

## هذا اليوم في تاريخ العلوم - الأربعاء 13 يوليو/ تموز

الصغير الفربي

2016-07-13

- 1762 وفاة الفلكي الإنكليزي جيمس برادلي مكتشف ظاهرة زيغ الأضواء المتأتية من النجوم البعيدة. ويعتبر اكتشافه أول دليل مباشر على دوران الأرض حول الشمس.
- 1836 مكتب البراءات الأمريكي يصدر أول براءة اختراع وكانت حول ابتكار عجلة مسننة لنقل الحركة في محرك القاطرات.
- 1896 وفاة عالم الكيمياء الألماني فريدريك أوغست كيكولة Friedrich August Kekule أحد أبرز كيميائي القرن التاسع عشر ومؤسس الكيمياء النظرية.
- 1897 المخترع الإيطالي غالييلمو ماركوني Guglielmo Marconi يحصل على براءة اختراع التلغراف اللاسلكي وقد حصل لذلك على جائزة نوبل للفيزياء سنة 1909.
- 1921 وفاة عالم الفيزياء الفرنسي غابرييل ليبمان Gabriel Lippmann أول من طور تقنية التصوير الملون عن طريق التداخل وهو حاصل على جائزة نوبل للفيزياء سنة 1908.
- 1974 وفاة عالم الفيزياء الإنكليزي باتريك بلاكت الحاصل على جائزة نوبل للفيزياء سنة 1948 لأبحاثه في مجال الشععة الكونية. وهو أول من طور طرقا تجريبية لجعل نواة عنصر ثابت تتحلل بعد قصفها بأشعة ألفا.

بريد الكاتب الإلكتروني: [gharbis@gmail.com](mailto:gharbis@gmail.com)