

بيان

بالبحوث التطبيقية الجديدة لعام 2021/2022 عددها (48 بحث)

الكلية	البحث	اسم الباحث
الطب (11)	1- دراسة تأثير العلاج الضوئي على التعبير الجيني سي إكس سي آر 2 بي في مرض البهاق.	د/ فاطمة الزهراء محمد
	2- دور تحفيز مستقبلات الأدينوزين في مرض هشاشة العظام الناتج من داء السكري التجريبي في الفئران	د/ نورهان أبو اليزيد محمد
	3- دور الخلايا الجزعية وفيتامين "د" ضد نقص التروية بعد الإفقار في كبد الجرذان	د/ مريم مسعد السيد
	4- آثار تناول السيبيوتك على التمثيل الغذائي وتقيد السرعات الحرارية للجرذان الخاضعين لنظام غذائي عالي الدهون : الدور المحتمل لل 1 - GLP والسيروتونين.	د/ أسماء طارق إبراهيم
	5- دراسة التأثير المحتمل لإعطاب الجينات المنوطة بإحداث m6A في الحمض النووي الريبي على خلايا سرطان الكبد المستزرعة .	د/ نجلاء أحمد عبد الواحد
	6- الآثار الوقائية المحتملة لعقار الميتفورمين وفيتامين ب12 على مرض الزهايمر المستحث باستخدام مركب عديد السكاريد الدهني في الجرذان غير المصابة بداء السكري .	د/ نانسي يحيى محمد
	7- دور الإيفرميكتين والكولشيسين في علاج كوفيد 19 " تجربة سريرية معاشة ذات شواهد".	د/ همت عبد السلام أحمد
	8- تقييم التغيير الجيني للحمض النووي الريبوزي المرسال يود 1- وإمكانية استخدامه كهدف علاجي في سرطان الثدي .	د/ بريهان مجدى عبد الله
	9- فعالية برنامج تأهيلي لجهاز الإتران لدى الأطفال الذين يعانون من اضطرابات في التوازن وفقدان السمع الحسي العصبى	د/ آية مجدى محمد الحسينى
	10- تأثير إستهلاك مشروبات الطاقة محتوية الكافيين على عضلة القلب والشريان الأورطى لذكر الجرذان الأبيض البالغ .	د/ مجدولين حلمى حكيم
	11- الوقاية بوسائل الحماية من الجرائد الإلكترونية الخاصة بالعنف والتحرش ضد المرأة .	د/ هند محمد عبد الرحمن
التربية (7)	1- تحضير مواد نانومترية بتقنيات حديثة وتطبيقها فى تنقية المياه	د/ فاطمة السيد عبد العزيز
	2- تحضير مركبات عضوية جديدة ودراسة النشاط البيولوجى لها كمضادات للخلايا السرطانية والأكسدة والميكروبات .	د/ مى عبد اللطيف مصطفى
	3- الأهمية البيولوجية والطبية لبعض المركبات غير متجانسة الحلقة الجديدة	د/ أسامة فاروق محمد
	4- إنتاج حاملات للأدوية جديدة آمنة حيويًا معتمدة على الزيولايت الآمن صحياً .	أ.د/ منى مصطفى على محمد
	5- متراكبات جديدة مشتقة من البيرانوكينولين كمضادات للأورام السرطانية : التخليق والنشاط البيولوجى والحسابات الكيميائية للمركبات الجديدة .	د/ نسمة صلاح الدين على
	6- دراسة خصائص الأغشية الرقيقة لمركبات عضوية نانومترية المحضرة بتقنيات قليلة التكلفة ودراسة تطبيقاتها فى مجال الطاقة النظيفة	د/ علاء الدين عبد الحليم محمد
	7- دراسة الخصائص الكهربائية والظونية لبعض المركبات العضوية صديقة البيئة المحضرة فى صورة أغشية رقيقة لإستخدامها فى الخلايا الشمسية.	د/ كريم فتحى عبد الرحمن

