Higgs Peter (1929) :)

Teoretický fyzik.



Peter Higgs je rodák z anglického Newcastlu. Študoval fyziku na Imperial College v Londýne. Roku 1960 nastúpil do práce na univerzite v Edinburghu, kde bol v rokoch 1980 až 1996 profesorom teoretickej fyziky. Higgs je najviac známy pre svoju teóriu, ktorá vysvetľuje pôvod hmoty elementárnych častíc, medzi nimi bozónov W a Z. Podľa jeho teórie častice získavajú svoju hmotu interakciou s energetickým poľom, ktoré preniká priestorom a bolo nazvané Higgsovým poľom. Higgs takisto predpovedal, že toto pole by malo vytvárať vlastný typ častice, ktorá sa stala známa ako Higgsov bozón.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania