارد البشرية لختلف المستهدفين من الكلية من خلال تغطية احتياجاتهم من البرامج التدريبية المختلفة.

### تهدف الوحدة إلى تقديم خدمات التدريب للفئات المستهدفة من خلال:

- » تحديد الاحتياجات التدريبية للطلاب والخريجين من الكلية في المجالات المختلفة.
- » تحديد الاحتياجات التدريبية لأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم في المجالات المختلفة.
- » تحديد الاحتياجات التدريبية للهيئة الإدارية والفنية بالكلية في المجالات المختلفة.
- » تقديم خطة تدريبية مقترحة لختلف الفئات المستهدفة من الكلية مع بداية العام الدراسي.
- » التنسيق والإشراف وتقييم الدورات التدريبية التي تقوم بها الكلية لختلف المستهدفين.
- » توثيق وتقييم البرامج التدريبية التي تقدمها الهيئات والمشروعات المختلفة من داخل وخارج الكلية للسادة أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والهيئة الإدارية وكذا الطلاب.
- » التنسيق مع إدارة شؤون الطلاب بالكلية في تخطيط وتنفيذ ومتابعة عمليات تدريب الطلاب من خلال :-
  - حصر الطلاب المؤهلين للتدريب وتجهيز بياناتهم وسيرتهم الذاتية.
  - بناء قاعدة بيانات التدريب الميداني .
  - الإعلان عن فرص التدريب المتاحة (بالتنسيق مع جهات التدريب).
  - تنسيق توزيع الطلاب على جهات التدريب.
  - تنسيق الإشراف والمتابعة الميدانية.
  - تقييم أداء الطلاب والتدريب.
- » إصدار النشرات والأدلة التي من شأنها أن تساعد على التعريف بخدمات وإمكانيات الوحدة المختلفة.
- » الاشتراك في تعديل اللوائح الخاصة بتدريب الطلاب بالتنسيق مع إدارة شؤون الطلاب بما يخدم العملية التعليمية.

### مهام وحدة التدريب عند تنفيذ برنامج تدريبي

- « وضع خطة التدريب السنوية للبرامج التدريبية للفئات المستهدفة (أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم، الإداريون، العاملون والطلاب بالكلية) بناءً على دراسة الاحتياجات التدريبية التي تهدف إلى رفع مستوى وكفاءة الفئات المختلفة.
- « تحديد الفترات الزمنية الملائمة حسب طبيعة الفئات المستهدفة للتدريب وتحديد مكان إقامة البرامج التدريبية.
- « مخاطبة الفئات المستهدفة للبرنامج التدريبي المقترح لإرسال الترشيحات المناسبة.
- « متابعة الترشيحات والتأكد من أن الترشيحات ملائمة لهدف البرنامج التدريبي المقترح لتحقيق الاستفادة القصوى من ذلك البرنامج.
- « التأكد من إعداد المادة التدريبية لتوزيعها على المتدربين في اليوم الأول للبرنامج.
- « متابعة تنفيذ البرنامج التدريبي والعمل على حل المعوقات التي تعترض سبل تنفيذه عن طريق منسق البرنامج.
- « متابعة إصدار شهادات اجتياز برامج التدريب.
- « متابعة تقييم البرامج التدريبية وإعداد التقارير الخاصة بذلك.
- « تقييم البرامج التدريبية واتخاذ الإجراءات التصحيحية التي من شأنها مراعاة معوقات البرنامج التي تم تنفيذه والعمل على حل تلك المعوقات أو الحد منها عند تنفيذ البرامج المستقبلية.



## تصميم البرامج التدريبية

تعتبر عملية تصميم البرنامج التدريبي عملية فنية حيث تختلف من منظم لآخر، حسب درجة خبرته والظروف المحيطة به، إلا أنه من الممكن وضع بعض الإرشادات العامة لتصميم وتقييم البرنامج التدريبي ليشمل الخطوات التالية:

خطوات تصميم البرنامج التدريبي							
٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
الميزانية	المدرّبون	المتدربون	الزمن والمكان	الوسائل	الأساليب	الموضوعات	الأهداف

★ ويعتبر تحديد أهداف البرنامج الخطوة الأولى والأساسية عند تصميم البرامج التدريبية.

**تحديد محتوى البرنامج التدريبي ::** يتم تحديد الموضوعات التي سيتضمنها البرنامج أو تحديد محتوى البرنامج في ضوء تحديد أهداف البرنامج والذي سيتوقف علي تحليل الاحتياجات التدريبية ومستوي المشاركين فقد تشابه بعض الموضوعات في بعض البرامج ولكن عناصر كل منها يختلف من برنامج لآخر، كما أن التركيز علي الجانب المعرفي والجانب التطبيقي يختلف أيضا.

**الأساليب التدريبية ::** تعدد الأساليب التدريبية فمنها المحاضرات، والمحاضرة النقاشية، ودراسة الحالة، والتمارين، والاستقصاءات، والتعليم المبرمج، تمثيل الأدوار، والمباريات، والزيارات الميدانية... الخ، ولا يعني تعدد الأساليب التدريبية أنها بدائل لبعضها البعض، ولكن لكل منها مزاياها وعيوبها، والأهم من ذلك أن لكل منها مجالا للاستخدام حسب طبيعة الموضوع الذي تتم معالجته، وحسب نوعية الجوانب المطلوبة تزويد المتدرب بها سواء كانت في شكل معارف أو مهارات أو تغيير في الاتجاهات والسلوكيات.

**مدة البرنامج التدريبي ::** تتضمن إجمالي الساعات التدريبية اللازمة لتغطية موضوعات البرنامج التدريبي.

**مكان انعقاد البرنامج التدريبي ::** يكون داخل المؤسسة نفسها، أو خارجها بالنسبة للبرامج التي تنظمها مؤسسات تدريبية متخصصة.

