



**pozýva
študentov 1. a 2. stupňa vysokoškolského štúdia
na**

**CELOSLOVENSKÚ ŠTUDENTSKÚ VEDECKÚ
KONFERENCIU
„APLIKOVANÉ PRÍRODNÉ VEDY“**

14. apríl 2011

Cieľom študentskej vedeckej konferencie je dať možnosť študentom 1. a 2. stupňa vysokoškolského štúdia prezentovať svoje vedecké experimentálne a/alebo teoretické výsledky získané v rámci prípravy bakalárskych, semestrálnych a magisterských prác, a tým im poskytnúť priestor pre vzájomnú komunikáciu a získavanie nových informácií počas odborných diskusií.

V rámci konferencie prebehne aj súťaž s ocenením najlepších prezentovaných prác.

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

Sekcie: 1. Aplikovaná chémia a biotechnológie

organizačný garant: Mgr. Filip Kraic, PhD.

filip.kraic@ucm.sk, tel. č.: 033/59 21 403

2. Environmentálne biotechnológie a environmentálna chémia

organizačný garant: RNDr. Miroslav Horník, PhD.

miroslav.hornik@ucm.sk, tel. č.: 033/59 21 452

3. Aplikovanie informačných a komunikačných technológií

organizačný garant: Ing. Jana Jurinová

jana.jurinova@ucm.sk, tel. č.: 033/55 65 384

4. Odborná komunikácia v anglickom jazyku

organizačný garant: Mgr. Juraj Miština, PhD.

juraj.mistina@ucm.sk, tel. č.: 033/55 65 378

(Pozn.: minimálny počet študentov potrebný na otvorenie sekcie: 6)

Miesto konania: pre sekcie č. 1 a 2 zasadacie miestnosti na pracovisku FPV UCM v Špačinciach,

pre sekcie č. 3 a 4 zasadacie miestnosti v hlavnej budove UCM v Trnave.

Termín konania: **14. apríl 2011**

Vedeckí garanti konferencie: prof. Ing. Jozef Augustín, DrSc.
prof. Ing. Alžbeta Krutošíková, DrSc.
Ing. Andrej Trnka, PhD.
Ing. Robert Halenár, PhD.
RNDr. Martin Pipíška, PhD.
RNDr. Ladislav Huraj, PhD.
Mgr. Helena Zárubová

Organizační garanti: RNDr. Miroslav Horník, PhD.
Mgr. Filip Kraic, PhD.
Ing. Jana Jurinová,
Mgr. Juraj Miština, PhD.

ORGANIZAČNÉ POKYNY

Registrácia: prihlášky zasielať na e-mailovú adresu organizačnému garantovi príslušnej sekcie do **1.4.2011**.

Prezentácia prác: pre každý prezentovaný príspevok je vyhradený časový limit 10 min s následnou odbornou diskusiou v rozsahu 5 min.

Prezentačná technika: dataprojektor, vizualizér, spätný projektor.

Rokovací jazyk: slovenský alebo anglický.

Termín odovzdania príspevkov: Príspevok zasielať na e-mailovú adresu organizačnému garantovi príslušnej sekcie do **1.4.2011**.

Výstupom z konferencie bude Zborník prác zo študentskej vedeckej konferencie „Aplikované prírodné vedy“ (CD-ROM). Vzor príspevku sa nachádza na konci tejto pozvánky alebo ho možno získať na stránke

<http://fpv.ucm.sk> v hlavnom menu „Študentská vedecká konferencia“. V deň konania konferencie treba priniesť prezentáciu na CD nosiči alebo USB kľúči.

ODPORÚČANÁ ŠTRUKTÚRA PRÍSPEVKU

1. *Úvod (stručný literárny prehľad o riešenej problematike) spolu s cieľom práce*
2. *Materiál a metódy (platí pre sekciu 1 a 2)
Analýza a riešenie problematiky (platí pre sekciu 3 a 4)*
3. *Výsledky a diskusia*
4. *Záver*
5. *Literatúra*

Poznámka: Súťažiaci v sekcii č. 4 Odborná komunikácia v AJ vypracujú buď príspevok alebo vedecký poster vo formáte A1. Poster musí byť označený logom a názvom súťaže aj sekcie. Po skončení súťaže zostáva poster na KAJ FPV UCM a v zmenšenej forme (A4 – pdf formát) bude uverejnený v Zborníku prác zo študentskej vedeckej konferencie „Aplikované prírodné vedy“ (CD-ROM).

