

## OBSAH

### BIOLOGIE - CHEMIE - ZEMĚPIS

Časopis pro výuku na základních a středních školách

Ročník II, 2002

#### Ekologické výchově

- POVOLNÝ, F.: Národní parky a chráněné krajinné oblasti  
v ČR (1 - 5) ..... 3, 53, 105, 157, 209
- ŠVECOVÁ, M.: Školní projekty a možnosti jejich začlenění  
do výuky přírodopisu a biologie ..... 116
- RIVOLA, M.: Natura 2000 – naděje pro přírodu ..... 161

#### BIOLOGIE

- VOBOŘIL, Z. – ŠVECOVÁ, M.: Aktuální výchovné problémy učiva  
o houbách (2, 3, 4) ..... 7, 74, 119
- CHLEBOUNOVÁ, I.: Krátkodobé didaktické hry a jejich využití  
ve výuce zoologie ..... 10
- ŠVECOVÁ, M.: Současnost a perspektivy biologického a geologického  
vzdělávání ..... 12
- MLADÁ, J.: Zelenina teoreticky a prakticky (1 - 4) ..... 59, 131, 176, 224
- JURČÁK, J.: K výuce o systému vodivých pletiv (1 - 3) ..... 66, 123, 172
- DUCHÁČ, V.: Dírkonosci ve výuce biologie ..... 126
- DOSTÁL, P.: Šalvěj etiopská – skvost naší přírody ..... 71
- DOSTÁL, P.: Pojem květ v učivu našich škol ..... 165
- VANIŠTA, J.: Nákazy použitelné při bioterorismu ..... 181
- HANEL, L.: Vánoční ryba ..... 2
- DUCHÁČ, V.: Praktická znalost motýlů ..... 221

#### CHEMIE

- KRAITR, M.: Lineární  $\alpha$ -olefiny – surovina 21. století ..... 23
- FIKR, J.: Novelizované názvosloví organické chemie (1 - 3) ..... 25, 140, 194
- DUŠEK, B.: Podivnosti chemického zákona ..... 31
- KMEŤOVÁ, J.: 53. zjazd chemických spoločností ..... 32
- DUŠEK, B. – ČTRNÁCTOVÁ, H.: Učebnice chemie  
a nebezpečné chemické látky ..... 34
- PACÁK, J.: Deoxyfluorglukosa a její význam pro pozitronovou  
emisní tomografii ..... 79
- TICHÁ, M.: O lipidech (1, 2) ..... 83, 142

- ČTRNÁCTOVÁ, H.: Co je nového v odborné skupině  
pro výuku chemie ČSCH ..... 137
- PAVLÍČEK, Z.: Radikály a reaktivním sloučeniny kyslíku v organismech ..... 187
- HLAVATÝ, J. – MACHÁČEK, J.: Vizualizace molekul  
na internetu (1, 2) ..... 191, 236
- KURSA, .: Výroba hliníku elektrolýzou taveniny kryolitu (2) ..... 233
- TONIKA, J.: Zlato, jen zlato ...?? (1) ..... 239
- LINHART, I.: Polychlorované dibenzodioxiny ..... 229

#### ZEMĚPIS

- BUZEK, L.: Vlivy zemědělských a lesnických zásahů  
na některé změny v krajině ..... 39
- VĚŽNÍK, A.: Produkce zeleniny ve světě ..... 46
- NOVÁK, S.: Školní mapy na internetu – utopie? ..... 51
- NOVÁK, S.: Geografické aspekty středoevropského  
prostoru – Brno 2001 – IX. mezinárodní konference ..... 52
- KOLEJKA, J.: Zkušenosti s přípravou a průběhem  
zahraničních odborných exkurzí ..... 93
- KOČÁREK, E.: Pražské metro jako cíl školních geologických exkurzí ..... 97
- NOVOTNÁ, M.: Videoučebnice zeměpisu ČR ..... 102
- KOPAČKA, L.: Geografie průmyslu v České republice (1, 2) ..... 145, 243
- CHALUPOVÁ, D.: Geografické exkurze do Tater ..... 149
- SVATOŇOVÁ, H.: Nebojme s GIS! ..... 152
- HOFMANN, E.: Zeměpis trochu jinak aneb – jak psát zeměpisné črty ..... 155
- HERINK, J.: K aktuálním terminologickým problémům  
školního zeměpisu (1) ..... 197
- SVATOŇOVÁ, H.: Afghánistán – zdivočelá země ..... 200
- PAVELKOVÁ, J.: Žijí s námi ..... 203
- HOLCOVÁ, K.: Naučné stezky – inspirace pro exkurze ..... 205
- CHALUPA, P.: Kuba ..... 250
- BUZEK, L.: Český cestovatel E. Holub ..... 257

**Z dopisů čtenářů** ..... 20, 77, 87

**Informace:** O odborné činnosti studentů katedry biologie PdF MU v Brně (14),  
o sjezdu ČGS (104, 196), o výročí VŠCHT (241); **o učebnicích a dalších publika-  
cích:** 22, 78, 87, 88, 89, 185, 186, 207, 208, 214, 242 a 3. s. obálky 2. až 4. čísla.