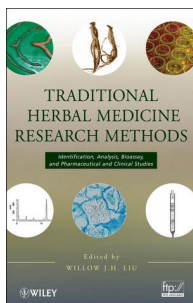


RECENZE



Willow J.H. Liu (redaktorka):
**Traditional Herbal Medicine
 Research Methods: Identification,
 Analysis, Bioassay, and
 Pharmaceutical and Clinical
 Studies**

John Wiley & Sons, Inc., leden 2011.
 Pevná vazba, 488 stran, cena pro ČR
 €108,60.
 ISBN: 978-0-470-14936-2

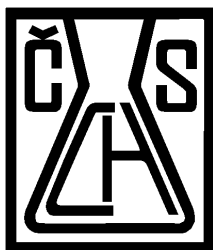
Kniha z pera kolektivu čínských autorů pod redakčním vedením Willow J. H. Liu je zajímavá tím, že v sobě slučuje celou řadu atributů. Ač čínského původu zabývá se tradičními léčebnými postupy na bázi rostlinných materiálů nejen z Číny, ale i z Indie, Mexika a dalších zemí. Přináší přehled metodik sběru a identifikace drog, jejich zkoumání pomocí *in vitro* bioassay, *in vivo* testů na zvířatech, toxikologických aspektů a klinických testů. Pro plné pochopení možností využití drog je nutné propojení řady disciplín, jako jsou chemie, biochemie, biologie, farmakologie a klinické obory. Přestože existuje dlouhá řada publikací o zkoumání tradičních léčebných postupů jak jsou ayurveda, Kampo, Muti a další, knihy se vesměs soustře-

dňují na studie chemické či farmakologické a ještě u vybraných rostlin. Tato publikace pomůže odborníkům i studentům otevřít systematický pohled na výzkum a analýzu postupů rostlinného lékařství včetně extrakce, chemické izolace a identifikace, testů, zkoumání mechanismů účinku, farmakologických pokusů a dohled nad standardizací a kvalitou přírodního rostlinného materiálu i koncových produktů. Zabývá se i otázkami bezpečného použití a toxicologie. Poslední kapitolou je stať o chápání tradičního čínského lékařství a čínských drog.

Kniha je vybavena kvalitním rejstříkovým a citačním materiálem a bude dobrým sluhou každému, kdo se zajímá hlouběji o přírodu, medicínu a chemii, uchopenou z „klasického“ pohledu. Téměř bezchybně provedené strukturní vzorce kombinují v knize několik stylů, což zřejmě redaktorka přehlédla. Některé obrázky by si zasloužily lepší kvalitu provedení.

Willow J. H. Liu je vlastníkem společnosti „21st Century Herbs & Health, Inc.“. Je odborníkem, který v oblasti výše zmíněné pracuje již přes 25 let. Získala širokou praktickou zkušenost v problematice rostlinných drog, metody moderní chemie, biologie a farmakologie v Číně, Německu a Spojených státech. Získala zkušenosti též v praktickém vývoji nových produktů a jejich klinického uplatnění. Je autorkou mnoha publikací z oboru.

Pavel Drašar



Česká společnost chemická
Sekretariát a redakce Chemických listů
Novotného lávka 5
116 68 Praha 1
tel. 222 220 184, redakce tel. 222 221 778
e-mail: chem.spol@csvts.cz
<http://www.csch.cz>

Proč se stát členem České společnosti chemické

Zapojení v České společnosti chemické, členu Asociace českých chemických společností, přináší individuálním chemikům kromě vlastního členství v největší a nejstarší profesní organizaci chemiků:

- celosvětově uznávanou příslušnost k jedné z nejstarších profesních organizací v chemii na světě,
- možnost zapojení se do práce a komunikace v jedné z místních či odborných poboček ČSCH,
- kontakty, informace, služby, možnosti, uplatnění...
- podstatné slevy u vložného na sjezdech a konferencích, jejichž oficiálním pořadatelem je ČSCH,
- možnost dostávat 4× ročně zdarma tzv. „bulletinové číslo“ Chemických listů,
- možnost objednání předplatného Chemických listů s významnými slevami,
- možnost objednání „osobního balíku předplatného“ Chemických listů a časopisů konsorcia EUChemSoc,
- členské informace o nových knihách, produktech a službách i o připravovaných odborných akcích na celém světě, informace o dění v evropských chemických strukturách
- možnost zažádání o evropskou nostrifikaci chemického vzdělání a odborné praxe spojenou s udělením titulu Eurchem, platného v celé EU,
- přístup ke službám a slevám poskytovaným členskými organizacemi EuCheMS pro členy národních organizací,
- možnost přidruženého členství v IUPAC,
- možnost získání a doporučení členské přihlášky do významných zahraničních chemických společností (RSC, ACS, GDCh, GÖCh, SFC aj.),
- možnost získání příležitostných slev obchodních firem spolupracujících s ČSCH,
- možnost uplatnit informace z vlastní pracovní činnosti (výsledky, novinky, inzerce, tisková oznámení aj.),
- možnost zveřejnění vlastního oznámení v rubrice Bulletinu Chemických listů „Práci hledají“,
- vedle individuálního členství je možné kolektivní členství firem,
- a řadu dalších služeb.

Jak se stát členem ČSCH

Členská přihláška je k dispozici na internetových stránkách ČSCH nebo na sekretariátu ČSCH. Členství je přístupné pro všechny zájemce o chemii a přijetí nového člena doporučí dva členové ČSCH (doporučení je možné nahradit odborných životopisem), členství nabývá platnosti po schválení hlavním výborem ČSCH.

Výši členských příspěvků a možné slevy schvaluje na návrh předsednictva hlavní výbor ČSCH.



První konference

České společnosti pro hmotnostní spektrometrii (ČSŠS)

se uskuteční v Hradci Králové na Fakultě vojenského zdravotnictví Univerzity obrany ve dnech **19.-21.10.2011**

Plenární přednášky

Günter Allmaier, Technische Universität Wien
František Tureček, University of Washington

Keynotes

Josef Cvačka, Ústav organické chemie a biochemie
František Foret, Ústav analytické chemie
Jana Hajšlová, Vysoká škola chemicko-technologická
Lucie Nováková, Univerzita Karlova
Detlef Schröder, Ústav organické chemie a biochemie

Sponzoři

SHIMADZU Handels GmbH-organizační složka
(generální sponzor)
Bruker Daltonics

Vystavovatelé

AB Sciex s.r.o.
Bruker Daltonics s.r.o.
HPST, s.r.o.
SHIMADZU Handels GmbH-organizační složka
Thermo Fisher Scientific
Waters

Odeslání abstraktu: do 9. 9. 2011, On-line registrace: do 30.9.2011

Konference je pro členy ČSŠS zdarma

Informace o členství v ČSŠS, pokyny pro účastníky konference, program a možnost přihlášení naleznete

na stránkách **www.czechms.org**



63. ZJAZD CHEMIKOV

5. - 9. september 2011

Vysoké Tatry

Vážení priatelia,

v mene organizačného a programového výboru, sponzorov a čestného predsedníctva je nám potešením Vás pozvať na náš ďalší spoločný 63. zjazd chemikov a to opäť do Vysokých Tatier. Popri pozvaných prednáškach sa môžete tešiť na zaujímavú plenárnu prednášku od pani profesorky Nicole Moreau, nikoho menej ako prezidentky IU-PAC. Tématický večer bude venovaný medzinárodnému roku chémie IYC 2011.

Organizačný výbor

Dušan Velič - predseda
Monika Jerigová-Aranyosiová – výkonný tajomník
Miroslav Michalka – technický tajomník
Zuzana Hloušková - hospodár
Viktor Milata – vedecký tajomník
Pavel Drašar – vedecký tajomník