الكلية	البحث	اسم الباحث
العلوم (7)	1- التحضير الإشعاعي لهيدروجينات جديدة لها خصائص ميكانيكية واستخدامها كبديل للغضاريف	د/ نور الدين أحمد عبد الستار
	2- تصميم وتحضير صديق للبيئة ونمذجة جزيئية لمشتقات جديدة للأريليدين هيدرازينيل ثيازول ذات نشاط متوقع مضاد للسرطان .	د/عبير محمد السيد النجار
	3- منتجات عناية بالصحة معتمدة على الزيوت الطيارة الطاردة لمقاومة الطور البالغ للكيولكس ببينز	د/ شيماء محمود فرج
	4- عمل أعشبية جديدة معالجة بالبلازما لتحلية مياه الآبار	د/ سامح أحمد محمد رزق
	5- تقييم المخاطر البيئية للفلزات الثقيلة والعناصر المشعة بصخور جبال الجلالة البحرية بمنطقة العين السخنة الساحل الغربى لخليج السويس ، مصر	د/ أشرف رشدى محمد بغدادى
	6- إنشاء دراسة جدوى أولية لمزرعة جاليريا لمنتجات المعالجة الحيوية البلاستيكية وإنتاج النيماتودا الممرضة للحشرات .	د/ إيمان عيسى فهمى أحمد
	7- تعريف تعدد الأشكال الجينية للـ ERBB.SVDR وإرتباطهم بداء السكرى من النوع الأول فى الأطفال المصريين	د/ راندا محمود مسعود محمد
البنات (5)	1- تصميم وتخليق مركبات دوائية جديدة باستخدام الموجات فوق صوتية (مستمر)	د/ سهر سرور عرفة محمد
	2- دراسة كينيتيكية لتفاعلات حفزية غير متجانسة لإزالة وإمتصاص بعض الصبغات الملوثة للبيئة	د/ أمانى وحيد على إبراهيم
	3- تأثير التغذية بمستخلص أوراق المورينجا النانومترية على معاملات النمو والمتغيرات الفسيولوجية والمناعية لأسماك البلطى النيلي المعرضة للتلوث بجزيئات أكسيد الزنك النانومترية	د/ هبة صلاح محمد حامد
	4- إزالة ملوثات المياه باستخدام أكاسيد النحاس النانوية المحملة على الكربون المنشطة .	د/ إبتسام سعيد حمزة عامر
	5- دراسة تثبيط التآكل لمكونات المبادلات الحرارية فى عملية التنظيف الكيميائى باستخدام مواد ذات نشاط سطحى كاتيونية جديدة محضرة .	د/ منى محمد عبد الجليل محمد
الزراعة (4)	1- تأثير التعرض لفترات قصيرة من التهيئة الحرارية قبل وأثناء التفريخ على زيادة قدرة التحمل الحرارى لدجاج التسمين	د/ منى أحمد محمد حميدة
	2- استخدام بعض المستخلصات والزيوت النباتية ومركبات النانو الأمانة فى الوقاية من أمراض وآفات نحل العسل .	د/ محمود عبد السميع محمد
	3- استخدام مولاس البنجر فى تحسين تلوين بعض أصناف العنب .	د/ مينا سمعان فرج سمعان
	4- توصيف ومعالجة المياه الرمادية كبديل للإمداد المائى العذب لرى المسطحات الخضراء .	د/ زينب حسين محمود بحيرى
الصيدلة (4)	1- إستهداف العوامل البيئية المتحكمة فى محور الجهاز الهضمى - العصبى فى نموذج تجريبي وفى مرضى التصلب المتعدد	د/ سمر سعد الدين عزب
	2- عزل وتوصيف الفيروسات البكتيرية المضادة للعضلات الإكلينيكية من المكورات العنقودية المقاومة للميثيسيلين	أ.د/ خالد محمد أنور شنب
	3- الأدوية القائمة على المنتجات الطبيعية فى التخفيف من اضطرابات التمثيل الغذائى كوسيلة لتنمية الصحة المجتمعية	د/ فادية صلاح يوسف
	4- التأثير المضاد للفيروسات والمضاد للالتهابات لنبات ستينوكاريس سايناتوس (عائلة البروتى) المزروعة فى مصر .	د/ ايرينى محسن منصور

اسم الباحث	البحث	الكلية
د/ سهام أحمد عبد الحميد هاشم	1- تجارة المياه الافتراضية بالقطاع الزراعى المصرى فى ضوء ندرة الموارد المائية.	البيئة (2)
د/ أحمد ماهر عبد البصير	2- حساب البصمة الإلكترونية الناتجة عن (استخدام الأجهزة) الإلكترونية داخل الحرم الجامعى	
د/ عمرو محمد صبرى محبوب	1- إدارة المنطقة الساحلية والتنمية المستدامة – مدينة العلمين الجديدة .	الآداب (2)
د/ محمد فريد المتولى السيد	2- الكشف والتنبؤ الآلى للمناطق العشوائية باستخدام منهج تعليم الآلة من خلال الصور الفضائية عالية الدقة ، دراسة حالة محافظة الإسكندرية .	
د/ رانيا عبد الحميد زكى	1- تأثير الزيادة السكانية على الصحة النفسية للموظفين بجامعة عين شمس .	التمريض (2)
د/ اسماء حافظ عفيفى	2- التدخل الحسى التكاملى : نتائج المهارات الحركية والمعرفية والاجتماعية لدى الأطفال المصابين باضطرابات فرط الحركة وضعف الانتباه .	
د/ إيهاب مورييس مفيد	1- تصميم وتصنيع نموذج مصغر من وحدة تحلية تعمل بتقنية الترطيب والتجفيف	الهندسة (3)
د/ فادى نعيم عبد المسيح	2- دراسة للتنبؤ بتقادم بطاريات ليثيوم ايون لسيارة كهربية .	
د/ رمضان بدوى محمد	3- إعادة تدوير مخلفات البلاستيك وغبار الرخام إلى قوالب انترلوك .	
د/ أيمن محمد شعبان	1- نظام المراقبة الداخلية وتتبع الأصول مبنى على إنترنت الأشياء .	الحاسبات والمعلومات (1)