**اختيار المدربين والمتدربين ::** يعتبر الركيزة الأساسية لنجاح البرنامج التدريبي حيث يجب أن تتوفر في المدربين مجموعة من المهارات الأساسية كمهارة العرض والقدرة علي الاتصال الفعال، والقدرة علي الإقناع، ولديه درجة عالية من الحساسية الاجتماعية مدركا لمشاعر المتدربين وقادر علي تحفيزهم للمشاركة... الخ. كما يجب أن تراعي مجموعة من الاعتبارات الأساسية عند اختيار المتدربين منها أن تتناسب طبيعة البرنامج مع احتياجاتهم التدريبية وأن يكون هناك تجانسا في المستوي الوظيفي والمؤهل العلمي وأن يكون عدد المشاركين مناسباً لطبيعة البرنامج.

**ميزانية التدريب ::** يجب تحديد ميزانية التدريب اللازمة للبرنامج التدريبي بدقة من مكافآت المدربين والأدوات اللازمة لكل برنامج تدريبي، وتكلفة إعداد المادة التدريبية، والمصاريف الإدارية الأخرى.

**عملية التقييم ::** وفي نهاية البرنامج التدريبي تتم عملية التقييم فهي عملية منظمة تهدف إلي تحديد كفاءة أو قيمة شيء ما، فالهدف من تلك العملية تحديد ما إذا كان التدريب مواكبا للأهداف الأصلية التي عقدت من أجلها أم لا، وتحديد التحسينات التي يجب إدخالها علي برامج التدريب وفق ما تنتهي إليه عملية التقييم، واختبار مدى وضوح ومصداقية الأسئلة والاستقصاءات والأدوات والأساليب المستخدمة في النشاط التدريبي.

## فعاليات الدورات والبرامج التدريبية خلال ٢٠١٩/٢٠١٨

### البرنامج التدريبي «أمراض الدواجن الفيروسية»

مدة البرنامج التدريبي: يوم واحد تدريبي ٢٠١٨/٣/٩ م.  
عدد ساعات التدريب: (٦) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٣٠) طالب الكلية لتأهيلهم علي منهج أمراض الدواجن الفيروسية  
كتدريب تحويلي يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال الدواجن.

المدرّب: أ.م.د/ زياد محمد قلبه - قسم الدواجن

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل بـ:

- » أسس عمليات التشريح السليمة.
- » الأسس العلمية والعملية لنجاح عملية التحصين.
- » عمليات مقاومة الأمراض قواعد الأمن الحيوى فى مجال مقاومة الأمراض.
- » العمليات الرعائية المختلفة طوال الفترات الإنتاجية كيفية إجراء عمليات التحصين المختلفة.
- » الأسس السليمة لتداول الدواجن النافقة وضع برامج التحصين الحديثة لمقاومة الأمراض.



### البرنامج التدريبي «أمراض الدواجن البكتيرية والطفيلية»

مدة البرنامج التدريبي: يوم واحد تدريبي ٢٠١٨/٤/٤ م.  
عدد ساعات التدريب: (٦) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٢١) متدرب من ٢٠ طالب و١ خريج الكلية لتأهيلهم علي تشخيص  
الأمراض البكتيرية و الطفيلية و كيفية علاجها كتدريب تحويلي يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في الدواجن.

المدرّب: أ.د/ فوزي صديق - الأستاذ بقسم الدواجن

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل بـ:

- » الشروط الوقائية.
- » أهم طرق تشخيص الأمراض.
- » الأمراض البكتيرية.
- » الأمراض الطفيلية.
- » أمراض سوء التغذية.

**البرنامج التدريبي «تغذية مرضي السرطان»**

مدة البرنامج التدريبي: يومين تدريبيين ١٤ / ٤ / ٢٠١٨ م.

عدد ساعات التدريب: (٤) ساعات تدريبية .

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٦٢) متدرب ٦٠ طالب و ٢ خريج الكلية لتأهيلهم علي تغذية مرضي السرطان ويمكن عن طريقها رفع كفاءتهم للعمل في مجال تغذية مرضي السرطان.

المدرّب: أ.م.د/ محمد سمير درويش - أستاذ مساعد بقسم الألبان ومدير برنامج نظم التغذية

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » الاختلافات بين الخلايا الطبيعية والخلايا السرطنة .
- » الاختلافات بين الأورام الحميدة والأورام الخبيثة.
- » أسباب الإصابة بالسرطان - مراحل تطور مرض السرطان .
- » التمثيل الغذائي والمغذيات والطاقة المتطلبة لمرضي السرطان .
- » أنظمة غذائية مضادة للسرطان - التغذية أثناء العلاج الكيماوي والإشعاعي .
- » دور دعم التغذية في المراحل الأولى والمراحل المتقدمة لمرضي السرطان.

**البرنامج التدريبي «إدارة الأعمال»**

مدة البرنامج التدريبي: يومين تدريبيين ١٦ و ١٨ / ٤ / ٢٠١٨ م

عدد ساعات التدريب: (٦) ساعات تدريبية

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٢٢) متدرب ٣ طالب و ١٩ خريج الكلية لتأهيلهم علي إدارة الأعمال ويمكن عن طريقها رفع كفاءتهم لتحسين جودة العمل.

المدرّب: أ.م.د/ محمد عبد الدايم - أستاذ مساعد بقسم الاقتصاد

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » مبادئ إدارة الأعمال - التخطيط ودوره في إدارة الأعمال داخل المنظمة.
- » التنظيم الإداري و تحديد المسؤوليات داخل المنظمة .
- » التنسيق بين المستويات الإدارية داخل المنظمة - الرقابة الإدارية داخل المنظمة.
- » السمات الأساسية لمدير إداري ناجح .



