

Ze života JČMF

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, Vol. 49 (2004), No. 1, 86--87

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/141212>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2004

Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of the Czech Republic provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This paper has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://project.dml.cz>



JUBILEA

60 let

- Ing. PETER ŠTECHER (Praha)
4. 4. 2004
- RNDr. JIŘÍ POTŮČEK, CSc. (Plzeň)
18. 4. 2004
- RNDr. BOHUSLAV ŠVEJDA, CSc. (Brno)
18. 4. 2004
- RNDr. PAVEL FRONĚK (Praha)
18. 4. 2004
- Ing. VLADIMÍR NEKVASIL, CSc. (Praha)
20. 4. 2004
- RNDr. MARIE HOJDAROVÁ, CSc. (Praha)
23. 4. 2004
- Dr. Ing. ZDENĚK BLAŽEK (Praha)
27. 4. 2004
- JINDŘICH HOTOVÝ (Plzeň)
3. 5. 2004
- Prof. RNDr. JAN NOVOTNÝ, CSc. (Brno)
6. 5. 2004
- RNDr. JOSEF ZEMEK, CSc. (Praha)
8. 5. 2004
- VÍTĚZSLAVA CHRÁPAVÁ (Brno)
12. 5. 2004
- RNDr. VÁCLAV ŠPŮR, CSc. (Plzeň)
14. 5. 2004
- LIBUŠE PEŘINOVÁ (Ústí nad Labem)
26. 5. 2004

- RNDr. MARIE KLIČKOVÁ (Praha)
8. 6. 2004
- RNDr. LUBOMÍR PAVELKA (Ostrava)
10. 6. 2004
- RNDr. WANDA GONZÚROVÁ (Praha)
29. 6. 2004

65 let

- prom. fyz. JOSEF ŘÍZEK, CSc. (Praha)
5. 4. 2004
- Doc. RNDr. ČESTMÍR KOŇÁK, DrSc.
(Praha)
30. 4. 2004
- Prof. Ing. JIŘÍ NIEDERLE, DrSc. (Praha)
3. 5. 2004
- Doc. RNDr. LADISLAV SODOMKA, CSc.
(Brno)
13. 5. 2004
- RNDr. RUDOLF GREPL, CSc. (Brno)
15. 5. 2004
- MARTA HEJZLAROVÁ (Brno)
17. 5. 2004
- Doc. RNDr. JIŘÍ LANGER, CSc. (Praha)
17. 5. 2004
- RNDr. ANNA SEKANINOVÁ (Brno)
29. 5. 2004
- Doc. Ing. MILOŠ TITZ, CSc. (Pardubice)
1. 6. 2004
- OTAKAR VAŠEK (Hradec Králové)
6. 6. 2004
- Doc. RNDr. PETR GOLKA (Liberec)
29. 6. 2004

70 let

- VLADISLAV ŠIMÁK, CSc. (Praha)
20. 4. 2004
- RNDr. JAN KRATOCHVÍL, DrSc. (Praha)
24. 4. 2004
- STANISLAV RYPÁČEK (Praha)
1. 5. 2004
- RNDr. ALOIS KLEVETA (Brno)
7. 5. 2004
- RNDr. ZDEŇKA NEČASOVÁ, CSc. (Praha)
13. 5. 2004
- Doc. RNDr. JAROSLAV ŽIDEK, CSc. (Brno)
26. 5. 2004

Doc. RNDr. MILAN KREBS, CSc. (Liberec)
28. 5. 2004

RNDr. VLADISLAV MALÁT, CSc. (Praha)
29. 5. 2004

PAVEL KUTNÝ (Plzeň)
3. 6. 2004

prom. ped. OLGA MAŠKOVÁ (Plzeň)
28. 6. 2004

75 let

Dr. MARCEL BENDA, CSc. (Plzeň)
21. 4. 2004

RNDr. OLDŘICH PRAUS, DrSc. (Praha)
8. 5. 2004

RNDr. VLADIMÍR PUČALKA (Ostrava)
9. 5. 2004

Ing. ZDENĚK THOMAS, DrSc. (Praha)
11. 5. 2004

RNDr. ALENA PRÁGEROVÁ (Praha)
24. 5. 2004

Ing. JOSEF MACHEK, CSc. (Praha)
12. 6. 2004

RNDr. EMÍLIE DVOŘÁKOVÁ (Brno)
25. 6. 2004

Prof. RNDr. VÁCLAV FABIAN (USA)
27. 6. 2004

80 let

JITKA ADAMOVÁ (Praha)
6. 6. 2004

RNDr. MILOŠ RŮŽIČKA, CSc. (Praha)
14. 6. 2004

85 let

MILAN RÁDL (Plzeň)
19. 6. 2004

95 let

RNDr. LADISLAV ŠPAČEK (Praha)
30. 5. 2004

*Jubilantům srdečně blahopřeje
předsednictvo výboru JČMF*

nové knihy

*Jiří Hořejší: **Fundamentals of Electro-weak Theory.** The Karolinum Press, Praha 2002, 351 stran.*

Teorie elektroslabých interakcí, známá rovněž jako Standardní model (SM), exis-

tuje v nezměněné podobě už bezmála 30 let a učebnic na toto téma existuje logicky celá řada. Nová kniha Jiřího Hořejšího, vzniklá na základě jednosemestrálního kursu na MFF UK, samozřejmě nepretenduje na žádný objevný pohled na popisovanou problematiku. Je napsána profesionálem, který má vyhraněné fyzikální cítění a vkus pro výběr materiálu, a vůbec mě nenapadá, že by se podobala některé z existujících knih o elektroslabých interakcích. Stručná charakteristika knihy, která se mi neustále nabízí, je její integrita. (Protože jsem kurs o elektroslabých interakcích po profesoru Hořejším převzal, vím, o čem mluvím.) Nehodlám se vyjadřovat alibisticky, neboť integritu můžeme respektovat, ale nemusí se nám líbit. Mně osobně se kniha líbí.

První kapitola je velmi cenná. Jednak popisuje detailně výpočet důležitých charakteristik beta rozpadu neutronu ve fenomenologické teorii, v níž je neutron chápán jako elementární částice bez struktury. Pro mnoho posluchačů, kteří v době přednášky