Max Planck

1858.április 23. (Kiel)

német fizikus

kiváló zenész volt: játszott zongorán, csellón, hegedűn

1877-78 (Berlin): Helmholtz, Kirchhoff, Weierstrass-nál tanult

Rudolf Clausius jegyzeteiből tanult, így hőtanból jó lett

1889: Berlini Egyetem tanára (Kirchhoffot váltotta)

1894: Porosz Tudományos Akadémia tagja

Fekete test sugárzásának vizsgálata

* + 1900: Planck-féle sugárzási törvény+ kvantumfizika születése
* 1918: Nobel-díj plancki hatáskvantum felfedezése (=Planck-állandó)
	+ E=hf, ahol **h** a Planck-állandó és **f** a sugárzás frekvenciája
* 1920: elutasította Bohr, Heisenberg és Pauli kvantummechanikai elméletét
* 1947.október 4. : meghalt (Göttingen)