**البرنامج التدريبي «إدارة الجودة الشاملة»**

مدة البرنامج التدريبي: يوم واحد تدريبي ٢١/٤/٢٠١٨ م.

عدد ساعات التدريب: (٦) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٣٤) متدرباً ٢١ طالب و ١٣ خريج من الكلية لتأهيلهم علي فنيات إدارة الجودة الشاملة كتدريب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل بمعامل المصانع بعد التخرج.

المدرّب: أ.د/ نعيم عبد اللطيف البرعي - قسم الصناعات الغذائية

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » التعرف علي المفاهيم المختلفة لمصطلح الجودة - التعرف علي التطور التاريخي للجودة.
- » التعرف علي مفهوم مراقبة الجودة - التعرف علي مفهوم توكيد الجودة.
- » العناصر الأساسية لإدارة الجودة الشاملة.
- » متطلبات نجاح برنامج إدارة الجودة الشاملة.
- » بعض النماذج الخاصة بإدارة الجودة الشاملة.

**البرنامج التدريبي «تغذية مرضى الضغط و السكر»**

مدة البرنامج التدريبي: يوم واحد تدريبي ٢٦/٤/٢٠١٨ م.

عدد ساعات التدريب: (٦) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٢٥) متدرباً ٢٢ طالب و ٣ خريج من الكلية لتأهيلهم علي تغذية مرضى الضغط و السكر كتدريب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في تغذية مرضى الضغط و السكر.

المدرّب: أ.م.د/ محمد سمير درويش - الأستاذ المساعد بقسم الألبان ومدير برنامج نظم التغذية

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » ميكانيكية عمل هرمون الأنسولين.
- » مرض البول السكري و أنواعه.
- » الأغذية الوظيفية الخاصة بمرض السكر.
- » إعداد برنامج غذائي لمريض السكر.
- » تداخل الغذاء مع أدوية مرضى السكر.
- » مرض الضغط - العوامل التي تؤدي إلى رفع الضغط.
- » ميكانيكية خفض الضغط المرتفع.
- » تداخل الغذاء مع أدوية الضغط - إعداد برنامج غذائي لمريض الضغط.
- » المركبات الفعالة في بعض الأغذية التي تؤدي إلي خفض الضغط.
- » كيفية استخدام علم Nutrigenomics.



**تقرير عن البرنامج التدريبي «عيش الغراب»**

مدة البرنامج التدريبي: يوم تدريبي واحد ٢٦ / ٦ / ٢٠١٨م

عدد ساعات التدريب: (٤) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٢٩) متدرب من طلاب الكلية لتأهيلهم علي مشروع عيش الغراب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مشروع عيش الغراب.

المدرّب: د/ أحمد محمود عوض الله السواح - مدرس بقسم الميكروبيولوجيا

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » الطبيعة البيولوجية للمشروم .
- » القيمة الغذائية للمشروم.
- » مورفولوجيا المشروم .
- » الإنتاج العالى من المشروم .
- » أهم الأنواع التجارية من المشروم التى يمكن زراعتها فى مصر .
- » زراعة المشروم الحارى - زراعة المشروم العادى - زراعة المشروم القش - زراعة المشروم الشيتاكي .
- » إنتاج المزرعة الأساسية والاسبون Spawn.
- » طرق حفظ المشروم.
- » دراسة جدوى لمشروع زراعة عيش الغراب.

**البرنامج التدريبي «حضانة و تفريخ»**

مدة البرنامج التدريبي: يوم تدريبي واحد ٢ / ٧ / ٢٠١٨م.

عدد ساعات التدريب: (٤) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي ٣٣ متدرب ٢٩ طالب و ٤ خريج الكلية لتأهيلهم علي التفريخ والحضانة كتدريب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال التفريخ.

المدرّب: م/ علاء الدين مصطفى عبد اللطيف - نائب مدير معمل القاهرة لجدود الدواجن سابقاً - مدير معامل التفريخ الخارجية لشركة الدقهلية للدواجن سابقاً - مدير قطاع التفريخ بشركة مطروح.

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » أساسيات التفريخ
- » طرق التعامل مع ماكينات الـ setter
- » إدارة الـ Hatch.



### البرنامج التدريبي «التسميد و مقاومة الآفات لمحاصيل الخضر تحت نظم البيوت المحمية»

مدة البرنامج التدريبي: يوم تدريبي واحد ٢٠١٨/٧/١٨ م.

عدد ساعات التدريب: (٦) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٣١) متدرب عدد ٢٤ طالب و ٧ خريج لتأهيلهم علي فنيات التسميد ومقاومة الآفات لمحاصيل الخضر تحت نظم البيوت المحمية كتدريب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال الصوب.

المدرّب: د/ محمد مسعد ندا - مدرس بقسم الخضر والزينة

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » تعريف الزراعة المحمية - الأهداف- أنواع البيوت المحمية - اهم المحاصيل التي تزرع فيها خيار - فلفل- طماطم.
- » تربية محاصيل الخضر داخل البيوت المحمية - برامج التسميد المتبعة داخل البيوت المحمية.
- » أهم الأمراض و الآفات و برامج المكافحة المتبعة.



### البرنامج التدريبي «تنسيق الحدائق باستخدام الأوتوكاد»

مدة البرنامج التدريبي: ٨ أيام تدريبية خلال الفترة من ٧/٨ - ٢٢/٧/٢٠١٨ م.

عدد ساعات التدريب: (٥) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٢٤) متدرب من ٢١ طالب و ٣ خريج من الكلية و كلية زراعة دمياط لتأهيلهم علي فنيات تنسيق الحدائق باستخدام الأوتوكاد كتدريب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم في مجال تنسيق الحدائق.

