

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

# برائة جائزة الملك فيصل العالمية

## للعلوم

جائزة الملك فيصل العالمية



للعلوم

إِنَّ هَيْئَةَ جَائِزَةِ الْمَلِكِ، فَصِيلِ الْعَالَمِيَّةِ، بَعْدَ الْإِطْلَاقِ عَلَى نِظَامِ جَائِزَةِ الْمَلِكِ، فَصِيلِ الْعَالَمِيَّةِ الْمُعَدَّلِ وَالْمُصَادِقِ عَلَيْهِ مِنْ مَجْلِسِ أُمَمَاءِ مُؤَيَّدَةِ الْمَلِكِ، فَصِيلِ الْخِزْيَةِ بِالْفَرَارِ رَقْمَ ٢٣ / ١١١٧ / ٤٠٣، وَتَارِيخَ ١١ / ٩ / ١٤٠٣ هـ، وَعَلَى مَحَضَرِ لُجْنَةِ الْأَخْتِيَارِ لِجَائِزَةِ الْمَلِكِ، فَصِيلِ الْعَالَمِيَّةِ لِلْعُلُومِ فِي دَوْرَتِهَا الْعِشْرِينَ بِتَارِيخِ ٢ - ٥ رَجَبِ ١٤١٧ هـ لِتَمْلُوقِ ١١ - ١٤ يَنَابِرِ ١٩٩٧ مِ تَقَدَّرَ مِخ :

## الدكتور عبد الرحمن كورنيل

جائزة الملك فيصل العالمية للعلوم لهذا العام (١٤١٧ هـ / ١٩٩٧ م) باللاستريك، وموضوعها (الفيزياء) لبحثه، مع زميله الدكتور كارل وايمان في اكتشاف أوف للمادة حاله جديدة لم تسبق مشاهدتها هي حالة التكافؤ التي تحدث أوف الانخفاض درجة حرارتها تحت مستوى معين. وقد قاما بنقل المادة إلى تلك الحالة بحلبها في حيز ضيق وتبريدها إلى أقصى درجة عرفها الإنسان، والتي تقارب جزوا من البلوغ من الدرجة المطلوية. وقد فتح هذا للاكتشاف العلمي البهر بالاعلميا رائدا، وتلقته الأوساط العلمية العالمية باهتمام بالغ لما فيه من تمييز للمعرفة بالمادة في حالة جديدة لم تعرف من قبل. وإِنَّ هَيْئَةَ الْجَائِزَةِ إِذْ تَعْنِي هَذِهِ الْبِرَاءَةَ فَإِنَّهَا تَرْجُو لَهُ الْإِزِيدَ مِنَ الْإِجْزَالِ الْعِلْمِيَّةِ الرَّائِدَةِ.

وَاللَّهُ وَلِيُّ الْمُؤْمِنِينَ  
رئيس هيئة الجائزة

خالد كفيصل بن عبد العزيز

صدرت في الرياض برقم ١١٨ وتاريخ

١٣ / ١١ / ١٤١٧ هـ الموافق ٢٢ / ٣ / ١٩٩٧ م