Programový výbor

Prof. Ing. Dr. Jozef Tomko, DrSc. (SChS)
Doc. RNDr. Milan Drábik, PhD. (SChS)
Ing. Miloš Revús (SSPCH, BA)
RNDr. Dalma Gyepesová, CSc. (SChS)
Doc. RNDr. Marta Sališová, CSc. (SChS)
Prof. Ing. Vlasta Brezová, DrSc. (SChS)
Ing. Mária Omastová, DrSc. (SChS)
Ing. Marián Janek, PhD. (SChS)
RNDr. Jozef Tatierysky, PhD. (SChS)
Mgr. Katarína Javorová (SChS)
Dr.h.c. prof. Ing. Karol Florián, DrSc. (SCHS)
Prof. Ing. Ján Labuda, DrSc. (STU, BA)
Prof. Ing. Marián Koman, DrSc. (STU, BA)
Doc. Ing. Ján Moncol, PhD. (STU, BA)
Prof. Ing. Martin Bajús, DrSc. (STU, BA)
Ing. Michal Korenko, PhD. (SAV, BA)
Prof. Ing. Stanislav Biskupič, DrSc. (STU, BA)
Doc. RNDr. Andrej Boháč, CSc. (UK, BA)
Doc. Ing. Milan Vrška, CSc. (STU, BA)
Prof. RNDr. Milan Hutta, DrSc. (UK, BA)
Doc. RNDr. Jozef Kuruc, PhD. (UK, BA)
Prof. Ing. Milan Remko, DrSc. (UK, BA)
Prof. Ing. Ľubor Fišera, DrSc. (STU, BA)
Doc. Ing. Dušan Berek, DrSc. (SAV, BA)
Prof. Ing. Štefan Schmidt, PhD. (STU, BA)
Ing. Ján Hirsch, DrSc. (SAV, BA)
Prof. Ing. Peter Šimon, DrSc. (STU, BA)
Prof. Ing. Vasil Koprda, DrSc. (STU, BA)
Doc. Ing. Ján Regulí, PhD. (TU, TT)
Doc. RNDr. Martin Putala, PhD. (UK, BA)
Doc. RNDr. Tatána Gondová, CSc. (UPJŠ, KE)
Doc. RNDr. Mária Reháková, CSc. (UPJŠ, KE)
Doc. RNDr. Renáta Oriňáková, CSc. (TU, KE)
Prof. RNDr. Nadežda Številová, PhD. (TU, KE)
RNDr. Slávka Hamuláková, PhD. (UPJŠ, KE)
Doc. RNDr. Mária Ganajová, CSc. (UPJŠ, KE)
Doc. RNDr. Magdaléna Bálintová, PhD. (TU, KE)
Ing. Elena Kulichová (Nováky)
RNDr. Beáta Vranovičová, PhD.

Sekcie

1. Analytická a fyzikálna chémia
2. Anorganická a materiálová chémia
3. Organická chémia a polyméry
4. Vyučovanie a história chémie
5. Životné prostredie, potravinárstvo a biotechnológie
6. CHEMPROGRESS

Konferenčný poplatok

účastník, člen*	350 €
študent, doktorand, člen*	295 €
dôchodca, člen*	325 €
příplatok za nečlena	100 €
příplatok za jednolôžkovú izbu	150 €
sprevádzajúca osoba	325 €

* ASChFS, AČChS, SChS

Poplatok zahŕňa: konferenčné materiály, ubytovanie v dvojposteľovej izbe s plnou penziou (od večere 5. 9. po obed 9. 9.), uvítací večierok, víny a pivný večer, prestávkové občerstvenie, slávnostný večierok, plaváreň, miestny poplatok, poistenie nákladov na zásah Horskej záchranej služby.

Termíny

Registrácia	do 1. júna 2011
Platba	do 1. júla 2011
Abstrakt	do 1. júla 2011

Registrácia po 1. 6. 2011 pri zaplnenej ubytovacej kapacite, bude navýšená o 100 € na zabezpečenie náhradného ubytovania.

Formy prezentácie

Poster (800 mm šírka × 1 000 mm dĺžka)

Súťaž formou komentovaných posterov. študenti a doktorandi (ceny: 1. miesto 150 €, 2. miesto 100 €, 3. miesto 50 €)

Prednáška

Formát MS Powerpoint

pozvaná prednáška 40 min. + 10 min. diskusia

prednáška 20 min. + 5 min. diskusia

Panelová diskusia ako záver zjazdu

Abstrakt v časopise ChemZi 7/13 2011

Publikácia v nasledujúcich číslach ChemZi

Kontakt: Slovenská chemická spoločnosť
Radlinského 9/1111, 812 37 Bratislava
fax: +421/2/52495205
e-mail: zjazd.chemikov@gmail.com
web: http://www.schems.sk/63zjazd