المدرّبون: د/ مهند محمد عبد الباسط ، م/ محمد عيد - مدرس بقسم الخضر و الزينة تخصص نباتات زينة

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » مقدمة في تصميم وتنسيق الحدائق
- » نظم تنسيق المساحات - أسس تنسيق المساحة - العوامل المؤثرة في التنسيق.
- » أهم الجاميع النباتية لنباتات الزينة Soft Scape - استخدامات العناصر النباتية - العناصر الإنشائية في التصميم.
- » الرسم الهندسي (2D) AutoCAD - مراحل إنشاء التصميمات المختلفة.



**البرنامج التدريبي «تغذية الرياضيين»**

مدة البرنامج التدريبي: يوم تدريبي واحد ٢٠١٨/٨/١٦ م.

عدد ساعات التدريب: (٦) ساعات تدريبية .

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي ( ٣٠ ) متدرب عدد ٢٩ طالب و ١ خريج من الكلية لتأهيلهم علي طرق تغذية الرياضيين كتدريب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال التغذية للرياضيين.

المدرّب: أ.م.د/ محمد سمير درويش - الأستاذ المساعد بقسم الألبان ومدير برنامج نظم التغذية

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » التغذية قبل التدريب - التغذية أثناء التدريب - التغذية بعد التدريب - المشروبات الرياضية .
- » المكملات الغذائية لممارسة الرياضة و الأداء الرياضي - أهمية البروتين للرياضيين.
- » الإرشادات الخاصة بتناول اليومي للكربوهيدرات وهل يحقها الرياضيون أم لا؟ - أهمية الدهن للرياضيين.

**البرنامج التدريبي «شبكات الري»**

مدة البرنامج التدريبي: ٥ أيام تدريبية خلال الفترة من ٢٩/٨ - ٥/٩/٢٠١٨ م.

عدد ساعات التدريب: (٦) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٢٣) متدرب ١٩ طالب و ٤ خريج الكلية لتأهيلهم علي نظم شبكات الري كتدريب تحويلي يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في تصميم الشبكات.

المدرّب: د/ محمود مكرم قاسم - مدرس بقسم الخضر و الزينة

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » الاعتبارات الواجب مراعاتها عند تصميم شبكات الري - تخطيط النظام و عمل الخرائط.
- » مكونات أنظمة الري الحديث ( التنقيط) - حساب الاحتياجات المائية للنباتات .
- » فواقد الاحتكاك بالنظام - اختيار أقطار المواسير وحساب القطر الاقتصادي.
- » جدولة الري و تأثيرها علي مخطط الشبكة - اختيار وتعيين قدرة المضخة.
- » دراسة نموذج لتصميم نظام الري بالتنقيط- مقياسة النظام.



**البرنامج التدريبي «برامج انقاص الوزن»**

مدة البرنامج التدريبي: يوم واحد تدريبي ٢٠١٨/٨/٣٠ م.

عدد ساعات التدريب: (٤) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٣٥) متدرب ٣٠ طالب و ٥ خريج من الكلية لتأهيلهم علي عمل برامج

انقاص الوزن كتدريب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال انقاص وزن الجسم .

المدرّب: أ.م.د/ محمد سمير درويش - الأستاذ المساعد بقسم الألبان ومدير برنامج نظم التغذية

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

» التعرف علي اشهر أنواع الحميات المستخدمة لانقاص الوزن.

» حمية ضبط الكربوهيدرات.

» حمية ضبط حجم الوجبات.

» حمية المؤشر السكري.

» حمية قليلة الدهون .

» حمية خلط الأطعمة.

» حمية النوع الاستقلابي.



**البرنامج التدريبي «إعداد أخصائي أغذية»**

- مدة البرنامج التدريبي: يوم واحد تدريبي أيام ٢٠١٨/٩/٢ م.  
عدد ساعات التدريب: (٦) ساعات تدريبية.  
الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٢٨) متدرب ٢٥ طالب و ٣ خريج من الكلية لتأهيلهم علي العمل في مجال التغذية كأخصائي كترتيب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال التغذية .  
المدرّب: د/ الزهراء محمود حسن مطاوع - المدرس بقسم الصناعات الغذائية  
منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب  
يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:
- » من هو أخصائي الأغذية
  - » المعلومات و المهارات الأساسية لدي أخصائي الأغذية
  - » المهام و المسؤوليات و العوقات
  - » طرق الحصول علي المعلومات لدي أخصائي الأغذية
  - » وضع الخطط العلاجية الغذائية.
  - » مفاتيح النجاح الوظيفي لأخصائي التغذية.

**البرنامج التدريبي «التداوي بالنباتات الطبية»**

- مدة البرنامج التدريبي: يومين تدريبيين ٢٠١٨/٩/٢٤ - ٩/٢٥ م.  
عدد ساعات التدريب: (٤) ساعات تدريبية.  
الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٢٦) متدرب ٢٤ طالب و ٢ خريج الكلية لتأهيلهم علي الجديد في الأعشاب الطبية و كيفية استخدامها كترتيب تحولي يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال التداوي بالأعشاب .  
المدرّبون: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدرس بقسم الخضر والزينة، د/ احمد السيد دبور - باحث في مركز البحوث  
منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب  
يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:
- » مميزات و عيوب التداوي بالأعشاب.
  - » الأجزاء المستخدمة في العشب و خلط الأعشاب.
  - » علاج أمراض (الجهاز الهضمي- التنفسي- العظام - الكلى).
  - » بدائل الأعشاب - طرق استخدام الأعشاب داخليا و خارجيا.
  - » بعض الوصفات للشعر و الجلد.

