

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع /عنوانه	أسم صاحب البراءة
١	٧٤٩١	٢٠٢٢/٨/١	C07C1/04 C01D7/37 C01D9/00	تخليق جديد لمنظفات بلورية سائلة مشتقة من بارا الكيل بنزين حامض السلفونيك.	أ.د. نسرین رحیم جبر جامعة النهرين / كلية العلوم / قسم الكيمياء م.د. زينة حسين علي الجامعة المستنصرية / كلية الصيدلة	المخترعون انفسهم
٢	٧٤٩٢	٢٠٢٢/٨/١	A63B69/34	جهاز تطوير وتعديل المسار الحركي ودقة الاداء لمهارة الرفسة الجانبية للبطن بالكراتيه.	أ.م.د. حامد عبد الشهيد هادي وزارة التربية /مديرية تربية النجف الاشرف/متوسطة حجر بن عدي الكندي م.د. زيد سامي ياسر وزارة التربية /مديرية تربية النجف الاشرف /مدرسة مصعب بن عمير م.د. ضياء رحمن جاسم وزارة التربية /مديرية تربية النجف الاشرف/ متوسطة الحطيم أ.د. سلمان عكاب سرحان جامعة الكوفة/ كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	المخترعون انفسهم
٣	٧٤٩٣	٢٠٢٢/٨/١	G01L9/00	طريقة بصرية لقياس ضغط الموائع عن بعد.	ر. فيزيائيين. صباح محمد هادي حمود وزارة العلوم والتكنولوجيا/دائرة البحث والتطوير الصناعي أ.م.د. ميادة بدري مرزة القزويني جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم الفيزياء ر. مهندسين عائد إبراهيم عويد طاهر وزارة العلوم والتكنولوجيا/دائرة البحث والتطوير الصناعي	وزارة العلوم والتكنولوجيا ٦٧٪ أ.م.د. ميادة بدري مرزة القزويني ٣٣٪

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٤	٧٤٩٤	٢٠٢٢/٨/١	B22F3/00 B22F3/105	تحسين السلوك الميكانيكي والتآكلي للسبيكة الحياتية CoCrMO ( F75 ) بواسطة إضافة الجرمانيوم واليتريوم.	المهندس عمار حسن خلفه رئاسة الوزراء/ مكتب رئيس الوزراء أ.د. علي هوبي حليم أ.م.د. حيدر حسن جابر جامعة بابل كلية هندسة المواد/قسم المعادن	المخترعون انفسهم
٥	٧٤٩٩	٢٠٢٢/٨/٣	F03B13/00 F03G3/00 F03B7/00	منظومة طاقة حركية ثابتة تعمل بقوة الطفو.	الباحث مرتضى خضير عباس محافظة بغداد / مدينة الصدر/ م ٥٥٠ / ز ١٣ د/ ٩	الباحث مرتضى خضير عباس
٦	٧٥٠٠	٢٠٢٢/٨/٣	B01J20/16 C02F1/28 B01J20/18	إزالة الكبريت بالأكسدة التحفيزية لقطرات النفط الثقيلة بوجود الزيولايت الطبيعي المطور.	أ.د. محمد علي مطر جامعة القادسية / كلية العلوم/ قسم الكيمياء ر.مهندسين نجم عبد حمدان وزارة النفط /شركة توزيع المنتجات النفطية /هيئة توزيع الفرات الاوسط فرع كربلاء المقدسة	المخترعون انفسهم
٧	٧٥٠٣	٢٠٢٢/٨/٤	G01L25/00	تطوير جهاز ثلاثي الابعاد لاسناد مستشعرات الانفعال في فحوصات حديد التسليح.	أ.م.د. حيدر محمد كاظم مهدي جامعة القادسية / كلية الهندسة / قسم هندسة الطرق والنقل	أ.م.د. حيدر محمد كاظم مهدي
٨	٧٥٠٤	٢٠٢٢/٨/٤	B32B17/10 B32B17/06 C03C14/00	إنتاج راتنج زجاجي اقتصادي من خليط من المواد المحلية .	أ.د. صفا لطفي عبد الأمير جامعة بابل / كلية الفنون الجميلة الباحث لؤي عبد العباس حسين محافظة بابل / حي الضباط الباحث محمد مهدي هاشم محافظة القادسية / حي أبو الخيل/م ٢١٦ / ز ٢	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٩	٧٥٠٥	٢٠٢٢/٨/٤	G05D7/00 G01N11/00	فوتوميتر الإشارات النبضية الانسيابية والتدوير فيما بينها للتحليل الاتي و الحقن الجرياني-NAG PSS – FIA	ا.د. عصام محمد علي شاكر محافظة بغداد/ بغداد الجديدة / حي الخليج / م ١/٢٥٥/٣٧٧ز ا.د. نغم شاكر تركي العوادي جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم الكيمياء	المخترعون انفسهم
١٠	٧٥٠٦	٢٠٢٢/٨/٤	B01L2300/0654	فوتوميتر لمصفوفة مصغرة لقياس الخفوت ( التوهين ) وكذلك الشعاع المنعكس من خلال ظاهرة الليف البصري وفصلهما معتمداً على الفارق الزمني الضئيل ( مللي ثانية ) لحدوثهما في تقنية الحقن الجرياني المستمر – ISNAG AS&CCS	ا.د. عصام محمد علي شاكر محافظة بغداد/بغداد الجديدة / حي الخليج / م ١/٢٥٥ / ٣٧٧ز ا.د.نغم شاكر تركي العوادي جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم الكيمياء	المخترعون انفسهم