PREDBEŽNÝ PROGRAM KONFERENCIE

8:30 – 9:00	otvorenie konferencie
9:15 – 12:00	rokovanie v sekciách
12:00 – 13:00	obedňajšia prestávka
13:30	vyhlásenie výsledkov konferencie

Definitívny program konferencie bude zasielaný uchádzačom na e-mailovú adresu týždeň pred konaním konferencie.

ZÁVÄZNÄ PRIHLÄŠKA

Meno a priezvisko:

Názov príspevku:

Študijný odbor:

Rok štúdia:

Katedra:

Fakulta:

Kontaktná adresa:

Tel. č.:

E-mail:

Prezentačná technika: dataprojektor vizualizér/spätňý projektor

Objednávka obeda: áno nie

Požiadavky na softvér:
(MS Office XXXX, ADOBE)

(Pozn.: hodiace sa označte krížikom)

Prihlášku na študentskú vedeckú konferenciu taktiež možno získať na stránke <http://fpv.ucm.sk> v hlavnom menu „Študentská vedecká konferencia“.

INŠTRUKCIE PRE NAPÍSANIE PRÍSPEVKU

NÁZOV PRÍSPEVKU

(centrovať, riadkovanie 1, tučné, veľké, Times New Roman 16)

–riadok vynechať–

PRVÝ AUTOR¹, DRUHÝ AUTOR¹

(centrovať, riadkovanie 1, meno a priezvisko – veľké, Times New Roman 14)

–riadok vynechať–

¹Katedra Chémie, Fakulta prírodných vied, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Nám. J. Herdu 2, Trnava, 917 01

(xxxxxxxxx@ucm.sk) (centrovať, riadkovanie 1, italic, Times New Roman 12)

–riadok vynechať–

Abstrakt (tučné, Times New Roman 10): Táto práca pojednáva o (zarovnanie obojstranné, riadkovanie 1, Times New Roman 10, max. 15 riadkov)

–riadok vynechať–

Kľúčové slová (tučné, Times New Roman 10): rádionuklidy, ¹³⁷Cs, (zarovnanie obojstranné, riadkovanie 1, Times New Roman 10, max. 6 slov)

–riadok vynechať–

1. Úvod (centrovať, tučné, Times New Roman 14)

Text text text text text text text text text text text....(bez odsadenia, zarovnanie obojstranné, riadkovanie 1, Times New Roman 12).

–riadok vynechať–

2. Materiál a metódy (centrovať, tučné, Times New Roman 14)

Text text text text text text text text text text text.... (bez odsadenia, zarovnanie obojstranné, riadkovanie 1, Times New Roman 12).

–riadok vynechať–

3. Výsledky a diskusia (sekcia 1 a 2)/ 3. Analýza a riešenie problematiky (sekcia 3 a 4) (centrovať, tučné, Times New Roman 14)

Text text text text text text text text text text text....(bez odsadenia, zarovnanie obojstranné, riadkovanie 1, Times New Roman 12).

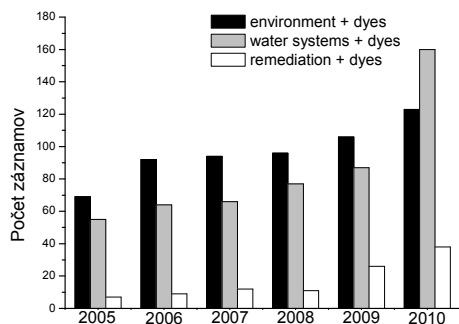
Tabuľky, grafy a obrázky: Údaje môžu byť prezentované v príspevku formou tabuliek, grafov alebo schém. Vzhľadom na krátkosť príspevku sa vyvarujte prezentovaniu totožných údajov v tabuľkách a v grafoch. Obrázky môžu byť farebné

alebo čiernobiele. Používajte postupné číslovanie zvlášť tabuliek a obrázkov (pr. Obr. 1, Obr. 2 ... alebo Tab. 1, Tab. 2 ...).

