



Obsah

Referáty

Supramolekulární chemie

Nové cesty chemického základního výzkumu

JEAN-M. LEHN 3

Elektroaktivní a fotoaktivní materiály

jako vodiče, spínače a paměťové prvky
v molekulární elektronice

S. NEŠPŮREK, J. SWORAKOWSKI 19

Nepružný neutronový rozptyl

a chemie pevné fáze s fullereny

H. SCHOBER, B. RENKER 37

Metoda potenciálu

vnořeného atomu

V. KRÁL 40

Otázky a názory

Nobelova cena za chemii za rok 1998

byla udělena fyzikovi

41

Walter Kohn: Pionýr fyziky pevné fáze

W. HANKE 41

Zdeněk Matyáš

zakladatel moderní teoretické fyziky pevné fáze v Československu

45

Aktuality

Novinky z materiálového výzkumu v Japonsku

M. ZÁVĚTOVÁ 54

Zprávy

Dohoda s European Synchrotron Radiation Facility

konečně podepsána

J. HRDÝ 59

Konference o přesných

elektromagnetických měřeních CPEM'98

P. SVOBODA 61

14th International Congress

on Electron Microscopy

GEMPERLE A., GEMPERLOVÁ J., VYSTAVĚL T. 64

Recenze

67

Zpráva o činnosti FVS

72