١١	٧٥٠٧	٢٠٢٢/٨/٤	G02F1/00 G02F1/1335 G02F1/1337	خلية بنمط الاصطفاف الافقي لمصفوفة تشيعية من اثني عشر مصدراً (لمسافة ١٢٠ ملم وبمسار امتصاص ٢ ملم ) وبأستخدام متحسسات شمسية – NAG – TUR S <sub>12</sub> – D <sub>3</sub>	ا.د. عصام محمد علي شاكر محافظة بغداد/ بغداد الجديدة / حي الخليج / م ١/٣٥٥/٣٧٧ز ا.د. نغم شاكر تركي العوادي جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم الكيمياء	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع /عنوانه	أسم صاحب البراءة
١٢	٧٥٠٨	٢٠٢٢/٨/٤	A61B5/00 A61B5/11	تأثير استخدام متحسس ادراكي لتصحيح المسار الحركي في العاب القوى	الباحث عبدالله فراس حسين محافظة بغداد / الكاظمية / م. ١٣٠ / ز. ٢٢٠ / ١٥٥ أ.د. صريح عبدالكريم عبد الصاحب [ أ.د. ايهاب داخل حسين جامعة بغداد / كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة أ.م.د. حسن نوري طارش الجامعة المستنصرية / كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة	المخترعون انفسهم
١٣	٧٥٠٩	٢٠٢٢/٨/٧	A61K2236/33 A61K36/18	تأثير فعالية المستخلص المائي لنبات الطرفة على معايير التكاثر لدى الذكور(البشر- الفئران البيضاء)	رئيس كيمياويين . جمال سلمان جواد فرج وزارة الصناعة والمعادن / هيئة البحث والتطوير الصناعي/ مركز بحوث ابن البيطار	رئيس كيمياويين جمال سلمان جواد فرج ٩٠٪ وزارة الصناعة والمعادن / هيئة البحث والتطوير الصناعي ١٠٪
١٤	٧٥١٠	٢٠٢٢/٨/٧	B60T8/17558	نظام عجلات الأمان.	الباحث محمد لؤي كاظم هادي محافظة بابل/محاويل / قرية سيد صادق	الباحث محمد لؤي كاظم هادي

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
١٥	٧٥١١	٢٠٢٢/٨/٧	C07G5/00 A61K36/18	الفعالية المتعددة للقلويدات المستخلصة من نبات الياشمين الزفر بطريقة محورة.	ا.م.د. عبد المحسن مسلم شامي ا.د. شروق محمد كاظم سعد الدين ا.م.د. سيف داود سلمان جامعة بغداد/ معهد الهندسة الوراثية والتقنيات الاحيائية	المخترعون انفسهم
١٦	٧٥١٢	٢٠٢٢/٨/٧	C04B20/0068 C04B20/0052	انتاج خرسانة رغوية انشائية مستدامة خفيفة الوزن بمقاومة تراكب عالية بأستخدام الألياف الهجينة و المخلفات البيئية الضارة.	الباحثة رفل احمد هادي محافظة ديالى/ قضاء بعقوبة / م. ١٠٢ / ز. ٨٠ / د. ٣٦ ا. م. د. سهاد محمد عبد جامعة ديالى / كلية الهندسة / قسم هندسة الطرق والمطارات	المخترعون انفسهم
١٧	٧٥١٣	٢٠٢٢/٨/٨	C01G49/00 A61B18/04 A61L2/14	تأثير الحديد النانوي المحضر بطريقة بلازما الغلاف الجوي على سرطان الثدي.	م.م. محمد قاسم سعدون الجامعة الوطنية للعلوم والتكنولوجيا/كلية الصيدلة أ.د. جوان عبد المحسن زين العابدين جامعة بغداد/كلية العلوم/ قسم الكيمياء أ.م.د. بان حسن عادل جامعة بغداد/كلية العلوم للبنات / قسم الفيزياء	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
١٨	٧٥١٤	٢٠٢٢/٨/٣	G01N33/18 G01N33/84	تحضير عدة مختبرية للكشف الأولي اللونى عن بعض المركبات الكيميائية في المياه	ا.م.د. ازهار محمود حليم الجامعة التكنولوجية/ مركز بحوث البيئة ا.د. شذى علي شفيق م. سهام نعمه لفته الجامعة المستنصرية/ كلية العلوم /قسم علوم الحياة مدرس متقاعد ليلى لطيف علوان محافظة بغداد/ القناة / م ٣٠٧ / ز ٤٤ / ٢٥	المخترعون انفسهم
١٩	٧٥١٥	٢٠٢٢/٨/٨	G01J3/00	التتابع المتعاقب الطيفي في المنطقة المرئية لحبيبات الراسب المعيقة للفوتونات الساقطة لمزيج من الضوء الازرق والاخضر والاحمر ( الابيض الثلجي ) - NAG – A 1280 – Solar	ا.د. عصام محمد علي شاكر محافظة بغداد/ بغداد الجديدة / حي الخليج / م ١٢٥٥/٣٧/٧٢٥ ا.د. نغم شاكر تركي العوادي جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم الكيمياء	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع /عنوانه	أسم صاحب البراءة
٢٠	٧٥١٦	٢٠٢٢/٨/٨	C08K3/36 B65D81/28 C8F4/659 C8L23/06	تحسين مواصفات العبوات البلاستيكية المستخدمة في حفظ المواد الغذائية باستخدام مضاف نانوي	د. احمد يونس قاسم وزارة الصناعة والمعادن /مدير عام هيئة البحث والتطوير الصناعي ر.فيزياويين اقدم. ربي عبد الرسول أحمد وزارة الصناعة والمعادن / الدائرة الاقتصادية ا.د تغريد هاشم جاسم جامعة بغداد/ كلية التربية ابن الهيثم /قسم الكيمياء مهندس . اقدم ريا امير عليوي ر. ملاحظين فنيين .خالد عبد الخالق محمد وزارة الصناعة والمعادن / هيئة البحث والتطوير الصناعي	وزارة الصناعة والمعادن / هيئة البحث والتطوير الصناعي ٠٪ د. احمد يونس قاسم ٢٠٪ ر.فيزياويين اقدم. ربي عبد الرسول أحمد ٢٠٪ ا.د تغريد هاشم جاسم ٢٠٪ مهندس . اقدم ريا امير عليوي ٢٠٪ ر. ملاحظين فنيين .خالد عبد الخالق محمد ١٠٪