### البرنامج التدريبي «المنهج المتكامل لضمان سلامة الأغذية (الهاسب - الأيزو- الممارسات التصنيعية الجيدة»

مدة البرنامج التدريبي: يوم تدريبي واحد ٢٠١٨/١٠/١٠م.

عدد ساعات التدريب: (٦) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٣١) متدرب عدد ٢٣ طالب و ٨ خريج من الكلية لتأهيلهم علي المنهج المتكامل لسلامة الأغذية كتدريب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال التغذية .

المدرّب: أ.د/ وليد محمود محمد الشارود- أستاذ مساعد بقسم الألبان

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

» التعريف بمفاهيم جودة وسلامة الغذاء- تطبيق الممارسات التصنيعية الجيدة.

» تصميم خطة هاسب - أنظمة الأيزو.

» التكامل بين ISO - HACCP - GMP لضمان سلامة الغذاء.



### البرنامج التدريبي «التداخل بين الغذاء والدواء»

مدة البرنامج التدريبي: يوم تدريبي واحد ٢٠١٨/١٠/١٨م.

عدد ساعات التدريب: (٤) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٤٦) متدرب عدد ٤٥ طالب و ١ خريج من الكلية لتأهيلهم علي التداخل بين الغذاء و الدواء كتدريب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال التغذية.

المدرّب: أ.م.د/ محمد سمير درويش - الأستاذ المساعد بقسم الألبان ومدير برنامج نظم التغذية

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

» حركية الدواء - ديناميكية الدواء .

» أنواع التفاعلات الدوائية

» آليات التفاعلات الغذائية- الدوائية.

» فوائد تقليل التفاعلات بين الغذاء والدواء .

» تداخل العناصر الغذائية مع الدواء .

» تداخل الدواء مع العناصر الغذائية.



**البرنامج التدريبي «التداخل بين الغذاء و الدواء»**

مدة البرنامج التدريبي: يوم تدريبي واحد ٢٠١٨/١١/١٥ م.

عدد ساعات التدريب: (٤) ساعات تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٣٠) متدرب عددهم ٢٦ طالب و ٤ خريج من الكلية لتأهيلهم علي التداخل بين الغذاء و الدواء كتدريب يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال التغذية .

المدرّب: أ.م.د/ محمد سمير درويش - الأستاذ المساعد بقسم الألبان ومدير برنامج نظم التغذية

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » حركية الدواء
- » ديناميكية الدواء
- » أنواع التفاعلات الدوائية
- » آليات التفاعلات الغذائية - الدوائية
- » فوائد تقليل التفاعلات بين الغذاء والدواء
- » تداخل العناصر الغذائية مع الدواء
- » تداخل الدواء مع العناصر الغذائية

**البرنامج التدريبي «تنسيق الحدائق باستخدام برنامج الريال تايم لاندسكيب»**

مدة البرنامج التدريبي: يومين تدريبية ٢٠١٨/١١/٢٩ : ١١/٢٨

عدد ساعات التدريب: (١٢) ساعه تدريبية.

الفئة المستهدفة (المتدربون) حضر البرنامج التدريبي (٢٦) متدرب من طلبه و خريجي الكلية لتأهيلهم علي فنيات تنسيق الحدائق كتدريب تحويلي يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل تصميم و تنسيق الحدائق باستخدام برنامج الريال تايم لاند سكيب.

المدرّبون: أ.م.د/ محمود مكرم قاسم - قسم الخضر و الزينة

منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:

- » تنصيب البرنامج.
- » التعرف علي واجهة المستخدم/ إعدادات البرنامج/ القائمة الرئيسية.
- » قائمة المنشآت/ منسوب المساحة / الطرق و ملحقاتها.
- » أعمال و ملحقات السوفت سكيب/ المسطحات المائية و أنواعها.
- » ملحقات البرنامج من أبعاد و إخراج للمشروع في صورة فيديو.



### البرنامج التدريبي «نظام إدارة سلامة الغذاء أيزو ٢٢٠٠٠»

- مدة البرنامج التدريبي: يوم واحد تدريب ٢٩/١١/٢٠١٨.
- عدد ساعات التدريب: (٦) ساعات تدريبية.
- الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٣٠) متدرب (٢٠) طالب و (١٠) خريج لتأهيلهم علي المنهج المتكامل لضمان سلامة الأغذية كتدريب تحويلي يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال الأغذية.
- المدرّب: أ.د/ وليد محمود الشارود - قسم الألبان
- منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب
- يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:
- » مفاهيم الغذاء السليم Safe Food.
  - » أنواع المخاطر Hazards التي يتعرض لها الغذاء.
  - » وسائل التحكم Control Measures في المخاطر.
  - » نظام ISO 22000 كنموذج للمنهج المتكامل لضمان سلامة الغذاء.
  - » الهيئات والمؤسسات التي يجب أن تقوم بتطبيق نظام ISO 22000.
  - » مكونات نظام ISO 22000 وكيفية تطبيقها لضمان سلامة المنتجات الغذائية.



### البرنامج التدريبي «تغذية مرضي السرطان»

- مدة البرنامج التدريبي: يوم تدريبي ٦ / ١٢ / ٢٠١٨ م.
- عدد ساعات التدريب: (٤) ساعات تدريبية .
- الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٣٠) متدرب ٢٩ طالب و ١ خريج الكلية لتأهيلهم علي تغذية مرضي السرطان ويمكن عن طريقها رفع كفاءتهم للعمل في مجال تغذية مرضي السرطان.
- المدرّب: أ.م.د/ محمد سمير درويش - الأستاذ المساعد بقسم الألبان ومدير برنامج نظم التغذية
- منسق البرنامج: د/ مهند محمد عبد الباسط - مدير وحدة التدريب
- يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلي تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل ب:
- » الاختلافات بين الخلايا الطبيعية والخلايا السرطنة .
  - » الاختلافات بين الأورام الحميدة والأورام الخبيثة.
  - » أسباب الإصابة بالسرطان - مراحل تطور مرض السرطان .
  - » التمثيل الغذائي والمغذيات والطاقة المتطلبة لمرضي السرطان .
  - » أنظمة غذائية مضادة للسرطان .
  - » التغذية أثناء العلاج الكيماوي والإشعاعي .
  - » دور دعم التغذية في المراحل الأولى والمراحل المتقدمة للمرضي السرطان.