Príklad:

Tab. 1: Trend vo svetovej produkcii syntetických farbív (10³ ton). (zarovnanie obojstranné, riadkovanie 1, Times New Roman 12)

Rok	Európa	USA	Japonsko	Celkovo
1938	110	37	–	210
1948	–	110	–	–
1958	112	80	–	346
1966	191	130	49	–
1974	300	138	68	750



Obr. 1: Počet publikovaných prác zaoberajúcich sa problematikou výskytu syntetických farbív v životnom prostredí.....(zarovnanie obojstranné, riadkovanie 1, Times New Roman 12)

–riadok vynechať–

4. Záver (centrovať, tučné, Times New Roman 14)

Text text text text text text text text text text.... (bez odsadenia, zarovnanie obojstranné, riadkovanie 1, Times New Roman 12).

–riadok vynechať–

PodĎakovanie (tučné, Times New Roman 10): Práca vznikla za podpory..... (zarovnanie obojstranné, riadkovanie 1, Times New Roman 10, podĎakovanie nie je povinné)

–riadok vynechať–

Literatúra (centrovať, tučné, Times New Roman 14)

Literatúru v texte uvádzať najprv chronologicky podľa roku práce a následne abecedne podľa autorov (pr. BACON a WHITE, 2000; SCHNOOR, 2000; ABSALOM a kol., 2001; PIPÍŠKA a HORNÍK 2006). V kapitole „Literatúra“ uvádzať citovanú literatúru abecedne podľa autorov.

Formát: Text text text text text text text text text text....(prvý riadok bez odsadenia a nasledovné riadky citácie odsadiť 0,5 cm, zarovnanie obojstranné, riadkovanie 1, Times New Roman 12).

Príklady:

Časopis

ABSALOM, J.P., YOUNG, S.D., CROUT, N.M.J., SANCHEZ, A., WRIGHT, S.M., SMOLDERS, E., NISBET, A.F., GILLET, A.G.: Predicting the transfer of radiocaesium from organic soils to plants using soil characteristics. *J. Environ. Radioact.*, 52, 2001, s. 31-43.

Kniha

BACON, C.W., WHITE, J.F.: *Microbial endophytes*. Marcel Dekker, New York, 2000, 514 s.

Kapitola v knihe

SCHNOOR, J.L.: Phytostabilization of metals using hybrid poplar trees. *In: RASKIN, I., ENSLEY, B.D. (Eds.), Phytoremediation of toxic metals: using plants to clean up the environment*. John Wiley & Son, New York, 2000, s. 247-269.

Príspevok z konferencie

HORNÍK, M., PIPÍŠKA, M., VRTOCH, E., AUGUSTÍN, J., LESNÝ, J.: Bioaccumulation and translocation of cobalt in *Nicotiana tabacum* L. *In: Proceedings of the International Symposium on Trace Elements in the Food Chain*, Budapest, Hungary, May 25-27, 2006, s. 145-149.

Vysokoškolské skriptá

ANTALÍK J., ULICKÝ L., VRANOVIČOVÁ B.: *Príklady a úlohy zo všeobecnej chémie I*. Fakulta prírodných vied UCM v Trnave, Trnava, 2009, 147 s.

Elektronické dokumenty

V prípade elektronických dokumentov z internetu – monografie, zborníky, články a iné dokumenty: Citovať ako v predchádzajúcich prípadoch, avšak doplniť Dostupné na internete: <http://xxxxxxxx/xxxxx> (dátum)

–riadok vynechať–

Formát príspevku: Nastavenie strany – A4 (210 x 297 mm). Okraje hore a dole – 2,5 cm, vpravo a vľavo – 2,5 cm. Odporúčaná dĺžka príspevku do Zborníka prác zo študentskej vedeckej konferencie „Aplikované prírodné vedy“ (CD-ROM) je 6 strán (±1) vrátane textu, obrázkov a tabuliek.