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٢١	٧٥١٧	٢٠٢٢/٨/٨	A63B21/0615 A63B23/12	تصميم منظومة (ليزرية) لتحكم بالمجال الحركي في تعلم بعض المهارات على جهاز العقلة بالجمناستك الفني للطلاب.	الباحث عبد الله كمال اسماعيل محافظة ديالى / الخالص / الدوجمة ا.م. د. رنا عبد الستار جاسم جامعة ديالى / كلية التربية الاساسية/قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة الباحثة مريم عبدالوهاب عبدالرزاق محافظة ديالى / الخالص / الدوجمة	المخترعون انفسهم
٢٢	٧٥١٨	٢٠٢٢/٨/١١	C12N15/115	دواء جديد لعلاج الداء السكري من النوع الثاني.	الصيدلانية الاختصاص رسل أحمد طارق وزارة الصحة / دائره صحة ديالى / مستشفى البتول التعليمي ا.م.د.أنعام سامح عارف الجامعة المستنصرية /كلية الصيدلة/ فرع الادوية والسموم ا.م. د. بسمة طالب جاسم محمد الجامعة المستنصرية /كلية الصيدلة/ فرع الادوية والسموم	المخترعون انفسهم
٢١	٧٥١٩	٢٠٢٢/٨/١١	C02F101/30 C22C38/08 B01J35/00	تحضير جسيمات نانوية ثنائية المعدن (Fe/Ni) مدعمة على الزيولايت لإزالة الملوثات العضوية من الوسط المائي.	ا.م.د. سحر صبيح حسن جامعة بغداد/كلية العلوم للبنات/ قسم الكيمياء باحث علمي أقدم. د. احمد خضير حسان باحث علمي. ميسون مزهر عبد الحسن ضاحي وزارة العلوم والتكنولوجيا /دائرة البيئة والمياه	وزارة العلوم والتكنولوجيا ٦٧٪ ا.م.د. سحر صبيح حسن ٣٣٪



ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٢٢	٧٥٢٠	٢٠٢٢/٨/١١	C02F1/00 Y02W10/37	تصميم مفاعل محفز ضوئي شمسي لتكسير المركبات العضوية الملوثة للمياه المطروحة من مصافي النفط.	أ.د. سعدية احمد ظاهر جامعة بغداد /كلية العلوم للبنات /قسم الكيمياء ر. كيمياويين .اسيل طامي عبد الجبار وزاره الصناعة والمعادن هيئة البحث والتطوير الصناعي/ مركز بحوث الطاقة المتجدده والبيئه	أ.د. سعدية احمد ظاهر ٪٤٠ ر. كيمياويين .اسيل طامي عبد الجبار ٪٣٥ وزاره الصناعة والمعادن هيئة البحث والتطوير الصناعي/ مركز بحوث الطاقة المتجدده والبيئه ٪٢٥
٢٣	٧٥٢١	٢٠٢٢/٨/١١	A01N33/18 A01N33/16	استخدام مخلفات بيئية لإزالة مبيد زراعي عالي السمية .	ا.د. داخل ناصر طه جامعة بابل/ كلية العلوم للبنات/ قسم الكيمياء كيمياوي أقدم . فاطمة حميد فليح حميد وزارة الزراعة/ شركة ما بين النهرين العامة للبنزور. ا. م.د. لمي احمد محمد علي جامعة بابل/ كلية العلوم / قسم الكيمياء	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٢٤	٧٥٢٢	٢٠٢٢/٨/١١	G01N21/62 F02M63/0024	خلية ترحيل للتدفق الانسيابي والتدفق الصفحي بمصفوفة افقية ثلاثية المصادر واحادية التحسس بخلية شمسية واحدة لتقنية الحقن الجرياني والتقدير الأني NAG – 3S – 1D	ا.د. عصام محمد علي شاكر محافظة بغداد/ بغداد الجديدة /حي الخليج / م ٧٢٥ ، ز. ٣٧ ، د. ١/٢٥ ا.د. نغم شاكر تركي العوادي جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم الكيمياء	المخترعون انفسهم
٢٥	٧٥٢٣	٢٠٢٢/٨/١١	G08F1/01	منظومة إدارة مرور المدن الذكية بأستخدام أنظمة قابلة للبرمجة.	أ.م.د. مشتاق أحمد علي م.م. عمر ياسين سعيد الجامعة العراقية/كلية الهندسة الباحث أحمد عصام محمد محافظة بغداد/ الأعظمية/ م ٣٢٠ / ز ٧٥ / د ٧ الباحث ابراهيم حيدر اموري محافظة بغداد / المنصور/ م ٦١١ / ز ٧٥ / د ١٦	المخترعون انفسهم
٢٦	٧٥٢٤	٢٠٢٢/٨/١١	A63B15/00 A63B23/02	الجهاز التعليمي الميكانيكي المحوري.	أ.د. بشرى كاظم عبد الرضا أ.د. ياسر نجاح حسين جامعة بغداد/كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة الباحثة زهراء صلاح عبد علي النجف، م ٣٢٦، ز ٥٧، د ٦٥٣٣	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٢٧	٧٥٢٥	٢٠٢٢/٨/١٤	C02F1/14	تحسين تحليه المياه المالحة باستخدام مركزات الاشعاع الشمسي .	مهندس اقدم محمد رضا هادي وزاره النقل /الشركة العامة لادارة النقل الخاص أ.م.د. مياسة عبد علي كاظم المديرية العامة للتربية في محافظة النجف الاشرف الباحث حسين ياسر كاظم محافظة النجف الارشف / حي الرحمة / دار ٣/٥٠١ د. عبد الحسين هادي جاسم محمد ديوان محافظة النجف أ.د. لمياء حسن محمد احمد جامعة البصرة/ كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة م.ر. مهندسين .جميل توفيق جميل ديوان محافظة النجف الاشرف	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٢٨	٧٥٢٦	٢٠٢٢/٨/١٤	A61F2/08	العضلات الاصطناعية فائقة الالتفاف التي تنتشط بالماء الحار.	م.د. منتصر عيدي شريف ا.م.د. منتظر عيدي شريف م.م. قيصر صباح خلف م.سمية فالح حسن المهندسة انمار عيدي شريف الجامعة التقنية الشمالية / الكلية التقنية الهندسية كركوك	المخترعون انفسهم