**البرنامج التدريبي «نظام إدارة سلامة الغذاء أيزو ٢٢٠٠٠»**

مدة البرنامج التدريبي: يوم تدريبي ٢٠١٩/٤/١٨ م.

عدد ساعات التدريب: (٤) ساعات تدريبية .

الفئة المستهدفة (المتدربون): حضر البرنامج التدريبي (٦٧) متدرب من الخريجين (مفتشين أغذية) لتأهيلهم علي المنهج المتكامل لضمان سلامة الأغذية كتدريب تحويلي يمكن عن طريقه رفع كفاءتهم للعمل في مجال الأغذية والتفتيش الغذائي.

المدرّب: أ.د/ وليد محمود الشارود - الأستاذ بقسم الألبان

منسق البرنامج: أ.م.د/ مهند محمد عبد الباسط- مدير وحدة التدريب

يهدف هذا البرنامج بصورة رئيسية إلى تنمية معارف ومهارات المتدربين فيما يتصل بـ:

- » مفاهيم سلامة الغذاء (Food Safety Concepts)
- » أنواع الأخطار (Hazards) التي يتعرض لها الغذاء.
- » إنشاء وتطور نظام الأيزو ٢٠١٨:٢٢٠٠٠.
- » المؤسسات التي يمكنها أن تطبق نظام الأيزو ٢٠١٨:٢٢٠٠٠.
- » عناصر نظام الأيزو ٢٠١٨:٢٢٠٠٠
- » التواصل التفاعلي (Interactive Communication).
- » إدارة النظام (System Management)
- » نظام تحليل المخاطر ونقاط التحكم الحرجة (HACCP).
- » البرامج الأساسية (Prerequisite Programs).
- » وسائل التحكم في الأخطار (Control Measures) (نقاط التحكم الحرجة، البرامج الأساسية، البرامج الأساسية التشغيلية).
- » التغييرات الأساسية في نظام الأيزو ٢٠١٨:٢٢٠٠٠ بالمقارنة بنظام ISO 22000:2005.



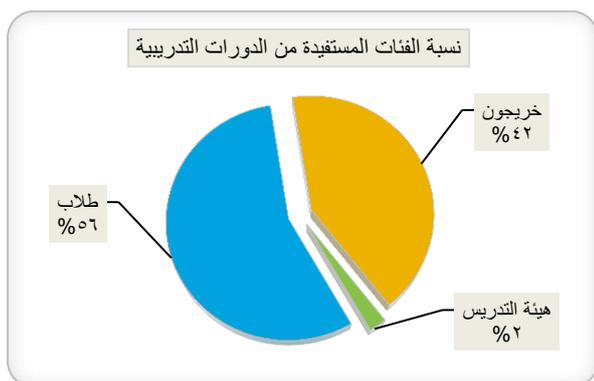
## ملفص إحصائي للدورات التدريبية التي تم تنفيذها خلال ٢٠١٩/٢٠١٨

م	اسم الدورة	المدرّب	فترة الانعقاد	المتدربون	
				طالب	خريج
١	الأمراض الفيروسية للدواجن	د/ زياد محمد قلبه	٢٠١٨/٣/٩	٣٠	-
٢	الأمراض البكتيرية والطفيليات للدواجن	أ.د/ فوزي صديق	٢٠١٨/٤/٤	٢٠	١
٣	تغذية مرضي السرطان	د/ محمد سمير درويش	٢٠١٨/٤/١٤	٦٠	٢
٤	إدارة الأعمال المزرعية	د/ محمد عبد الدايم	٢٠١٨/٤/١٨-١٦	٤	١٧
٥	تغذية مرضي الضغط و السكر	د/ محمد سمير درويش	٢٠١٨/٤/٢٦	٢٢	٣
٦	إدارة الجودة الشاملة	أ.د/ نعيم عبد اللطيف	٢٠١٨/٤/٢١	٢١	١٣
٧	عيش الغراب	د/ أحمد محمود السواح	٢٠١٨/٦/٢٦	٢٩	-
٨	حضانة و تفريخ	م/ علاء الدين مصطفى	٢٠١٨/٧/٣	٣٠	٤
٩	تنسيق الحدائق باستخدام الأوتوكاد	د/ مهند محمد عبدالباسط م/ محمد عيد	٢٠١٨/٧/٩ - ٦/٢٨	٢١	٣
١٠	التسميد ومقاومة الآفات لحاصيل الخضر في الصوب	د/ محمد مسعد ندا	٢٠١٨/٧/١٨	٢٤	٧
١١	تغذية الرياضيين	د/ محمد سمير درويش	٢٠١٨/٨/١٦	٢٩	١
١٢	تصميم شبكات الري	د./محمود مكرم	٢٠١٨/٨/٢٩ - ٨/٢١	١٩	١٤
١٣	برامج انقاص الوزن	د/ محمد سمير درويش	٢٠١٨/٨/٣٠	٣٠	٥
١٤	مبادئ إعداد أخصائي أغذية	د/ الزهراء مطاوع	٢٠١٨/٩/٢	٢٥	٣
١٥	التداوي بالأعشاب الطبية	د/ مهند محمد عبدالباسط د/ احمد السيد دبور	٢٠١٨/٩/٢٢	٢٤	٢
١٦	المنهج المتكامل لضمان الغذاء	أ.د/ وليد الشارود	٢٠١٨/١٠/١٠	٢٣	٨
١٧	التداخل بين الغذاء و الدواء	د/ محمد سمير درويش	٢٠١٨/١٠/١٨	٤٥	١
١٨	التداخل بين الغذاء و الدواء	د/ محمد سمير درويش	٢٠١٨/١١/١٥	٢٦	٤
١٩	برنامج الريال تايم	د/محمود مكرم قاسم	٢٠١٨/١١/ ٢٩ و ٢٨	٢٥	١
٢٠	Iso22000	أ.د/ وليد الشارود	٢٠١٨/١١/٢٩	٢٠	١٠
٢١	تغذية مرضي السرطان	د/ محمد سمير درويش	٢٠١٨/١٢/٦	٢٩	١
٢٢	تنسيق الحدائق باستخدام الأوتوكاد	د/ محمود مكرم قاسم د/ احمد عبد العال	٢٠١٩/٢/١٩ - ٢/١٠	٢١	-
٢٣	تنمية بشرية	د/ محمد عبد الدايم	٢٠١٩/٢/١٩	١٨	-
٢٤	تربية أرانب	أ.د/ فوزي صديق	٢٠١٩/٢/٢٧	١٩	-
٢٥	إدارة أعمال مزرعية	د/ محمد عبد الدايم	٢٠١٩/٣/١٠	١٣	-
٢٦	تربية دواجن	م/ السيد الباسيلي	٢٠١٩/٣/٢٠	٣٠	-
٢٧	Iso 22000	أ.د/ وليد الشارود	٢٠١٩/٣/٢٨	-	٤٣

