

2 THETA

Analytical standards equipment

Ing. Václav Helán – 2 THETA
P. S. 103, 737 01 Český Těšín, CZ
e-mail: 2theta@2theta.cz

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

ÚVOD DO ŘÍZENÍ A EKONOMIE LABORATOŘÍ

Jiří G. K. Ševčík

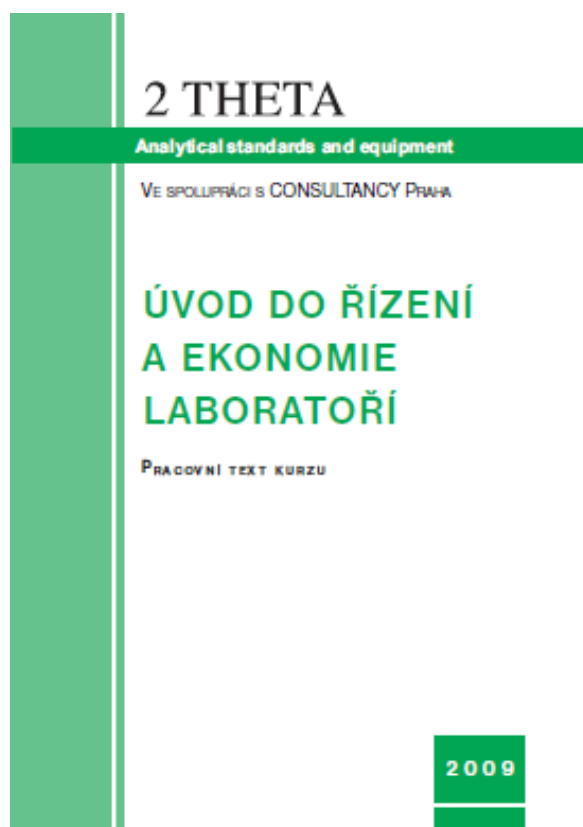
ISBN 978-80-86380-47-6

83 stran, součástí publikace je CD

formát A5, náklad 100 výtisků

Vydal: Ing. Václav Helán – 2 THETA
Český Těšín, jako svou 72 publikaci ve
spolupráci
s Prof. Ing. Jiří Ševčík, DrSc. -
CONSULTANCY Praha

Cena: 300,- Kč + 14% DPH



O autorovi

Jiří (Georg Kamil) Ševčík, (Prof., PhD., DSc.), profesor analytické chemie, ukončil v roce 1962 studia na Fakultě technické a jaderné fyziky ČVUT v Praze, v roce 1966 získal na Přírodovědné fakultě Karlovy univerzity titul CSc. a v roce 1995 na Univerzitě Pardubice titul DrSc.

V letech 1976–1996 pracoval jako vedoucí výzkumu mezinárodních přístrojových firem v Holandsku a v Německu. V roce 1991 mu byla v Chicagu udělena americká cena za výzkum „R&D100 AWARD”.

V roce 1998 byl jmenován profesorem na Karlově univerzitě, 1997-2001 byl proděkanem Přírodovědné fakulty UK, 1997-2005 vedoucím katedry analytické chemie, 2001-2008 konsultantem RWE Transgas. Spolu s RWE je vlastníkem platných patentů v řadě zemí EU a USA.

V roce 2004 byl zvolen členem Inženýrské Akademie České republiky.

Výzkumná činnost autora je zaměřena na separační analytické metody, obzvláště plynovou chromatografii a automatizaci a využití numerických řešení pro adaptivní instrumentaci.

2 THETA

Analytical standards equipment

Ing. Václav Helán – 2 THETA
P. S. 103, 737 01 Český Těšín, CZ
e-mail: 2theta@2theta.cz

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

Obsah

Předmluva

1. Organizace
 - 1.1 Management kapitálové společnosti
 - 1.2 Laboratoř
 - 1.3 Produkty laboratoře
 - 1.4 Nástroje ekonomické optimalizace
 - 1.5 Marketingová analýza
2. Zaměstnanci laboratoří
 - 2.1 Nástroje zaměstnanecké politiky
 - 2.2 Ekonomická hlediska zaměstnanecké politiky
 - 2.2.1 Mzdové prostředky
3. Nákladová ekonomie laboratoří
 - 3.1 Investice
 - 3.1.1 Financování nákupu investice
 - 3.1.2 Cena investice
 - 3.1.3 Výpočet provozních hodinových nákladů investice
 - 3.2 Výpočet společných nákladů
 - 3.2.1 Výpočet nákladů overhead
 - 3.3 Náklady měření
 - 3.3.1 Jednotlivé náklady měření
 - 3.3.2 Výpočet nákladů analýzy
 - 3.4 Náklady vypracování výsledku
 - 3.4.1 Jednotkové náklady výsledku
 - 3.4.2 Výpočet nákladů výsledku
4. Cena analýzy
 - 4.1 Složky ceny
 - 4.2 Zisk
 - 4.3 Výpočet ceny analýzy
5. Návratnost investice
 - 5.1 Objem tržeb
 - 5.2 Výpočet návratnosti investice

Seznam zkratk