٢٩	٧٥٢٧	٢٠٢٢/٨/١٤	A61L2/16	تحضير وتقييم فعالية مطهر نباتي- نانوي مضاد للأحياء المجهرية .	ر . كيمياويين أقدم فلاح حسن أحميدي وزارة الصناعة والمعادن / هيئة البحث والتطوير الصناعي مركز بحوث ابن البيطار م. د. عائشة مهنا محمد أ. د. انتصار عليوي لعبيبي جامعة بغداد/ كلية التربية للعلوم الصرفة/ أبن الهيثم / قسم الكيمياء ١٠٠٠ م. د. فراس عزيز راهي كلية النصور الجامعة / قسم الصيدلة ر . بايولوجيين . أقدم معمر طالب حمد وزارة الصناعة والمعادن/هيئة البحث والتطوير الصناعي / مركز بحوث ابن البيطار	ر . كيمياويين أقدم فلاح حسن أحميدي ٥٠٪ م. د. عائشة مهنا محمد ١٠٪ أ. د. انتصار عليوي لعبيبي ١٠٪ ١٠٠٠ م. د. فراس عزيز راهي ١٠٪ ر . بايولوجيين . أقدم معمر طالب حمد ١٠٪ وزارة الصناعة والمعادن/هيئة البحث والتطوير الصناعي / مركز بحوث ابن البيطار ١٠٪

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٣٠	٧٥٣٠	٢٠٢٢/٨/١٥	C01P2004/03 B01J23/14	تحضير الجسيمات النانوية لأكاسيد القصدير بطريقة التخليق الحيوي النشط لاستخدامها في التطبيقات الطبية المختلفة .	الباحثة ضحى سعد شاكر محافظة بغداد/المأمون/ م ٦٠٨ . / ز / ٢٥ . د / ٢٨ أ.د.ندى خضير عباس ا.م.د. بان حسن عادل جامعة بغداد/ كلية العلوم للبنات / قسم الفيزياء أ. م . د. لمياء خضير عباس جامعة بغداد/ كلية العلوم / قسم الفيزياء م.م . رقية عبد الولي عبد الله جامعة بغداد/ كلية العلوم للبنات / قسم الفيزياء	المخترعون انفسهم
٣١	٧٥٣١	٢٠٢٢/٨/١٦	G01N15/0656 G01N15/1031	تصنيع سورموف - أكسيد الزنك كمتمحس غازي الغاز ودراسة الكفاءة الانتقائية له للغازات الملوثة.	د. أسامة اسماعيل خضير عطية د. عبدالحسين خضير أنطيف ر . فيزيائيين عطار د مطر عوفي ساجت وزارة العلوم و التكنولوجيا/ دائرة بحوث المواد/ مركز الفيزياء التطبيقية	وزارة العلوم و التكنولوجيا
٣٢	٧٥٣٣	٢٠٢٢/٨/١٦	G01L5/00	تصميم وتطوير جهاز قياس التاكل بالكلال.	م.ر. مهندسين. زمن عبدالرزاق عبد الوهاب ديوان محافظة ديالى /قسم الشؤون الهندسية أ.د. سامي ابراهيم جعفر أ.د. سامي ابو النون عجيل الجامعة التكنولوجية / قسم هندسة الانتاج والمعادن	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٣٣	٧٥٣٤	٢٠٢٢/٨/١٦	C02F1/48	استخدام تقنية المجال المغناطيسي في تحسين خصائص الجيوتقنية لتربة الانتفاخية.	الباحث .سالم محمود احمد محمود محافظة الانبار/ قضاء عنه / م النصر / ٨٥ ز- ١٧٧٥ د الباحث . احمد مزاحم شلال حبيب محافظة بغداد/ حي الخضراء م/٦٣٩/ ٣١/ ١٣ د	المخترعون انفسهم
٣٤	٧٥٣٥	٢٠٢٢/٨/١٧	A641K36/185	تأثير المستخلص الخام للشفلح على متلازمة تكيس المبايض المستحثة في الفئران.	أ.د. أحمد رحمه علي م.د. فؤاد كاظم كاطع جامعة النهرين / كلية الطب / فرع علم الادوية أ.د. بان جمعة قاسم جامعة النهرين / كلية الطب / فرع علم الامراض والطب العدلي صيدلانية اختصاص. سارة وسيم احمد وزارة الصحة/البيئة / دائرة صحة الرصافة / مستشفى ابن الهيثم التعليمي للعيون	المخترعون انفسهم
٣٥	٧٥٣٦	٢٠٢٢/٨/١٧	A61K31/655 A61P35/04	طريقة مبتكرة توفر إمكانية استخدام مشتق الاميدازول (MeCPAMeI) ومعقده مع ايون الذهب (III) ودراسة فعاليتها الحيوية كمضادات لسرطان الدماغ A172 والاكسدة والميكروبات.	أ.د. خالد جواد كاظم جامعة القادسية / قسم الكيمياء / كلية العلوم م.م. دنيا يوسف فننون وزارة التربية / المديرية العامة لتربية القادسية	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٣٦	٧٥٣٧	٢٠٢٢/٨/١٧	A63B69/40	جهاز تطوير دقة مهارات التنس (TSD).	المدرس زينب ناظم شاكر جامعة الكوفة/ كلية التربية للبنات/ قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة ا.د. حيدر سلمان محسن [ ا.د. وسام صلاح عبد الحسين جامعة كربلاء / كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة ا.د. حيدر ناجي حبش [ ا.د. عقيل يحيى هاشم جامعة الكوفة/ كلية التربية للبنات/ قسم التربية البدنية وعلوم الرياضة المهندس. رامي حسن عباس وزارة الصحة /دائرة صحة الديوانية /مديرية الورشة المركزية للتطوير و البحث العلمي	المخترعون انفسهم