م	اسم الدورة	المدرّب	فترة الانعقاد	المدرّبون	
				طالب	خريج
٢٨	الهاسب	أ.د/ وليد الشارود	٢٠١٩/٤/٤	-	٤٢
٢٩	الهاسب	أ.د/ وليد الشارود	٢٠١٩/٤/١١	-	٥٤
٣٠	أمراض دواجن	م/ مصطفى الصاوي	٢٠١٩/٤/١٧	١٣	-
٣١	Iso 22000	أ.د/ وليد الشارود	٢٠١٩/٤/١٨	-	٦٧
٣٢	التفتيش علي الأغذية	أ.د/ رانيا الجمال	٢٠١٩/٤/٢٠	-	٦٧
٣٣	الإسعافات الأولية	د/ احمد سامي	٢٠١٩/٤/٢٤	-	٦٢
٣٤	السموم علي الأغذية	أ.د/ رانيا الجمال	٢٠١٩/٤/٢٧	-	٦٨

\*\* منسق البرامج والدورات التدريبية: د/ مهند محمد عبد الباسط- مدرس بقسم الخضر والزينة ومدير وحدة التدريب

### بيان إحصائي بالدورات التي تم تنفيذها والفئات المستفيدة



البيان	العدد
الدورات التي تم تنفيذها	٣٤
المستفيدين من الطلاب	٦٧٠
المستفيدين من الخريجين	٥٠٣
المستفيدين من هيئة التدريس	٢٧
العدد الكلي للمستفيدين من التدريب	١٢٠٠

### بيان بالدورات التي تم تنفيذها من الخطة للفئات المختلفة

☑ خطة التدريب لأعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة :: تم تنفيذ دورتان من أربعة بنسبة ٥٠% هما:

- » توصيف المقررات و تصميم المنهج الدراسي
- » إعداد التقرير السنوي والخطة السنوية

