

# WYNALAZKI UNII EUROPEJSKIEJ

Ciekawe wynalazki UE



# FILTR DO KAWY

- Gospodyni domowa z Drezna Melitta Bentz używała bibuły z podręczników szkolnych swoich dzieci do filtrowania fusów z kawy. Sposób był na tyle skuteczny, a kawa smaczniejsza, że pomysłowa Niemka w 1908 roku opatentowała swój wynalazek. Następnie założyła firmę wraz z mężem i do *następnego roku sprzedała ponad tysiąc filtrów.*

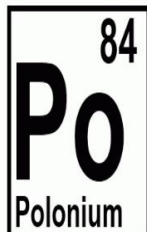


# PIERWIASTKI (RAD I POLON)

- Maria Skłodowska-Curie jest znana za odkrycie dwóch pierwiastków chemicznych (radu i polonu) ale nie tylko rozwinęła teorię promieniotwórczości. Nagrodę Nobla dostała dwa razy. Pierwszą dostała 1903 z fizyki, a drugą 1911 z chemii

W 1898r. wspólnie odkryli dwa nowe pierwiastki promieniotwórcze, miliony razy bardziej aktywne od uranu:

polon i rad.



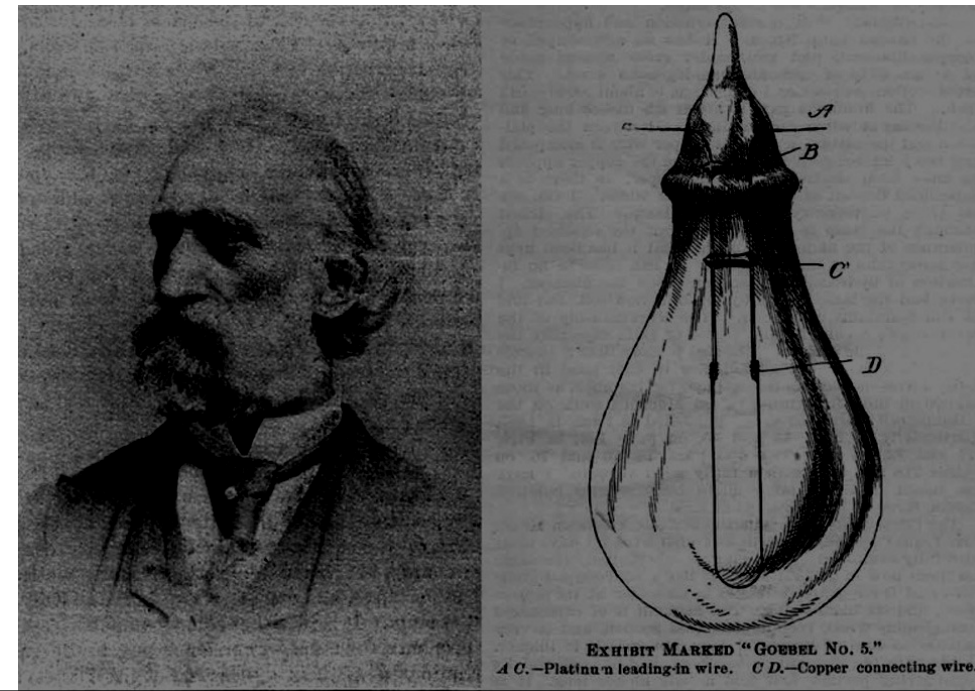
# ROWER-FAHRRAD

- W 1817 roku Karl von Drais zbudował pierwszy rower (patent - 1818). Ta dwukołowa i tak niezbędna maszyna jest dziś bardzo ważną częścią życia wielu ludzi na całym świecie.