٣٧	٧٥٣٨	٢٠٢٢/٨/١٨	G01N27/04	تصميم وتنفيذ جهاز طبي حيوي لكشف سلوكيات أمراض السكري: الفوضوية وغير الفوضوية.	م.د.احمد محمد علي جامعة الفرات الأوسط التقنية/ المعهد التقني بابل أ.د.علي عبد العباس عبد الله البكري جامعة الفرات الأوسط التقنية/ الكلية التقنية م.د. احمد فاهم ابراهيم جامعة الفرات الأوسط التقنية/ المعهد تقني/ نجف طبيبة الاسنان الممارسة .نور عبد العظيم حمد حسين وزارة الصحة /دائرة صحة محافظة بابل	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٣٨	٧٥٣٩	٢٠٢٢/٨/٢١	C08L27/06 C08L27/04	تحسين خصائص بوليمر البولي فاينيل كلوريد ضد التآكل الضوئي باستخدام متراكبات نانوية جديدة.	أ.م.د. احمد عبد الاله احمد الجامعة المستنصرية /وحدة ابحاث البوليمر م.م. بسمه عصام جاسم [ أ.م.د. نبراس عبد الامير عبود الجامعة التقنية الوسطى/ معهد تكنولوجيا بغداد/ قسم تقنيات الصناعات الكيماوية أ.م. د . احمد مهدي رحيمة الجامعة المستنصرية / كلية العلوم / قسم الكيمياء أ.م. علي رسول محمود الجامعة المستنصرية/ كلية الصيدلة م.اماني اياد حسين الجامعة المستنصرية /كلية العلوم/ قسم الكيمياء	المخترعون انفسهم
٣٩	٧٥٤١	٢٠٢٢/٨/٢١	A61N1/04	تأثير بلازما الغلاف الجوي الباردة على الجروح المصابة بداء السكري باستخدام منظومة FE-DBD	د. وسيم كامل غيث وزارة الصحة /دائرة صحة بغداد / مستشفى اليرموك التعليمي [ أ.م.د. بان حسن عادل أ.د. رامز احمد محمد جامعة بغداد / كلية العلوم للبنات / قسم الفيزياء أ.م.د. محمد محمود فرحان جامعة النهرين /مركز بحوث التقانات الاحيائية الباحثة دانية عبد الرحمن عبد الرزاق محافظة بغداد /الغزالية م ٧٨ / ز ٧٤ د/ ٧٥ الباحثة ساره ماجد حميد محافظة بغداد /الدورة م ٨٢٢ / ز ٥ د/ ٥٨	المخترعون انفسهم



ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٤٠	٧٥٤٢	٢٠٢٢/٨/٢١	C23F13/00	تصميم وتنفيذ منظومة الترسيب بالشرارة الكهربائية متغيرة الفولتية والتردد.	أ.د. أمين دواي ثامر الجامعة التكنولوجية / قسم هندسة الإنتاج والمعادن أ.د. محمد هليل حافظ جامعة البصرة للنفط والغاز/رئيس الجامعة م.د. بهاء سامي مهدي الجامعة التكنولوجية / قسم هندسة الإنتاج والمعادن ا.م.د. جاسم كاظم حمود الجامعة التكنولوجية / قسم هندسة الليزر والإلكترونيات البصرية	المخترعون انفسهم
٤١	٧٥٤٣	٢٠٢٢/٨/٢١	C08G18/62 B27N3/04	تصنيع الواح اسفنجية كبائل للألواح الليفية متوسطة الكثافة ( MDF (Fiberboard	ا.م.د. حميد عبد الرزاق حمادي جامعه البصرة/ كلية التربية القرنة/ قسم علوم الحياة ا.م.د. عقيل محسن علي ا.م.د. ناظم عبد الجليل عبد الله جامعة البصرة / مركز أبحاث البوليمر / قسم علوم المواد	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٤٢	٧٥٤٤	٢٠٢٢/٨/٢٢	B43L7/002	فرجال يدوي لرسم منحنى القطع الناقص (Ellipse) بحالة مجسمة ثلاثية الابعاد	ا.م.د. ليث هادي منشد ا.م.د. علي كريم رزاق جامعة ذي قار / كلية الهندية الباحثة انغام صالح مهدي محافظة ذي قار / الناصرية / م١٠٦ / ١٠٦/٦٦/٦٦	المخترعون انفسهم
٤٣	٧٥٤٥	٢٠٢٢/٨/٢٢	A61K38/166 A61P9/10 A61K47/69	استخدام الستربتوكاينيز المحمول على اوكسيد الحديد النانوي المدعوم مع حامض التانين كعامل معدل ضد الخثرة الدموية.	ا.م.د. حيدر حسين عبد كلية الطب البيطري/جامعة المثنى أ.د. استبرق عبد الرسول كويري كلية الطب/جامعة النهرين ا.م.د. عامر طالب توفيق المركز العراقي لبحوث /الجامعة المستنصرية السرطان والوراثة الطبية	المخترعون انفسهم
٤٤	٧٥٤٦	٢٠٢٢/٨/٢٢	C22C1/04 A61L31/02	تصنيع سبيكة جديدة من المغنيسيوم بطريقة تعدين المساحيق لاستخدامها كزروعات في المجالات الطبية.	م. سجي كريم اسماعيل جامعة البيان/ كلية طب الاسنان ا.د. عبد الباسط احمد فتح الله جامعة بغداد /كلية طب الاسنان	المخترعون انفسهم
