

# 2 THETA

Analytical standards and equipment

P. S. 103, 737 01 Český Těšín, CZ  
e-mail: 2theta@2theta.cz,

Tel/Fax: 558 732 122 (224), mobil: 602/720 747, 602/381 940  
www.2theta.cz

## Nabídka knih 2011 / 3

### 1. Knihy z vydavatelství 2THETA

- V. Horálek, J.G.K. Ševčík, E. Čurdová, V. Helán a kol.: **Vzorkování I – Obecné zásady** ..... 450,- Kč  
130 stran + příloha na CD, 2010, ISBN: 978-80-86380-53-7
- J.G.K. Ševčík: **Měření a výsledky v analytické chemii** ..... 300,- Kč  
*součástí je CD*, 186stran, 2009, ISBN 987-80-86380-48-3
- J.G.K. Ševčík: **Úvod do ekonomie a řízení laboratoří** ..... 300,-Kč  
86 stran, ISBN: 978- 80-86380-47-6
- J.G.K. Ševčík: **Grantové financování** ..... 250,-Kč  
2011, 103 stran, ISBN 978-80-86380-57-5

### 2. Sborníky z kurzů 2 THETA – učební texty

- Optická emisní spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem**, 1994 ..... 50,- Kč  
(*Postavení OES/ICP - fyzikální základy - zavádění vzorků do plazmatu - monochromatizace a detekce záření - zpracování anal. signálu - kalibrace - aplikace metody - referenční materiály*), 230 stran
- Odběry vzorků**, 2006, 381 stran, ISBN: 80-86380-33-5 ..... 200,- Kč
- Automatická spektrometrie**, 2007 , 648 stran, 2 svazky, ISBN 978-80-86380-39-1 ..... 500,- Kč
- Atomová absorpční spektrometrie** 1997 ..... 50,- Kč
- Atomová absorpční spektrometrie**, 2003 ..... 200,- Kč  
(*Fyzikální základy-instrumentace-metodika-př aplikaci-přípr. vzorků*) 170 stran, ISBN 80-86380-16-5
- Rentgenová spektrometrie**, 2005 ..... 200,- Kč  
(*Fyzikální základy - instrumentace - WDXRF a EDXRF - metodika - příprava vzorků - hodnocení výsledků*), 289 stran, ISBN 80-86380-17-3
- Elektroanalytické metody**, 2001, na CD ..... 150,- Kč  
(*Základní pojmy elektroanalytické chemie, potenciometrie, voltametrie, coulometrie, průtokové metody, elektrolytická konduktivita, elektromigrační metody – zónová elektroforéza, izotachoforéza, micelární elektrokinetická chromatografie*), 310 stran, ISBN 80-86380-07-6
- Analýza organických látek** 1999 ..... 50,- Kč
- Analýza organických látek 2005, na CD** ..... 150,- Kč  
(*Příprava vzorků, základy, instrumentace, metodika a aplikace metod: separačních -GC,LC,SFC..., elektrochemických a kombinovaných - CE, ITP, voltametrie ..., spektrálních - UV-VIS, NMR ...*), 503 stran, ISBN 80-86380-29-7

### 3. Sborníky ze seminářů a konferencí 2 THETA

- Analýza organických látek v životním prostředí**, 2010, vydáno na CD, ISBN 978-80-86380-54-4 ..... 150,- Kč
- Analýza organických látek v životním prostředí**, 2002, 2004, 2006, 2008 ..... po 50,- Kč
- Anorganická analýza v životním prostředí**, 2010, vydáno na CD, ISBN 978-80-86380-56-8 ..... 150,- Kč
- Anorganická analýza v životním prostředí**, 1999, 2007 ..... 50,- Kč
- Zajištění kvality analytických výsledku**, 2009, 2010, vydáno na CD ..... po 150,- Kč
- Zajištění kvality analytických výsledku**, 2011, vydáno na CD, ISBN 978- 80-86380-58-2 ..... 200,- Kč
- Zajištění kvality analytických výsledků**, 2002, 2003, 2005, 2006, 2007, 2008 ..... po 50,- Kč
- Mikroelementy 2010**, 2010, vydáno na CD, ISBN 978-80-86380-55-1 ..... 150,- Kč
- Mikroelementy 2000, 2001, 2002, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008** ..... po 50,- Kč
- Referenční materiály a mezilaboratorní porovnávání zkoušek** 2003(I), 2005(II), 2008(III) ..... po 50,- Kč
- Hutní analytika 2009, 2010**, na CD ..... po 150,- Kč
- Hutní analytika 2011**, vydáno na CD, ISBN 978-80-86380-59-9 ..... 200,- Kč
- Hutní analytika 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008** ..... po 50,- Kč
- Aktuální problematika hygienických laboratoří**, 2005 ..... 100,- Kč  
(*legislativa, akreditace, autorizace; příspěvky národních referenčních center a laboratoří SZÚ; životní a pracovní prostředí – chemie, mikrobiologie a hydrobiologie, fyzikální faktory*), 168 stan, ISBN 80-86380-28-9

