

## OBSAH

### BIOLOGIE – CHEMIE – ZEMĚPIS

Časopis pro výuku na základních a středních školách

Ročník 16, 2007

#### Ekologická výchova

PECINA, P.: O potravních vztazích (5, 6, 7, 8, 9) .....	2, 55, 106, 158, 216
JAROLÍMOVÁ, Z.: Zkušenosti s výukou ekologického přírodopisu na naší škole .....	58
ZIEGLER, V.: Vyšla kniha o Novohradských horách a jejich podhůří .....	110
MACHAR, I.: Nové středisko ekologické výchovy v CHKO Litovelské Pomoraví .....	161
RYCHNOVSKÁ, M.: Z diskuse ke školním zahradám .....	6
Kolektiv autorů: CHKO Jizerské hory .....	210

#### Biologie

HANEL, L – ANDRESKA, J.: Ryby a člověk .....	9
Jedovaté ryby a paryby .....	13
JURČÁK, J.: Sója luštinatá v botanickém praktiku (1, 2) .....	15, 67
MARŠÁLEK, J.: Biotechnologie (4, 5) .....	59, 169
VOTRUBOVÁ, O. – JURČÁK, J. – DOSTÁL, P. (1, 2): Stonek v učivu ZŠ a SŠ .....	64, 118
KUBIATKO, M. – HALÁKOVÁ, Z.: Používání IKT vo vyučování biologie .....	72
ZAJONCOVÁ, L. – JURČÁK, J.: Využití informačních zdrojů při volbě studie .....	75
BARTÁKOVÁ, D.: Informace o projektu (monitorování bezobratlých..) .....	124
ŠMARDA, J.: Plazmidy .....	127
ANDRESKA, J.: Kormorán velký – predátor ryb .....	165
Vzpomínka na RNDr. Bohuslava Řeháka .....	226
DOSTÁL, P.: Co kvete na podzim v naší přírodě .....	219
VINTER, V.: Projekt STM – Morava .....	223

#### Chemie

TUMA, J. – PETRLÍKOVÁ, J.: Dusičnany v zelenině (2) .....	19
KOLÁŘ, K. aj.: Kolem kávy – z botaniky, chemie i zeměpisu (1, 2) .....	21, 182
ROTREKL, M.: Biochemie na výstavě Laborexpo .....	24
STRNADOVÁ, N.: K pojmu „tvrdost vody“ .....	77
KADLEC, P.: Cukr v průmyslu, ve vědě a v životě (1, 2, 3) .....	80, 133, 179
MARŠÁK, J.: Hmota, energie, hmotnost .....	129
SVOBODA, M.: Proteomika .....	175
LIŠKA, F.: – TRNKA, T.: Sacharosa – její struktura a systematický název .....	231
FRÝZKOVÁ, M. – PUMPR, V.: Rozvíjení klíčových kompetencí úlohami .....	245
ŠEVCOVÁ, J.: 39. MCHO .....	249

#### Zeměpis

CHVÁTAL, M.: Pluto – trpasličí planeta .....	27
TIŠL, P.: Exkurze – její postavení v ŠVP .....	31
KNECHT, P.: Do diskuse – učebnice, učitel .....	36

KNECHT, P. FOLTÝNOVÁ, D.: K zamyšlení – geografie maloobchodu .....	41
CHALUPA, P. – HUBELOVÁ, D.: Peru – modelová andská země .....	9
HUBELOVÁ, D. – JANÍK, T.: Výzkumná sonda do žákovských představ o tvaru a složení Země .....	98
HOFMANN, E.: Mezinárodní geografická olympiáda 2006 .....	103
KOLEJKA, J.: Podpora krizového řízení .....	151
HERINK, J. a FEDIUK, F.: Do diskuse – geologie, geologické obory, neživá příroda .....	251
CHALUPA, P. – HUBELOVÁ, D.: Latinská Amerika se mění (1, 2) .....	155, 159
Globalizace (1, 2) .....	203, 257

#### Náměty, informace, ohlasy, vzpomínky

Vzpomínka na Jaroslava Vulterina, 26; K 60. výročí pedagogických fakult v Praze, 44; Sekce chemického vzdělávání ČSCH, 48; O chemické olympiádě, 49; Vzpomínka na Marcelu Novotnou, 51; Soutěž O pohár Becario, 52.

**Pravidla pro bibliografické citace, 54; Chemie a mediální výchova, 83, 197; Přírodovědná gramotnost – projekt JPD3 pokračuje, 86; Laureáti nadačního fondu J. Heyrovského 2006, 87; Vzpomínka na Jiřího Banýra, 89;**

Metoda šitá na míru výuce chemie, 137; Neváhej a toč – co všechno se může stát ve fyzikál. chem. laboratoři (1,2), 140, 186; Ústřední kolo 43. roč. chemické olympiády, 143; Cena Viléma Baura, 145; O knize, která určitě zaujme, 145; Výběr učebnice – snadno a rychle?, 146; Informace o soutěžích (SOČ a EUSO), 190; Internetová video-databáze chemických pokusů, 192; Významné životní jubileum prof. J. Pacáka, 194;

#### Upozornění na odborné publikace a nové učebnice s názvy:

Rozvoj trvale neudržitelný, s. 8; Základy praktické chemie – 3. s. obálky 1. čísla; Země jako skleník, s. 53; Malý geografický a ekologický slovník, s. 112; Reakce organických sloučenin, s. 146; Integrovaná prevence a omezování znečištění, s. 164; Sinice, řasy, houby, mechorosty, s. 174; Hovory s kamením – 3.s. obálky 4. čísla; nový Přírodopis 6, Chemie I pro gymnázia, s. 218 a 230.

**Adresy pro objednání nové učebnice Přírodopis 6 (informace s. 218) a 2. vydání CHEMIE I pro gymnázia (informace s. 230):**

**SPN – pedagogické nakladatelství, a. s.,  
Ostrovní 30, 110 00 Praha 1  
tel./fax 224 931 447, e-mail: spn@spn.cz,  
www.spn.cz**

Expediční středisko FORTUNA,  
Čestlice 108, 251 70 Praha-východ  
tel. 272 680 975, 272 680 978,  
bezplatné faxové číslo 800 137 591

Učebnice si můžete zakoupit na adrese:  
Centrum učebnic CZ, s. r. o.,  
Ostrovní 30, 110 00 Praha 1  
tel./fax 224 931 451