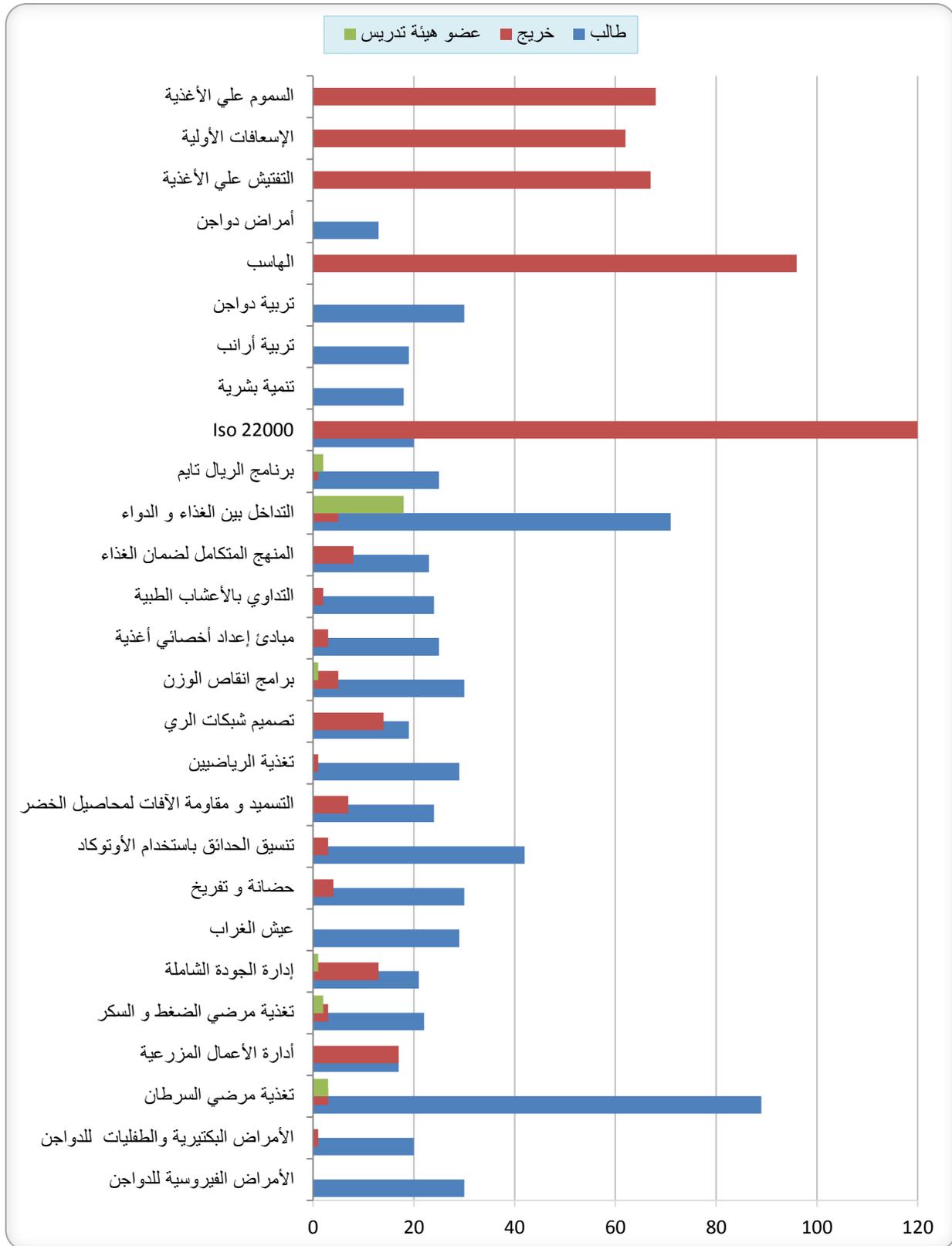
☑ خطة التدريب لأعضاء الجهاز الإداري بالكلية :: تم تنفيذ ثلاثة دورات من أربعة بنسبة ٧٥% وهي:

- » تطوير المهارات الفنية للعاملين
- » مهارات التعامل مع الحاسب الألي
- » أعمال الإسعافات الأولية

## الدورات التي تم تنفيذها في وحدة التدريب وعدد المتدربين

عدد المتدربين			اسم الدورة
عضو هيئة تدريس	خريج	طالب	
٠	٠	٣٠	الأمراض الفيروسية للدواجن
٠	١	٢٠	الأمراض البكتيرية والطفيليات للدواجن
٣	٣	٨٩	تغذية مرضي السرطان
٠	١٧	١٧	إدارة الأعمال الزراعية
٢	٣	٢٢	تغذية مرضي الضغط و السكر
١	١٣	٢١	إدارة الجودة الشاملة
٠	٠	٢٩	عيش الغراب
٠	٤	٣٠	حضانة و تفريخ
٠	٣	٤٢	تنسيق الحدائق باستخدام الأوتوكاد
٠	٧	٢٤	التسميد و مقاومة الآفات لمحاصيل الخضار في الصوب
٠	١	٢٩	تغذية الرياضيين
٠	١٤	١٩	تصميم شبكات الري
١	٥	٣٠	برامج انقاص الوزن
٠	٣	٢٥	مبادئ إعداد أخصائي أغذية
٠	٢	٢٤	التداوي بالأعشاب الطبية
٠	٨	٢٣	المنهج المتكامل لضمان الغذاء
١٨	٥	٧١	التداخل بين الغذاء و الدواء
٢	١	٢٥	برنامج الريال تايم
٠	١٢٠	٢٠	Iso 22000
٠	٠	١٨	تنمية بشرية
٠	٠	١٩	تربية أرانب
٠	٠	٣٠	تربية دواجن
٠	٩٦	٠	الهاسب
٠	٠	١٣	أمراض دواجن
٠	٦٧	٠	التفتيش علي الأغذية
٠	٦٢	٠	الإسعافات الأولية
٠	٦٨	٠	السموم علي الأغذية
٢٧	٥٠٣	٦٧٠	الاجمالي

مخطط توزيع المتدربين (طالب - خريج - هيئة التدريس) على الدورات



## الدورات التي تم تنفيذها وعدد مرات انعقادها

عدد مرات الانعقاد	اسم الدورة	م
١	الأمراض الفيروسية للدواجن	١
١	الأمراض البكتيرية والطفليات للدواجن	٢
٢	تغذية مرضي السرطان	٣
٢	أدارة الأعمال المزرعية	٤
١	تغذية مرضي الضغط و السكر	٥
١	إدارة الجودة الشاملة	٦
١	عيش الغراب	٧
١	حضانة و تفريخ	٨
٢	تنسيق الحدائق باستخدام الأوتوكاد	٩
١	التسميد و مقاومة الآفات لحاصيل الخضر في الصوب	١٠
١	تغذية الرياضيين	١١
١	تصميم شبكات الري	١٢
١	برامج انقاص الوزن	١٣
١	مبادئ إعداد أخصائي أغذية	١٤
١	التداوي بالأعشاب الطبية	١٥
١	المنهج المتكامل لضمان الغذاء	١٦
٢	التداخل بين الغذاء و الدواء	١٧
١	برنامج الريال تايم	١٨
٣	Iso 22000	١٩
١	تنمية بشرية	٢٠
١	تربية أرانب	٢١
١	تربية دواجن	٢٢
٢	الهاسب	٢٣
١	أمراض دواجن	٢٤
١	التفتيش علي الأغذية	٢٥
١	الإسعافات الأولية	٢٦
١	السموم علي الأغذية	٢٧
٣٤	الاجمالي	

## مخطط الدورات التي تم تنفيذها وعدد مرات انعقادها

