



IQ (19)
جمهورية العراق
وزارة التخطيط
الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

(13) براءة اختراع

(12) اللغة العربية

(11) رقم البراءة: 7449
(51) التصنيف الدولي: G01N1/30
C12N1/00
C12Q1/04
C09B67/34
(21) رقم الطلب: 2022/139
(22) تاريخ تقديم الطلب: 2022/3/8
(52) التصنيف العراقي: 20
(30) تاريخ طلب الأسبقية:
(33) بلد الأسبقية:
(31) رقم طلب الأسبقية:
(11) تاريخ منح البراءة: 2022/7/18

(72) اسم المخترع وعنوانه:

١- أ. د. فراس جميل جبار
٢- م. علي فيصل حسين
٣- م. ندى جميل داود
٤- أ. د. داود جلوب هليل
٥- م. د. رعدان هاشم محسن
٦- أ. م. د. رنا داود سلمان
/ الجامعة التقنية الجنوبية - المعهد التقني - البصرة
/ الجامعة التقنية الجنوبية - المعهد التقني - البصرة
/ الجامعة التقنية الجنوبية - المعهد التقني - البصرة
/ جامعة البصرة / كلية الصيدلة
/ جامعة البصرة / كلية الصيدلة
/ جامعة البصرة / كلية الصيدلة

(73) اسم صاحب البراءة: الذات اعلاه

(74) اسم الوكيل:

(54) تسمية الاختراع:

تصنيع جهاز جديد لتصبغ البكتريا بتقنية بسيطة وأمنة .

منحت هذه البراءة استنادا لاحكام المادة (21) من قانون براءة الاختراع والنملاج
الصناعية والمعلومات غير المفصح عنها والدوائر المتكاملة والاصناف النباتية رقم (65)
لسنة 1970 المعدل وعلى مسؤولية المخترع.

د. حسين داود
توقيع
رئيس جهاز