

برعاية السيد الدكتور عصام قاسم

المدير العام للهيئة العامة للتقانة الحيوية

تقيم الهيئة العامة للتقانة الحيوية

**الندوة الوطنية الثالثة لتقانات التخمير**

بعنوان

**تنمية كائنات دقيقة لإنتاج مواد مفيدة**

يوم الأربعاء الواقع في 2018/12/12

وذلك بالمدرج الجديد في كلية الزراعة - جامعة دمشق

برنامج الندوة الوطنية الثالثة لتقانات التخمير - دمشق 2018/12/12  
المدرج الجديد - كلية الزراعة

تسجيل الحضور: 9 - 9.30

الجلسة الافتتاحية		التوقيت
كلمة د. عصام قاسم-المدير العام للهيئة العامة للتقانة الحيوية		9.30-9.45
تكنولوجيا التخمير	د. شريف صادق كلية الهندسة الغذائية-جامعة البعث	9.45-10.15
الجلسة الأولى: د. أديب فالح _ كلية الزراعة_ جامعة حلب د. نسرین نقشو _ الهيئة العامة للتقانة الحيوية		
عنوان المحاضرة	المحاضر	التوقيت
غريبة عزلات محلية من الجنس <i>Streptomyces</i> لإنتاج أنزيم الكسيلاناز	م. ياسر عقيد، د. ياسر بكري هيئة الطاقة الذرية	10.15-10.30
مقارنة فعالية أنزيم التاناز المستخلص من فطريات التريكوثيرما المعزولة من ترب حراجية في طرطوس	منال النحلاوي، د. عدنان علي نظام، منال داغستاني كلية العلوم_جامعة دمشق	10.30-10.45
إنتاج أنزيم الفايتاز من بكتريا <i>Bacillus subtilis</i> المعزولة من تربة سورية	م. رفان عبد الهادي، د. غياث سميحة، د. بسام البلعة الهيئة العامة للتقانة الحيوية، كلية الزراعة_ جامعة دمشق، هيئة الطاقة الذرية	10.45-11.00
إنتاج انزيم الأميلاز من السلالة <i>Bacillus subtilis</i> 134D بطروف التخمير المغمور	م. سمير الخوري، د. ياسر بكري هيئة الطاقة الذرية	11.00-11.15
إنتاج أنزيم البروتياز القلوي من جراثيم عصيات معزولة من التربة	ما. ص. ملاذ خنسة، د. ميساء قطان مركز الدراسات والبحوث العلمية	11.15-11.30
استراحة _ جولة في قسم تقانات التخمير _ الاطلاع على المعلقات العلمية		11.30-12.15

الجلسة الثانية: د. شيم سليمان _ كلية الزراعة _ جامعة تشرين د. بسام العقلة _ الهيئة العامة للتقانة الحيوية		
12.15-12.30	د. كندة المحمد الهيئة العامة للبحوث العلمية الزراعية	الاستجابة الفسيولوجية للميتانول والبكتريا وردية اللون ميثلية التغذية (PPFM) على نمو نبات القطن (2016-2017)
12.30-12.45	م. إيمان عسقول، د. عبد الوهاب مرعي، د. عبد الحكيم عزيزية الهيئة العامة للتقانة الحيوية، كلية الزراعة_جامعة دمشق	انتخاب سلالات محلية من بكتريا حمض اللبن وفقاً لمعايير بادئات تصنيع اللحوم المتخمرة
12.45-1.00	د. بسام العطا الله، د. إلس فاندانم الهيئة العامة للبحوث العلمية الزراعية، جامعة غنت_بلجيكا	استخدام خميرة الـ <i>Pichia pastories</i> في دراسة التعبير عن بعض اللاكتينات النواسيتوبلاسمية
1.00-1.15	فاديا زعرورة، د. ميساء قطان مركز الدراسات والبحوث العلمية	إنتاج الباستيراسين من جراثيم معزولة من التربة
1.15-1.30	م. مهند حربا، د. ياسر بكري هيئة الطاقة الذرية	أمثلة إنتاج مبيد حشري حيوي من عزلات محلية لبكتريا <i>Bacillus thuringiensis</i>
1.30-1.45	الختام - التوصيات	

#### جدول المعلقات العلمية:

العنوان	الباحث
الكشف عن فعالية أنزيم التاناز من بكتيريا معزولة من التربة وعينات غذائية متخمرة	م. رشا حداد، د. محمد خير طحلة، د. لينة الأمير الهيئة العامة للتقانة الحيوية، كلية الزراعة
أمثلة ظروف إنتاج أنزيم Polygalacturonase المنتج من الفطر <i>Trichoderma harizianum</i> بطريقة التخمر السائلة باستخدام قشور البرتقال كركيزة	د. رشا داود، د. محمد خير طحلة، د. فواز العظمة الهيئة العامة للتقانة الحيوية، كلية الزراعة
إنتاج فيتامينات B6 B2 B9 باستخدام سلالات مختلفة من بكتيريا حمض اللبن	د. هالة خالد، د. نسرین نقشو، د. بسام العقلة كلية الزراعة، الهيئة العامة للتقانة الحيوية
المراحل الأساسية لتخمير السماد العضوي الكومبوست	م. بسام الحسين، د. بيان العبد الله مركز البحوث العلمية الزراعية في حماه
تخمير بعض المخلفات لإنتاج البروتين الحيوي الغذائي	م. وهبي كالكوك، م. رولا غزال كلية الهندسة التقنية، كلية الزراعة_جامعة حلب