



Územné koordinačné centrum ZSVTS v Banskej Bystrici
Katedra chémie
Fakulty prírodných vied UMB v Banskej Bystrici
Gymnázium Viliama Paulínyho – Tótha v Martine

v spolupráci s mestom Martin
pod záštitou poslanca NR SR
a primátora mesta Martin Andreja Hrnčiara



Vás pozývajú na
O d b o r n ý s e m i n á r

s témou:

***Aktuálne problémy výučby chémie na
úrovni základných a stredných
všeobecno vzdelávacích škôl v SR***

Seminár sa koná v rámci pripomenutia 90. výročia narodenia
nestora slovenskej didaktiky chémie
doc. RNDr. Martina Kleina, CSc.

dňa 27. februára 2014 od 9,30 h.

zasadačka Mestského úradu v Martine, Námestie S.H. Vajanského 1

Miesto konania: Zasadačka Mestského úradu v Martine na námestí S.H. Vojanského č. 1 v blízkosti Domu odborov Strojár. Možnosť parkovania osobných vozidiel na platenom parkovisku pri budove MsÚ.

Cieľ seminára:

Územné koordinačné centrum Zväzu slovenských vedeckotechnických spoločností (ďalej ÚKC ZSVTS) v Banskej Bystrici v spolupráci s mestom Martin pod záštitou poslanca NR SR a primátora mesta Martin Mgr. art. Andreja Hrnčiara organizuje tento seminár s cieľom parciálne analyzovať príčiny nezaujmu mladej generácie o štúdium prírodovedných predmetov už na úrovni základnej školy. V úvode aktivity si prítomní uctia žijúceho nestora slovenskej didaktiky chémie doc. RNDr. Martina Kleina, CSc., ktorý vychoval niekoľko generácií chemikov pre učiteľské povolanie i chemický priemysel. Bol prvým kandidátom vied na Slovensku, ktorý obhájil svoju dizertačnú prácu z teórie vyučovania chémie. Počas tzv. normalizácie začiatkom 70-tych rokov min. storočia bol šikanovaný a nakoniec musel opustiť vysokoškolskú katedru, hoci v tom období už mal za sebou aj habilitáciu. Po roku 1990 sa na katedru chémie FPV UMB vrátil pričinením vtedajšieho rektora prof. Otta Tomečka, bol mu konečne udelený titul docenta a tak mohol ešte niekoľko rokov odovzdávať mladým adeptom učiteľstva svoje bohaté pedagogické skúsenosti.

Na seminári vystúpia poprední slovenskí odborníci z oblasti psychológie a pedagogiky zaoberajúci sa problematikou uplatňovania najnovších foriem a metód vo výučbe mladej generácie. Cieľovou skupinou, pre ktorú je seminár organizovaný, sú vyučujúci chémie na základných a stredných školách, ako aj bývalí študenti doc. Kleina.

Odborní garanti:

Prof. PhDr. Miron Zelina, DrSc., PF UK v Bratislave

doc. RNDr. Jarmila Kmet'ová, PhD., FPV UMB v Banskej Bystrici

doc. Ing. Kamil Cejpek, PhD., ÚKC ZSVTS Banská Bystrica

Kontaktné adresy:

doc. Ing. Kamil Cejpek, PhD., DT ZSVTS, Kukučínova 8, 974 01 Banská Bystrica,
kamil.cejpek@gmail.com, zsvts.dtba@gmail.com

doc. RNDr. Jarmila Kmet'ová, PhD., Katedra chemie FPV UMB, Tajovského 40, 974 01 Banská Bystrica, jarmila.kmetova@umb.sk

PROGRAM

odborného seminára

- 9,00 – 9,30 Prezencia účastníkov
- 9,30 – 9,40 **Privítanie účastníkov, úvodné informácie**
- 9,40 – 10,00 **Pozdravný príhovor primátora mesta Mgr. art. Andreja Hrnčiara
a odovzdanie ocenení jubilantovi**
- 10,00 – 10,30 **Martin Klein a jeho životná trajektória**
– *doc. Ing. Kamil Cejpek, PhD., predseda ÚKC ZSVTS*
- 10,30 – 11,10 **Rozvoj kognitívnych funkcií žiakov**
– *prof. PhDr. Miron Zelina, DrSc., PF UK Bratislava*
- 11,10 – 11,50 **Od školskej experimentálnej semimikro súpravy k vedeckej práci žiakov**
– *prof. PhDr. Ľubomír Held, CSc., PF TU Trnava*
- 11,50 – 12,20 **Quo vadis školský chemický pokus – cesta od „Školskej experimentálnej semimikrochémie“ po dnešok.**
– *prof. RNDr. Miroslav Prokša, PhD., PrF UK Bratislava*
- 12,20 – 12,40 **Činnosť Združenia učiteľov chémie a perspektívy jeho ďalších aktivít**
– *RNDr. Helena Vicenová, predsedníčka ZUCH*
- 12,40 - 13,00 **Ako sme budovali katedru chémie v Banskej Bystrici.**
– *prof. RNDr. Milan Melicherčík, PhD., FPV UMB Banská Bystrica*
- 13,00 – 13,30 **Diskusia, záver, občerstvenie**

Pokyny pre účastníkov:

- Účasť na seminári je bezplatná.
- Dopravné náklady hradí vysielajúca organizácia.
- Závaznú prihlášku treba poslať do 20.2.2014 na kontaktné adresy