



M e g h í v ó

Általános és középiskolai fizikatanárok szaktárgyi képzése

Időpont: 2018. április 13. péntek, 10⁰⁰ – 15⁰⁰ óra

Helyszín: Katolikus Pedagógiai Intézet 1068 Budapest, Városligeti fasor 42.

Az Öveges József Tanáregylet konferenciája

„A korszerű természettudományos nevelés szolgálatában”

A konferencia fővédnöke:

Dr. Freund Tamás

akadémikus, egyetemi tanár, az MTA alelnöke

10.00	Megnyitó		
10.02	Agyhullámok, memória, kreativitás: belső világunk és az információrobbanás hatásai <i>Dr. Freund Tamás akadémikus, egyetemi tanár, az MTA alelnöke</i>		
11.02	A művészetek és a természettudományos nevelés kapcsolata <i>Dr. Pécsi Rita docens, Apor Vilmos Katolikus Főiskola</i>		
12.02	Szendvicsebéd		
	1. szekció: Természettudomány az ovitól az egyetemig	2. szekció: Természettudomány mindenkinek	3. szekció: Globális szemlélet
12.40	Fizika az oviba	Álmélkodni és elmélkedni – kémiai projektek	„Fegyverkezési” projekt
13.05	A Mazur-féle „egymás tanítása” (peer instruction) módszer felhasználása a kémiaoktatásban	A kísérletek szerepe a tanítási munkában	Városi zöldfelületek – a környezeti nevelés hitelessége: a tapasztalat evidenciája
13.30	Beszámoló az MTA-ELTE Kutatásalapú Kémiaoktatás Kutatócsoport munkájáról	A „Fizikashow” motiváló hatása	Globális természettudományos látásmód kialakítása a geodézia, távérzékelés és a geoinformatika tárgyak oktatásában
13.55	Szünet		
14.10	Kísérlettervező feladatlapok a kémia tanításában	Hagyományos fizikai kísérletek a Z generációnak	Turizmus az iskolánknál
14.35	Károly Ireneusz Fizika Tanulmányi verseny az egyházi középiskolák tanulói számára	Kémiai önképzőkör – a tanórán kívüli tehetséggondozás egy lehetséges eszköze	A továbbképzések szerepe a tanári megújulásban

A 277/1997. (XII.22.) Kormányrendelet legutóbbi módosítása értelmében a pedagógusok 7 évenként kötelező 120 órás továbbképzésének 25 %-a legalább 5 óras, nem akkreditált képzések keretében is teljesíthető. Igazolást a részvételtől a konferencia teljes időtartamán jelenlévők részére a rendezvény végén van módunk kiállítani.

Tisztelettel meghívjuk az érdeklődőket.

A helyszín megközelíthető:

a Déli pályaudvartól 2-es metróval a Deák térig, a Nyugati pályaudvartól 4-es, 6-os villamossal az Oktogonig, a Deák tértől, ill. az Oktogontól 1-es metróval a Bajza utca vagy a Hősök tere megállóig; Kelenföldről 4-es metróval a Keleti pályaudvarig, a Keleti pályaudvartól 30-as vagy 30A jelű autóbusszal a Damjanich utca megállóig. A <http://www.bkk.hu/menetredek/> honlapon elérhető a BKK Utazástervezője, ahol a fenti, vagy további útvonal ajánlatok részletesen olvashatók.