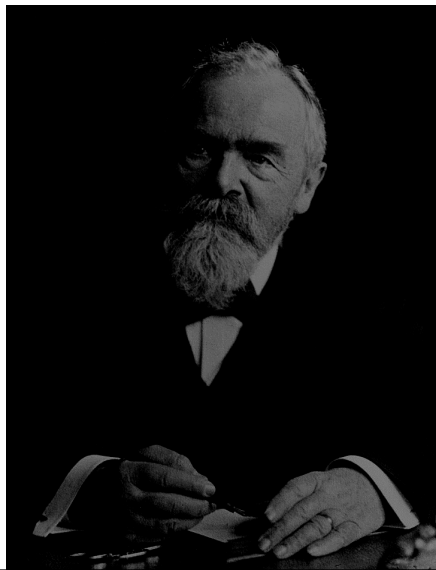
# ŻARÓWKA-GLÜHBIRNE

- Już w roku 1854 Heinrich Göbel (ur. 1818, zm. 1893) doprowadził do żarzenia włókna bambusa. Proces ten odbył się w próżni i miał miejsce jeszcze przed wynalezieniem sieci elektrycznej. Jego wynalazek był pierwszym praktycznym użyciem żarówki.



# LODÓWKA-KÜHLSCHRANK

- Jak długo moglibyśmy przechowywać nasze jedzenie, gdyby nie wynalazek Carla Von. Lodówka została przez niego opatentowana w roku 1876. Różniła się ona od dzisiejszych, gdyż do chłodzenia używany był amoniak.



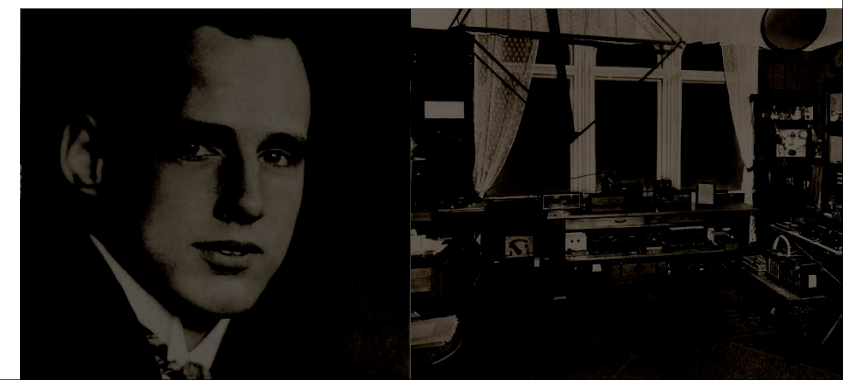
# ASPIRYNA-ASPIRIN

- Od roku 1897 niestraszne były już bóle głowy i przeziębienie, gdyż chemik Felix Hoffmann (ur. 1868, zm. 1946) wynalazł kwas acetylisalicylowy (inaczej: aspiryna).



# TELEWIZJA-FERNSEHER

- Ten wynalazek to zasługa Manfreda von Ardenne (ur. 1907, zm. 1997), który to w 1930 roku przeprowadził pierwszą elektroniczną transmisję telewizyjną. Poza telewizją, do Ardenne należy ok. 600 innych wynalazków i patentów.





# KOMPUTER-COMPUTER

- Kto z Was wiedział, że pierwszą binarną maszynę liczącą wynalazł w 1941 roku właśnie Niemiec? Nazywał się on Konrad Zuse (ur. 1910, zm. 1995) i swój wynalazek nazwał Z3. Jego osiągnięcie zapoczątkowało erę cyfrową, chociaż maszyna potrafiła niewiele. Wykonywała mianowicie tylko cztery podstawowe działania arytmetyczne





# Koniec



Belgium		Lithuania	
Bulgaria		Luxembourg	
Czech Republic		Hungary	
Denmark		Malta	
Germany		Netherlands	
Estonia		Austria	
Ireland		Poland	
Greece		Portugal	
Spain		Romania	
France		Slovenia	
Croatia		Slovakia	
Italy		Finland	
Cyprus		Sweden	
Latvia		United Kingdom	

The protocol order of the Member States is based on the alphabetical order of their geographical names in the original language.