#### 4. Další publikace z ČR

- M. Meloun, J. Militký: **Kompendium statistického zpracování dat** ..... 400,- Kč  
*Metody a řešení úlohy včetně CD - (chyby, variabilita a nejistoty instrumentálních měření, průzkumová analýza a statistická analýza jednorozměrných dat a vícerozměrných dat, analýza rozptylu, lineární regresní modely, korelace, nelineární regresní modely, interpolace a aproximace, kontrola a řízení jakosti,...)*, 760 stran,  
ISBN 80-200-1008-4, Academia 2002
- K. Kupka: **Statistické řízení jakosti** ..... 400,- Kč  
*(Jednorozměrná data, korelace, trendy a závislosti v datech, statistické metody pro QC,...)*, 200 stran, ISBN 80-238-1818-X,  
Karel Kupka Pardubice 2001
- K. Štulík a kolektiv: **Analytické separační metody** ..... 350,- Kč  
*(jednostupňové a mnohastupňové separační metody, chromatografické a elektroforetické metody v plošném uspořádání, kolonová chromatografie, kapilární elektromigrační metody, hmotnostní spektrometrie a její spojení s kolonovými separacemi, chirální separace)*, 265 stran, ISBN 80-246-0852-9
- E. Krakovská, H. M. Kuss: **Rozklady v analytické chemii** ..... 300,- Kč  
*(Úvod do problematiky rozkladů, materiály, pomůcky a zařízení používané při rozkladech, teorie rozkladů podporovaných mikrovlnným zářením, rozklad anorganických, organických a biologických vzorků, aplikace vybraných metod rozkladů a materiálů, ...)*, 226 stran, ISBN 80-88922-48-8, Viena Košice 2002
- J. Fikr: **Názvosloví organické chemie** ..... 300,- Kč  
240 stran, ISBN 80-7346-088-4, 3. vydání, Olomouc 2002
- J. Fikr: **Jak porozumíme chemickým vzorcům a rovnicím** ..... 200,- Kč  
200 stran, ISBN 978-80-87029-94-7, druhé doplněné a rozšířené vydání, Brno 2010
- J. Fikr: **Jak porozumíme chemickým výpočtům** ..... 180,- Kč  
123 stran, ISBN 978-80-87029-95-4, druhé doplněné a rozšířené vydání, Brno 2010
- A. Janeczková, P. Klouda: **Organická chemie** ..... 120,- Kč  
*(Výklad organické chemie včetně názvosloví podle doporučení IUPAC a reakčních mechanismů. Velké množství cvičení. 2. vydání. 160 stran A4)*
- P. Klouda: **Moderní analytické metody, včetně cvičení** ..... 200,- Kč  
*(Učební text pro odbornou školu chemického zaměření - separační, optické, elektrochemické, radiochemické a termické metody, navazující cvičení)*, 132str., ISBN 80-86369-07-2, Ostrava 2003
- P. Klouda: **Fyzikální chemie – 2. vydání** ..... 150,- Kč  
*(Učebnice fyzikální chemie - skupenské stavy, termodynamika, chemické a fázové rovnováhy, chemická kinetika, elektrochemie, látka a pole)*, 140 stran, ISBN 80-86369-06-4, Ostrava 2002
- P. Klouda: **Základy biochemie** ..... 200,- Kč  
*(Nejnovější poznatky, základy chemické techniky s řadou příkladů a cvičení)*, 144 stran, ISBN 80-86369-11-0, 2.přepracované vydání, Ostrava 2005
- I. Mach: **Doplňky stravy** ..... 250,- Kč  
*(Doplňky stravy a prostředky podpůrné terapie z rostlinné a živočišné říše, aktivní látky v nich obsažené, pomocné funkce ve výživě, prevenci a ochraně zdraví, údaje obvyklého dávkování...)*, 157str., ISBN 80-86320-34-0, Praha 2004
- I. Mach: **Doplňky stravy na našem trhu** ..... 200,- Kč  
*(Kniha navazuje na velmi úspěšnou publikaci Doplnky stravy. Publikace obsahuje všechny doplňky stravy a prostředky podpůrné terapie z rostlinné a živočišné říše, popř. aktivní látky v nich obsažené, s vymezením jejich pomocné funkce ve výživě, prevenci a ochraně zdraví ...)*, 120 stran, ISBN 80-86320-46-4, Praha 2006
- M. Votava a kol.: **Lékařská mikrobiologie obecná** ..... 880,- Kč  
*(Kniha je úvodním dílem do dané problematiky. Prof. MUDr. M. Votava je přední český mikrobiolog a je uznávanou kapacitou i v zahraničí.)*, 250 stran, ISBN: 80-86850-00-5, 2. vydání, 2005
- M. Votava a kol.: **Lékařská mikrobiologie speciální** ..... 1260,- Kč  
*(Kniha se zabývá speciální částí mikrobiologie a je rozdělena do čtyřech základních částí: bakteriologie, mykologie, virologie, parazitologie. Text je doplněn množstvím obrázků, grafů, fotografií, tabulek. Navazuje přímo na první díl.)*, 512 stran, ISBN 80-902896-6-5, 2003
- George D.Pamplona-Roger: **Encyklopedie léčivých potravin** ..... 590,- Kč  
*(Kniha se zabývá novými informacemi o nejrůznějších druzích ovoce, zeleniny, o obilovinách, luštěninách a ořeších. Je doplněna množstvím obrázků.)*
- J. Blatná, A. Horna: **VITAMINS 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008** ..... po 50 Kč
- Jana Kubová a kolektiv: **Špeciácia, špeciálna analýza a frakcionácia chemických prvkov v životnom prostredí**  
ISBN 978-80-223-2540-0, 224 stran ..... 280,- Kč

**KE KAŽDÉ ZAKOUPENÉ PUBLIKACI Z 1., 2. NEBO 4. ČÁSTI VÁM ZDARMA ZAŠLEME PUBLIKACI Z ČÁSTI 3. PODLE VAŠEHO VÝBĚRU (DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB).**

**K cenám publikací účtujeme 10 % DPH a 80,-Kč poštovné (za celou zásilku).**