

# PANNON TUDOMÁNYOS NAP

Nagykanizsa, Zrínyi M. u. 18.  
2019. október 16. 10 óra

A Magyar Tudományos Akadémia Pécsi és Veszprémi Területi Bizottsága szeretettel meghívja Önt a mindenki számára nyitott és ingyenes konferenciára!

PANNON  
EGYETEM  
NAGYKANIZSAI  
KAMPUSZ

## PROGRAM

9:30 – 10:00 Regisztráció

### Nagyterem (Elnök: Lénárd László, a PAB elnöke)

10:00 – 10:10 Megnyitó

10:10 – 10:15 A Pannon Tudományos Díj átadása ..... Kovács Antal a Paksi Atomerőmű Zrt. kommunikációs igazgatója

10:15 – 10:45 Dóczy Tamás, a Pannon Tudományos Díj nyertese ..... Az információs technológiai fejlődés hatása az idegrendszeri betegségek gyógyítására

10:45 – 11:05 Boda Dezső (PE MK) ..... Nanopóruson keresztül folyó szabályozott iontranszport számítógépes szimulációja: diódák, tranzistorok, szenzorok

11:05 – 11:25 Fenyvesi Csaba (PTE ÁJK) ..... A kriminalisztika tendenciái

### Díjazottak (díjakat átadja: Pósfai Mihály, a VEAB elnöke)

11:25 – 11:45 Kakasi Balázs (PE MIK) - VEAB legjobb PhD ..... Komplex környezeti minták geno- és citotoxikológiai vizsgálata

11:45 – 12:05 Kemenesi Gábor (PTE SZKK) - PAB legjobb PhD ..... A felbukkanó fertőző betegségek jelentette kockázat markáns példája Európában:  
A Magyarországon felbukkant „Ebola vírus” bemutatása és jelentősége

12:05 – 12:30 Kávészünet

### A Terem (Elnök: Horn Péter, a PAB alelnöke)

12:30 – 12:50 Filep Rita (PTE GYTK) ..... A csicsóka inváziójának biogeográfiai perspektívái

12:50 – 13:10 Szűts István Gergely (Magyar Nemzeti Levéltár, Veszprém Megyei Levéltár) ..... Sikerek és kapcsolati hálók a Herendi Porcelánmanufaktúra 20. századi történetében

13:10 – 13:30 Glofák Péter (PTE BTK) ..... Az olajár befolyásolásának szerepe az Egyesült Államok geopolitikai küzdelmeiben

13:30 – 13:50 Benkőné Joó Szilvia (PE MK) ..... Humuszanyagok és diclofenac eltávolítása vízből aktív szén adszorpcióval és mikroorganizmusokkal

13:50 – 14:10 Molnár Dénes (Mecsekerdő Zrt.) ..... Lokális geokörnyezet alapú faállomány-szerkezeti vizsgálatok a Roth-féle száraló erdőben

14:10 – 14:30 Somogyvári Lajos (PE MFTK) ..... Rendteremtés és konszolidáció: Karhatalom az egyetemeken és iskolákban (1956-1957)

### B terem (Elnök: Vonderviszt Ferenc, a Pannon Egyetem rektorhelyettese)

12:30 – 12:50 Nagyné Árgány Brigitta (KE PK) ..... A zenei előképzettség összetevőinek komplex vizsgálata óvodapedagógus és tanító alapszakos hallgatók körében a Kaposvári Egyetemen

12:50 – 13:10 Várszegi Tibor (PE MFTK) ..... Hét – fényből szó mesét

13:10 – 13:30 Nagy-Radványi Lilla (PTE GYTK) ..... Napsugárzás hatása szőlőfajták levélszöveti és fitokémiai tulajdonságaira

13:30 – 13:50 Zsirka Balázs (PE MK) ..... Nanohalloysit kompozit előállítás és alkalmazása modell vízszennyező eltávolításában

13:50 – 14:10 Pelles Márton (PTE KTK) ..... A flumei magyar kereskedelmi tengerészet története (1868-1918)

14:10 – 14:30 Kummer Alex (PE MK) ..... Reaktorelfutási kritérium létrehozása genetikus programozással

### C terem (Elnök: Fenyvesi Csaba, a PAB munkabizottsági elnöke)

12:30 – 12:50 Ballagi Áron (SZIE) ..... Autonóm járművek kis sebességű pályán tartása robusztus követő irányításával

12:50 – 13:10 Sipiczki Zoltán (KE GK) ..... Jövedelmező-e a mezőgazdaság?

13:10 – 13:30 Gyórfi Katalin (PE MK) ..... Savazással módosított magas vastartalmú kaolinit szerkezeti és felületi jellemzése, fotokémiai aktivitásának vizsgálata

13:30 – 13:50 Tóth Dávid (PTE ÁJK) ..... A pénz- és bélyegforgalom biztonsága elleni bűncselekmények büntetőjogi és kriminológiai aspektusai

13:50 – 14:10 Bóna Áron (PE MK) ..... Polielektrolit multirétegű nanoszűrő membránok alkalmazási lehetőségei

14:10 – 14:30 Vida Gergő (PTE BTK) ..... Kategóriák fogságában – A hazai SNI integráció hatásvizsgálata a pedagógus attitűd és a tanulói teljesítmény tükrében

### D terem (Elnök: Pósfai Mihály, a VEAB elnöke)

12:30 – 12:50 Guzsvinecz Tibor (PE MIK) ..... Térérzékelés a virtuális alapú három dimenziós térben

12:50 – 13:10 Pohóczky Krisztina (PTE GYTK) ..... A nem-neurális Tranziens Receptor Potenciál Ankyrin 1 és Vanilloid 1 ioncsatornák előfordulása endometriumban, valamint ösztrogén hatására és endometriózisban bekövetkező expresszió-változása állatmodellben és klinikai mintákban

Horváth Ádám (PTE ÁOK) ..... Új típusú fájdalomcsillapító vegyület vizsgálata krónikus fájdalom egérmodelljeiben

13:10 – 13:30 Molnár Zsombor (PE MK) ..... Balatoni üledékképződés vizsgálata a laboratóriumban

13:30 – 13:50 Somfalvi-Tóth Katalin (KE AKK) A nagyfeszültségű felsővezeték hálózatot érő veszélyes tapadóhó felhalmozódások vizsgálata, modellezése és integrálása az előrejelzői gyakorlatba

13:50 – 14:10 Such Nikoletta (PE GK) Egy butiráttermelő probiotikum és búzakarpa kiegészítés hatása a brojlercsirkék termelési paramétereire és a bélmikroflórájának alakulására

14:10 – 14:30 Zsuhárné Stummer Krisztina (PTE BTK) ..... Az életért való küzdelemben a férfi és nő között nincs különbség

14:30 Állófogadás