٤٥	٧٥٤٧	٢٠٢٢/٨/٢٣	A61H2205/081	فكرة لازالة الضغط عن الجذور العصبية للعصب الوركي ( عرق النساء ) وازالة تشنجات العضلات الفخذية الخلفية باستخدام جهاز ميكانيكي اضافية للبراءة المرقمة ٤٥٣٣.	الباحث محمد الجواد صباح فتاح الباحث موسى الكاظم صباح فتاح محافظة واسط / العزيزية / الجديدة ا.م.د. غسان رشيد موسى كلية النخبة الجامعة الاهلية الباحث صباح فتاح مبارك الباحث احمد صباح فتاح الباحث مهدي صباح فتاح محافظة واسط / العزيزية / الجديدة	

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٤٦	٧٥٤٨	٢٠٢٢/٨/٢٣	A01N37/42	آليات جديدة للسيطرة على ظاهرة التعمير في النباتات من خلال مستويات ملائمة من هرمون الأوكسين (IAA) اعتمادا على توظيف التآصر الهيدروجيني لاستحداث مساحة اقتران الكتروني كبيرة باستعمال مركبات كيميائية ذات طبيعة مختلفة.	١.د. عوده مزعل ياسر جامعة بابل / كلية العلوم / قسم الكيمياء ١.د. متمر س. عبد الله ابراهيم شهيد محافظة بابل / الحلة / حي الكفاءات ١.د. عباس عبد علي دريع جامعة بابل/ كلية العلوم /قسم الكيمياء ١.م. عبد الله عوده علوان جامعة القاسم الخضراء / كلية علوم البيئة ١.د. عادل علي عثمان البدران محافظة البصرة / حي الجزائر / مناوي باشا م/٥٠٧ / قرب مديرية شرطة الشغب	المخترعون انفسهم
٤٧	٧٥٤٩	٢٠٢٢/٨/٢٣	A63B71/06 A63B21/072	جهاز الحكم الإلكتروني لرفعات القوة.	م. د. علي كاظم حسين محافظة بغداد /المديرية العامة لتربية بغداد الرصافة الثالثة(مدينة الصدر) م. فيزيماوي محمد عيدان حنون محافظة واسط / دائرة صحة واسط/ مستشفى الزهراء التعليمي أ.د. علي شبوط إبراهيم جامعة بغداد/ كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة م. د. عماد سلمان صباح محافظة بغداد /المديرية العامة لتربية بغداد الرصافة الثالثة(مدينة الصدر)	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٤٨	٧٥٥٠	٢٠٢٢/٨/٢٤	F04B49/02 F17C1/16	جهاز المكبس الهوائي ذاتي الخزن.	١. د. مازن حسن جاسم جامعة واسط / رئيس جامعة الباحث علي طاهر حبيب محافظة واسط / الكوت / حي الحكيم الخضراء الباحث محمد راند نافع محافظة / الكوت / حي الشهداء	المخترعون انفسهم
٤٩	٧٥٥١	٢٠٢٢/٨/٢٤	G03G8/00	مظلل تلقائي لتظليل أسنلة الاختبار التي تتبع نظام أسنلة الخيارات المتعددة.	طبيب أسنان متدرب . احمد جلال حسين باشا وزارة الصحة / دائرة صحة الرصافة / المركز التخصصي لطب الأسنان في الشعب	طبيب أسنان متدرب . احمد جلال حسين باشا
٥٠	٧٥٥٢	٢٠٢٢/٨/٢٤	B62D44/00 B62D55/08	تصميم وتصنيع مع اختبار جرار صغير ثابت للحقول الصغيرة والبيوت المحمية.	١.م.د. سعد ياسين طه ٢.د. فراس جمعه طه ٣.د. علي عبد العباس عبدالله جامعة الفرات الاوسط التقنية / الكلية التقنية / مسيب	المخترعون انفسهم
٥١	٧٥٥٣	٢٠٢٢/٨/٢٤	A61P19/02	تنشيط انزيم الزانثين اوكسيديز المنقى من مصل مرضى التهاب المفاصل باستخدام بعض المستخلصات النباتية والمواد الطبيعية الفعالة ضد الخلايا السرطانية.	الباحثة .رفل مهدي صالح محافظة كربلاء / حي القدس ١. د اسماء علي حسين جامعة النهرين/كلية التقنيات الاحيائية/قسم التقنيات الحيوية الجزيئية والطبية ٢.م. د. احمد فاضل نعمة جامعة النهرين/مركز بحوث التقنيات الاحيائية	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٥٢	٧٥٥٤	٢٠٢٢/٨/٢٤	C12Q1/6844	تطوير عدة تشخيصية جزيئية مبتكرة للكشف عن بعض الكائنات الدقيقة الممرضة المسببة للاجهاض لدى النساء.	م. هبة حازم حامد جامعة بغداد/ معهد الهندسة الوراثية والتقنيات الاحيائية للدراسات العليا أ.م. د. دلال صالح قادر جامعة بغداد/ كلية العلوم / قسم التقنيات الاحيائية [ أ.د. قيس قاسم غيمة أ.م. د. سيف داود سلمان جامعة بغداد/ معهد الهندسة الوراثية والتقنيات الاحيائية للدراسات العليا	المخترعون انفسهم
