

Obsah

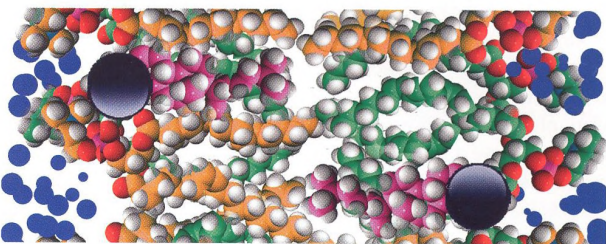
REFERÁTY

- ELSTAT a ELMAG** 134
 Jak udržet horké plazma?
 Milan Řípa, Miroslav Šos



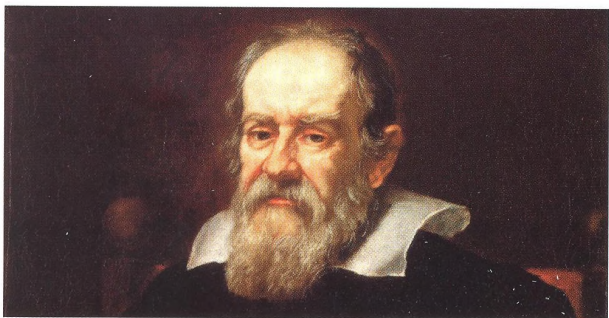
REFERÁTY

- Štruktúra lipidových membrán a ich interakcie s liečivami** 139
 zviditeľnené pomocou rozptylu neutrónov a röntgenového žiarenia
 Norbert Kučerka



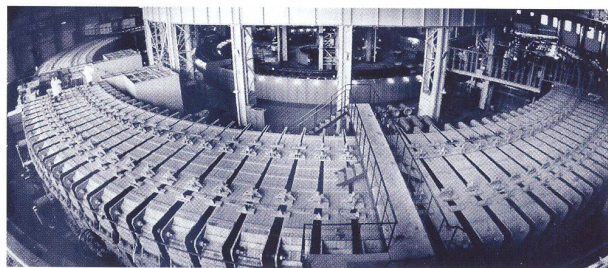
REFERÁTY

- Galileův Prubíř** 149
 aneb diskuse o podstatě a poloze komet
 Vladimír Štefl



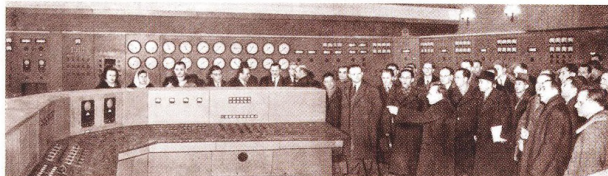
HISTORIE FYZIKY

- 60 let synchrotrónu Laboratoře vysokých energií SÚJV Dubna a 110 let od narození V. J. Vekslera** 158
 Jan Hladký



HISTORIE FYZIKY – DOKUMENT

- Synchrotrón Akademie věd SSSR na energie do 10 BeV** 164
 V. J. Veksler, D. B. Jefremov, A. L. Mine, M. M. Vejsbejn, F. A. Vodopjanov, M. A. Gašev, A. I. Zejdlíc, P. P. Ivanov, A. A. Kolomenskij, J. G. Komar, I. F. Malyšev, A. Monoszon, I. Ch. Něvjažskij, V. A. Petuchov, M. S. Rabinovič, S. M. Rubčinskij, K. D. Sinělnikov, A. M. Stolov



MLÁDEŽ A FYZIKA

- Kinetická teorie plynů v úlohách Slovenské fyzikální olympiády** 174
 Ľubomír Konrád, Jan Kříž, Filip Studnička, Bohumil Vybíral



MLÁDEŽ A FYZIKA

Moderní trendy v přípravě učitelů fyziky 8 pohledem účastníků

178

Marie Mollerová

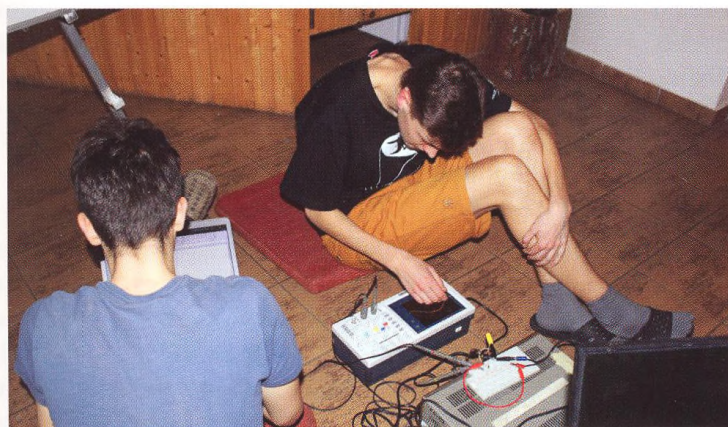


MLÁDEŽ A FYZIKA

Jarní soustředění FYKOSu 2017

180

Kateřina Rosická



ZPRÁVY

Život a dílo Josefa Františka Smetany

182

Ondřej Trnka

