

obsah

Snímek © Martina Balzarová.

Mořští koníčkci pygmy • Martina Balzarová	270
Chvála poznání pro poznání • Ivan M. Havel	271
Buněčné dýchání a lidské choroby • John E. Walker	273
Deprese po infarktu zvyšuje dlouhodobou úmrtnost • Radkin Honzák	279
Tri toxické plyny ochraňují naše cievy • Emil Ginter	279
Růže pro Hobbie-J • Jaroslav Petr	281
Komplementární zakladatel • František Houdek	282
Laser slaví padesátiny • Ivan Pelant	284
Skončil věk „nanotechnologické“ nevinnosti • Petr Klusoň	286
Rastrovací tunelová mikroskopie • Pavel Jelínek, Prokop Hapala, Vladimír Cháb	290
Nové funkční nanostruktury s požadovanými vlastnostmi? • Pavla Čapková	295
Nanočástice rozkládají bojové chemické látky • Václav Štengl, František Opluštil	296
Macocha – propast s pohnutou minulostí • Jaroslav Kadlec	300
Jiří George Kukla a jeho přínos poznání kvartéru • Václav Cílek	303
Překvapivý vznik meteorického kráteru v Peru • Jiří Borovička	305
Stopové prvky ve vínech • Martin Mihaljevič, Vojtěch Ettlér, Ladislav Strnad, Ondřej Šebek	308
Membránové rafty: historie a současnost • Lukáš Falteisek	312
Za vším hledej RNA • David Staněk	322
Jsou jazykové znalosti vrozené • Filip Smolík	324
Je pití červeného vína zdravé? A proč? • Oldřich Vinař	326
Sirovodík, životně důležitý plyn s krajně špatnou pověstí • Jaroslav Petr	329
Rituál aneb Proč podávat disertační práce? • Anton Markoš ..	331
RECENZE	
Donald O'Shea: Poincarého domněnka – Hledání tvaru vesmíru • Jiří Fiala ..	333
Jiří Večerník: Czech society in the 2000s: a report on socio-economic policies and structures • Hana Librová	335
Miroslav Kala, Jiří Maria Veselý: Třinácté komnaty aneb Zázraky a náhody ve zdraví a nemoci • Radkin Honzák	337