**Popularizace vědy a výzkumu v přírodních vědách a matematice s využitím potenciálu MU**

Projekt: Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost

Masarykova univerzita Brno, Pedagogická fakulta

**Zpráva o konání kurzu**

**Moderní trendy ve výuce antropologie**

Kurz se uskutečnil 24. 1. 2015 od 8.00 h do 17.00 h na Katedře biologie Pedagogické fakulty MU. Kurzu se zúčastnilo 20 učitelů/učitelek ze základních škol a gymnázií z Brna, JM kraje, kraje Vysočina. Lektorkami kurzu byly Dr. Martina Jančová z Katedry biologie PdF MU a doktorandka katedry Mgr. Kateřina Švandová.

Nejprve byla prezentována organizace kurzu, sylabus a předány účastníkům odborné i didaktické materiály (mimo jiné barevně tištěné obrázky, schémata a fotografie). Účastníci byli v dopoledním bloku seznámeni s pomocníky při výuce anatomie člověka, dýchací a oběhovou soustavou (podrobnosti viz sylabus). Nejdříve si vyslechli kratší přednášku k tématu, pak shlédli demonstraci pomůcek, pak si sami prakticky pomůcky vyzkoušeli, prohlédli. Seznámeni byli s výrobou pomůcek pro popularizaci antropologie svépomocí. Odpolední výuka začala seznámením s pomůckami a náměty na sexuální výchovu, pak byly představeny pomůcky pro výuku první pomoci (velký zájem sklidil přístroj pro resuscitaci AED). Všechny pomůcky si mohli účastníci prohlédnout a vyzkoušet. Velkým přínosem pro popularizaci antropologických témat bylo testování vlastní statické a dynamické rovnováhy - udržím se na jedné noze? Účastníci testovali také svoje schopnosti v simulaci opilosti (opilecké brýle).

Důraz byl během kurzu kladen na popularizační prvky ve výuce antropologie na ZŠ a SŠ (náměty do výuky, nápady jak zaujmout žáky).

**Vybrané odpovědi z dotazníku, který účastníci vyplnili po ukončení kurzu**

Otázka: Uveďte, čím Vás absolvovaný kurz obohatil.

V odpovědích se nejčastěji objevovalo: *praktické obohacení výuky, výborné pomůcky, nové nápady pro výuku, možnost uplatnění pomůcek a námětů ve výuce, vyzkoušení práce s přístroji, prezentace nových a moderních pomůcek, výroba pomůcek svépomocí.*