٥٣	٧٥٥٥	٢٠٢٢/٨/٢٤	A61L2/00 A61L2/0029 A61L2/07	تصميم و تصنيع جهاز التعقيم الذكي المدمج	م. ساره عاشور حمود كلية الاسراء الجامعة/ قسم هندسة الطب الباحث. حسام الدين محمد نوري محافظة بغداد/ زيونة/ م ٧١٤ / ز ١٩٥ الباحث حسين باسم عبد الأمير محافظة بغداد/ الزعفرانية/ م ٩٥٦ / ز ٩٨٥ الباحثة مينا سعيد حسين جبر محافظة بغداد/ الغدير/ م ٧٢٦ / ز ٥١١ الباحثة. رفل احمد إسماعيل احمد محافظة بغداد/ الشعب/ م ١٢٢٤ / ز ٢٨٥ الباحثة. بسمه فاهم مجيد فخر محافظة بغداد/ الغدير/ م ٧٠٦ / ز ١٩٩ الباحثة. سحر صبر رحيمه محافظة بغداد/ الامين الثانية/ م ٧٤٥ / ز ١١١ ٢٨	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٥٤	٧٥٥٦	٢٠٢٢/٨/٢٤	F03B3/08	تصنيع صمام خنق توربيني يولد طاقة كهربائية يستخدم في انتاج الغاز من الحقول الغازية.	ا.م.د. تحسين حميد خليف جامعة كربلاء/ كلية الهندسة/ قسم هندسة النفط الباحثة حوراء مجيد عبيد محافظة كربلاء /قضاء الهندية / ناحية الخيرات الباحث ليث سعد جلال محافظة كربلاء / قضاء الحر/ حي المجتبى م/٤٢١/١٥/٣٧٤٨٠ الباحث امير محمد جواد محافظة كربلاء /حي الغدير /١٠٤٣ الباحثة زينب عباس نعيم محافظة كربلاء /حي العسكري /١٤٦٧٢د	المخترعون انفسهم
٥٥	٧٥٥٧	٢٠٢٢/٨/٢٤	B01D19/00	تصميم جديد لعازلة بترولية ثلاثية الاطوار عالية الكفاءة وتولد طاقة كهربائية خضراء	م.د. تحسين حميد خليف جامعة كربلاء/ كلية الهندسة/ قسم هندسة النفط	م.د. تحسين حميد خليف
٥٦	٧٥٥٨	٢٠٢٢/٨/٢٥	F17C1/00 F17C13/06	طريقة جديدة لتنظيف الصمامات الإبرية لأسطوانات الغاز.	ر.مهندسين اقدم. صلاح حسن محمد ر. مهندسين اقدم. فراس شفيق عطية وزارة النفط /الشركة العامة لتعبئة وخدمات الغاز /هياة المعدات الفنية ا.م.د.حاكم سماوي سلطان جامعة وارث الانبياء (عليه السلام) / كلية الهندسة / قسم هندسة تقنيات التكييف والتبريد ا.د. عبد الامير حسن كاظم جامعة العميد/ كلية الطب	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٥٧	٧٥٥٩	٢٠٢٢/٨/٢٥	A61K36/18	استخدام خلطات تيسو ٥ وفعاليتها المضادة للبكتريا والخمائر لتحسين الوظيفة التناسلية لذكور الجرذان.	الباحث عماد حسين علي محافظة نينوى الموصل / حي سومر ٢١/ ٧٩٢ ٣٣٧ م.م. وفاء بيد الله حميدي محافظة ذي قار/المديرية تربية في محافظة ذي قار / ثانوية الزهراء للمتميزات	المخترعون انفسهم
٥٨	٧٥٦٠	٢٠٢٢/٨/٢٨	A61K35/74 A61K35/747	استراتيجية حديثة لقتل بكتريا Klebsiella pneumoniae داخل الجسم الحي بدمج الية التعديل المناعي ببكتريا Lactobacillus reuteri والتأثير المضاد لمتعدد السكريات الخارجي المنقى منها.	ا.د. لقاء حميد مهدي الجامعة المستنصرية / كلية العلوم / قسم علوم الحياة الباحثة هاله اياد محمد علي محافظة بغداد/ شارع فلسطين / حي المستنصرية / م ٥٠٦ / ز ٩١ م. م. هيفاء نوري مطر جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم التقنيات الاحيائية ا.د. رجوة حسن عيسى م.د. لمي غائب حسون الجامعة المستنصرية / كلية العلوم / قسم علوم الحياة أ.م.د. لمي عبد الهادي زوين جامعة بغداد/ كلية التربية ابن الهيثم للعلوم / قسم علوم الحياة أ.م. استبرق محمد علي الجامعة المستنصرية / كلية العلوم/قسم علوم الحياة	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٥٩	٧٥٦١	٢٠٢٢/٨/٢٨	H01M10/0568	تصنيع مولد نانوي يولد فولتية عالية من البوليمر والسيراميك.	م.د. امل دشر حسين جامعة واسط/ كلية طب الاسنان	م.د. امل دشر حسين
٦٠	٧٥٦٢	٢٠٢٢/٨/٢٨	A61K33/38 B82Y5/00	جسيمات الذهب والفضة النانوية للطب الاحيائي لعلاج خط الخلايا السرطانية.	م.د. رسل كريم إسماعيل جامعة ديالى/ كلية الهندسة /قسم الميكانيكة ا.د. تحسين حسين مبارك جامعة ديالى /قسم الفيزياء/ كلية العلوم ا.د. رعد محمد صالح جامعة بغداد /قسم الفيزياء/كلية العلوم	م.د. رسل كريم إسماعيل ٣٤٪ ا.د. تحسين حسين مبارك ٣٣٪ ا.د. رعد محمد صالح ٣٣٪
٦١	٧٥٦٣	٢٠٢٢/٨/٢٨	H01F41/02	خلية ازدواج للفصل ( للفصائل الايونية او الرواسب والتي تحمل شحنات) بأستعمال المجال المغناطيسي ٢ كغم لفلز النيوديميوم والتحسس الطيفي في المنطقة المرئية في منظومة واحدة ISNAG - MAG – 2 KG ND	ا.د. عصام محمد علي شاكر بغداد الجديدة / حي الخليج / محلة ٧٢٥ ، ز. ٣٧ ، د.١٢٥ ا.د. نغم شاكر تركي جامعة بغداد/كلية العلوم / قسم الكيمياء	المخترعون انفسهم
٦٢	٧٥٦٤	٢٠٢٢/٨/٢٨	F16K21/02 F02M47/02	نظام منفرد ومتعدد للألتقاء مع أنماط متغيرة (١-٤) للاستعمال مع التحليل الأتني والتحليل بالحقن الجريائي المستمر ISNAG – SMY	ا.د.عصام محمد علي شاكر محافظة بغداد/ بغداد الجديدة /حي الخليج / م ٧٢٥ ، ز.٣٧ ، د.١٢٥ ا.د. نغم شاكر تركي العوادي جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم الكيمياء	المخترعون انفسهم



ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٦٣	٧٥٦٥	٢٠٢٢/٨/٢٨	H01M4/00	خلية فوتومترية رائدة لقياسات التعكسية بأستخدام ثلاث مستويات من مستوى التشعيع وبضمنها التشعيع المتقطع بمفتاح لمس لتقنيات التقدير الأنّي والتحليل بالحقن الجرياني المستمر ISNAYAH-VI- 2.5X1018Photon.Sec-1.mm- 2	أ.د. عصام محمد علي شاكر بغداد الجديدة / حي الخليج / م ٧٢٥ / ز. ٣٧ / ١١٢٥.د أ.د. نغم شاكر تركي العوادي جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم الكيمياء	المخترعون انفسهم
٦٤	٧٥٦٦	٢٠٢٢/٨/٢٨	G02B27/00	حجرة المزج المسبق وامتصاص النبضة التمعجية واستعمالها في انموذج مستحدث في تصميم منظومة فوتومترية.	أ.د. عصام محمد علي شاكر محافظة بغداد/ بغداد الجديدة /حي الخليج / م ٧٢٥ ، ز. ٣٧ ، د. ١/٢٥ أ.د. نغم شاكر تركي العوادي جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم الكيمياء	المخترعون انفسهم
٦٥	٧٥٦٧	٢٠٢٢/٨/٢٩	H05B3/00 A23J1/00 B09B3/40 Y02W30/50	تصميم وتصنيع واختبار جهاز لاسترجاع الاحماض الامينية من مخلفات مجازر الدواجن باستخدام دمج تقنيتي الماء تحت الحرر والتسخين الاومي.	م. م. زينب علي كاظم أ.د. ماجد حسن عبد الرضا جامعة البصرة/ كلية الزراعة/ قسم الانتاج الحيواني أ.د. أسعد رحمان سعيد جامعة البصرة/ كلية الزراعة/ قسم علوم الاغذية	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٦٦	٧٥٦٨	٢٠٢٢/٨/٢٩	A63B69/20	جهاز وسادة اللكم المتنوعة .	أ.م. عقيل عبد الجبار عبد الرسول م. زيد محمد رؤوف جامعة بابل /كلية التربية البدنية وعلوم الرياضية ا.م.د. سامر عبد الهادي أحمد جامعة كربلاء /كلية التربية البدنية وعلوم الرياضية ا.د. محمد جاسم محمد جامعة بابل /كلية التربية البدنية وعلوم الرياضية	المخترعون انفسهم
٦٧	٧٥٦٩	٢٠٢٢/٨/٢٩	F16L58/00	تصميم وبناء منظومة حماية كاثودية للأنابيب المدفونة تتغذى من الطاقة الشمسية.	ا.د. عصام محمود عبد الباقي الجامعة المستنصرية/ كلية الهندسة/ قسم الهندسة الكهربائية الباحث سيف الدين حسين محمد محافظة بغداد/الشعب /م٣٤٦ ز/٢٧-١٥١	المخترعون انفسهم
٦٨	٧٥٧٠	٢٠٢٢/٨/٣١	G01N33/574 A61K31/138	اثبات زيادة فاعلية تثبيط خلايا سرطان الثدي MCF-7 من خلال تحضير وتوصيف واستعمال عقار Tamoxifen النانوي.	م. يسر نوري عبد الامير عباس م. نور عبد الامير عودة اسماعيل م.مريم منصور مذكور شلش جامعة أهل البيت /كلية الصيدلة أ.د. لمى مجيد احمد جامعة كربلاء /كلية العلوم الباحث .مصطفى رضا شيحان محافظة كربلاء / سيف سعد/٣١٤٥	المخترعون انفسهم

ت	رقم البراءة	تاريخ المنح	التصنيف الدولي	اسم الاختراع	اسم المخترع / عنوانه	أسم صاحب البراءة
٦٩	٧٥٧١	٢٠٢٢/٨/٣١	G11B7/0047 G09G3/20	تحضير عينات لفيراييت السيبل نوع ذات قيم إمتصاصية ومعامل توهين عالية.	م.م. رسل يوسف ثامر وزارة التربية /المديرية تربية واسط / ثانوية المتفوقات للبنات أ.د. هاشم علي يسر جامعة واسط /كلية العلوم/ قسم علوم الفيزياء أ.د. حسن عبد ياسر جامعة ذي قار /كلية العلوم/ قسم علوم الفيزياء ا.م.د. احمد جداح فرحان جامعة واسط /كلية العلوم/ قسم علوم الفيزياء	المخترعون انفسهم
٧٠	٧٥٧٣	٢٠٢٢/٨/٣١	C12Q1/6851 C12Q1/6844	الكشف عن تعدد الاشكال الجيني لجين Glutathione S- transferase بعقم الرجال مجهول السبب.	الباحث ايمن سلام إسماعيل محافظة بغداد/ المنصور /م ٦١٥ / ز ٩٢ / د ٤ أ.د. محمد ابراهيم نادر جامعة بغداد / معهد الهندسة الوراثية والتقنيات الاحيائية للدراسات العليا	المخترعون انفسهم
٧١	٧٥٧٤	٢٠٢٢/٨/٣١	A23B4/10 A23B4/14	تحضير أغلفة جيلاتينية مدعمة بالسيلينيوم النانوي ودراسة تأثيرها في حفظ بعض منتجات اللحم البقري.	م.م. رقيه شمخي جابر جامعة القاسم الخضراء/ كلية علوم الاغذية أ.د. رياض شمخي علي محافظة كربلاء / كلية الطف الجامعة م.م. زينب شمخي جابر جامعة واسط/كلية التربية للعلوم الصرفة/ قسم علوم الحياة الباحثة ساره كاظم عباس النجف الاشرف / قضاء الكوفة م.م. رنا كاظم رضا جامعة القاسم الخضراء/ كلية علوم الاغذية	المخترعون انفسهم