

## Obsah

Předmluva .....	5
Molekulární počítání .....	7
Informační společnost, nová věda ... a jak dál? .....	13
Bude hardware třetího tisíciletí organický? .....	17
Jazyk, předmět a prostředek poznávání .....	19
O Boží existenci .....	21
Kognice, umělý život ... a jak dál? .....	23
Evoluce a inovace .....	27
Jaká bude informatika v univerzitním vzdělávání .....	31
O robotech a odpovědnosti .....	35
Boston, dnem i nocí .....	39
O dvou konferencích, radostech a rozpacích .....	45
Dvě jubilea v informatice .....	51
R.U.R. a posthumanismus .....	55
Cesta za hostem .....	61

Univerzita budoucnosti nebo budoucnost univerzity? .....	67
Padesátiny umělé inteligence .....	73
Jak se rodí tradice .....	79
Počítání pomocí membrán .....	83

**Obsah**

Vydavatel: Slezská univerzita v Opavě  
 Katedra informatiky a počítačů  
 Bezručovo nám. 13  
 Opava, 746 01

Autorská práva © Jozef Klemen

Tisk: Ediční středisko Slezské univerzity v Opavě  
 Slezská univerzita v Opavě

Vydáno v Opavě v únoru 2008

ISBN 978-80-7248-161-4