



VAJDASÁGI MAGYAR PEDAGÓGUSOK EGYESÜLETE

21000 NOVI SAD (ÚJVIDÉK), ČIRPANOV U. 54.

Tel: +381 (0) 21 548 259; +381 (0) 21 4790 640

e-mail: nsvmpe@gmail.com

www.vmpe.org.rs, www.facebook.com/nsvmpe



XX. APÁCZAI NYÁRI AKADÉMIA

ÚJVIDÉK, 2020.

Természettudományi szekció

2020. július 6. – 10. Apáczai Diákotthon, Újvidék, Čirpanov utca 54.

Főszervező: Muhi Béla, Szedlár Ágnes

Vasárnap - 2020. július 5.	
17:00	Regisztráció. A szálláshelyek elfoglalása.
19:00	Vacsora
Utána	Belvárosi körséta
Hétfő – 2020. július 6.	
10:00	Az ANyA továbbképzések közös megnyitója (helyszín: Egység Kultúrotthon, Anton Csehov utca 4., Újvidék) A megnyitón Dr. Lőrinczi Zoltán államtitkár úr előadása, téma a koronavírus
13:00	Ebéd
14:00	Horák Kornél, biológus, a Szent István Egyetem konzulens tanára, Becse: Fűben-fában orvosság (gyógynövények, hatóanyagaik, termesztésük és az ökológiai gazdálkodás)
15:00	<i>Dr. Csanádi János tanszékvezető egyetemi tanár, Újvidéki Egyetem, Kémiai Intézet:</i> <i>A kémia eredményei és hatásuk a világ arculatára</i>
17:00	Kanyó Anikó kémikus, Topolya-Újvidék: Kémia a kozmetikában, a háztartásban... (előadás és gyakorlati foglalkozás)

19:00	Vacsora
20:15	Beszéljük meg... Társas est.
Kedd – 2020. július 7.	
8:00	Reggeli majd csoportos kirándulás. Úti cél: Karlóca, Nemzeti park, Tarcal hegység...
17:00	Esztelecki Péter, informatikus, Bolyai Gimnázium, Zenta: A virtuális térben bolyongva (interaktív beszélgetés)
18:00	Dr. Muhi B. Béla, egyetemi tanár, Educons Egyetem Közgazdasági Kara, a Szent István Egyetem konzulens tanára, Újvidék: Okos városok, okos iskolák (előadás)
19:00	vacsora
Utána	Härtlein Károly, Műszaki Egyetem, Budapest: tanulságos kísérletek fizikából
Szerda – 2020. július 8.	
8:00	Reggeli
9:00	Dr. Papp Katalin, fizikus, ny. egyetemi tanár, Szeged: Játékos fizika
10:30	Dr. Kopasz Katalin, fizikatanár, Szeged: Komplex természettudományos tanulói gyakorlatok (előadás és gyakorlat)
11:45	Dr. Szalai Tamás, csillagász, tudományos munkatárs, Szegedi Tudományegyetem: Beszélgetés a földön kívüli élet lehetőségéről (előadás)
13:00	Ebéd
17:00	Dr. Ács Ferenc, egyetemi docens, Eötvös Loránd Tudományegyetem, Meteorológiai Tanszék, Budapest: A humán hőterhelésről globális léptékben
18:00	Pecze Vukajlović Natália, biológus, szaktanár, Topolya: Projektoktatás a gyakorlatban
19:00	Vacsora
Utána	Dr. Róka András, kémikus ny. tanár, Budapest: Kémiáról érthetően
Csütörtök – 2020. július 9.	
8:00	Reggeli majd Dr. Róka András, kémikus, ny. tanár, Budapest: Tanulságos kísérletek kémiából
09:00	Kőrösi Gábor, informatikus, Bolyai Gimnázium Zenta: Az online oktatás előnyei és buktatói
10:15	Dr. Borsos Éva, molekuláris biológus, egyetemi tanár, Zenta – Szabadka: Genetika a mindennapjainkban (előadás)
11:30	Dr. Boros Éva: Biotechnológia a konyhában (műhelymunka)
13:00	Ebéd
17:00	Kőrösi Sóti Beáta, agronómus, a Szent István Egyetem konzulens tanára, Magyarkanizsa: Iskolakertek
18:00	Muhi Béla, fizikus, a Szent István Egyetem konzulens tanára, Újvidék: A természettudományok oktatásának újszerű irányvonalai.
19:00	Vacsora
Utána	Härtlein Károly, címzetes fizikatanár, Műszaki Egyetem, Budapest: Látványos Kísérletek
Péntek – 2020. július 10.	
8:00	Reggeli utána: Velisek Klára, informatikus, szaktanár: Az elektronikus oktatás tapasztalatai
9:00	Kanyó Anikó kémikus, Topolya - Újvidék: Macerátumok, szappanok készítése (gyakorlati foglalkozás)
11:00	Muhi Béla főszervező: A XX. ANyA természettudományi továbbképzési program összefoglalása és értékelése. A látogatási tanúsítványok kiosztása. Válogatás a Vajdasági Magyar Tankönyvtanács szervezésében megjelent kiadványokból.

	Az elektronikus anyagok átvétele.
13:00	Ebéd
Utána	Programzárás

A továbbképzések helyszíne az újvidéki Apáczai Diákotthon lánykollégiuma. Címe: 21000 Novi Sad, Čirpanov utca 54., (GPS-nek: Čirpanov utca 54.). Tel: +381(0)21 479 0640.

Amennyiben vendégeink korábban (pl. előző nap) érkeznek, a diákotthonban szállást és ellátást tudunk biztosítani. Vasárnap 16 órától a fenti telefonon ügyelet lesz, 18 órától fogadjuk a résztvevőket és az előadókat.

Kérjük vendégeinket, érkezésükről idejében tájékoztassák a szervezőket!

Főszervező: Muhi Béla, Szedlár Ágnes

Telefonszám:

+381(0)21 479 0640,

A továbbképzésekről bővebben a **www.vmpe.org.rs** honlapon olvashatnak.

A programváltoztatás jogát fenntartjuk, a naprakész program mindig a honlapon érhető el!