

Obsah

AKTUALITY

Znovuspuštění urychlovače LHC 134

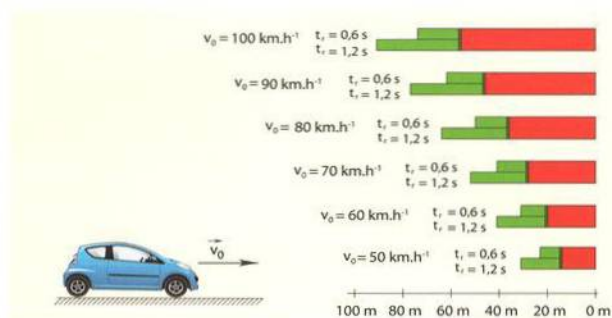
Tomáš Kubeš



VĚ ZKRATCE

Fyzika (automobilové) dopravní nehody 140

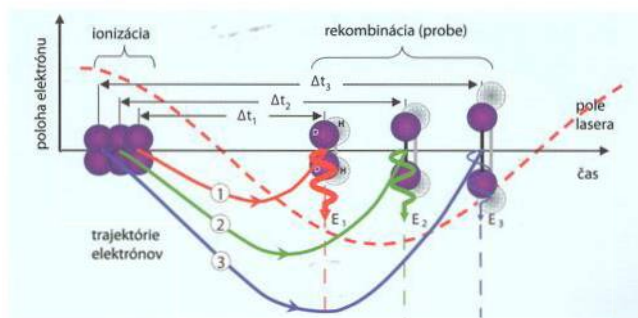
Lenka Czudková



REFERÁTY

Generácia vysokých harmonických frekvencií: elektróny v pohybe 143

Eva Skopalová



REFERÁTY

Anizotropní magnetorezistence: relativita ve fyzice pevných látek 147

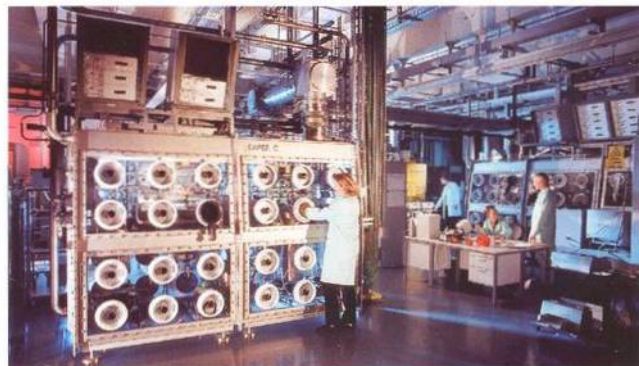
Karel Výborný



REFERÁTY

Měření hmotnosti neutrin 151

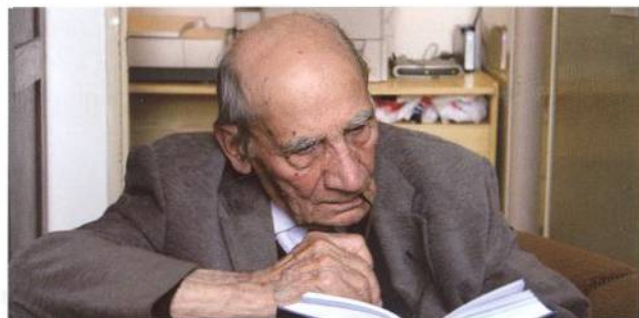
Otokar Dragoun



HISTORIE FYZIKY

Miroslav Brdička, několik biografických dat 158

Emilie Těšínská



Na obálce:
 Vyšetřování dopravní nehody, jehož cílem je odhalit
 viníka, nespočívá v ničem jiném než v aplikaci
 fyzikálních poznatků; více na str. 140–143.

HISTORIE FYZIKY

Budovatel české fyziky 165
 160. výročí narození Čenka Strouhala

Jan Valenta



Rozhovor přes propast století 174
 Fiktivní rozhovor s profesorem Čenkem Strouhalem

Jan Valenta

HISTORIE FYZIKY

Čeští vědci v exilu a hodnocení 178
 ústavů Akademie věd ČR

Karel Závěta



LIDÉ A FYZIKA

Profesor Karel Vacek osmdesátiletý 180

Ivan Pelant, Jan Hála



RECENZE

Benjamin Schumacher, Michael Westmoreland:
Quantum processes, Systems and Information
 Igor Jex

LIDÉ A FYZIKA

In memoriam 181
prof. Františka Spurného

Marie Davidková



LIDÉ A FYZIKA

František Kroupa a dislokace 182

Václav Paidar



Rozloučení s Františkem Kroupou 184

Jan Kroupa

LIDÉ A FYZIKA

Malá vzpomínka na Františka Kroupu 186

Jan Hladký

