

Jednota slovenských matematikov a fyzikov pob. Žilina
v spolupráci s Katedrou fyziky EF ŽU

Vás pozýva na seminár

prof. Ing. Karel Kudela, DrSc.
Ústav experimentálnej fyziky SAV Košice

Kozmické žiarenie

Prehľad pripravený k storočnici objavu kozmického žiarenia (KŽ) uvádza niektoré mílniky histórie jeho výskumu. Uvedené sú stručne základné charakteristiky KŽ, vplyv heliosféry a magnetosféry Zeme na tok KŽ. Začiatok kozmickej éry umožnil výskum častíc aj nižších energií na kozmických aparátoch. Prehľad obsahuje vybrané výsledky získané z meraní KŽ na Lomnickom štíte.

*** * * štvrtok 29. 5. 2014 o 11:00, miestnosť NB 425 * * ***