

PROJEKT SZÁMA: KÖFOP-2.1.1-VEKOP-15-2016-00001

PROJEKT CÍME: „A KÖZSZOLGÁLTATÁS KOMPLEX KOMPETENCIA, ÉLETPÁLYA-PROGRAM ÉS OKTATÁS TECHNOLÓGIAI FEJLESZTÉSE”

## XXIV. MULTIMÉDIA AZ OKTATÁSBAN PROGRAM

Nemzeti Közszolgálati Egyetem  
Államtudományi és Közigazgatási Kar  
1118 Budapest, Ménesi út 5.

2018. 05. 31. (csütörtök)

**09.00–9.30** – Regisztráció, NKE ÁKK Főépület (közvetlenül a bejáratnál)

A további délelőtti programok helyszíne: a Magyary Zoltán előadóterem a földszinten.

**9.30–10.00** – Ünnepélyes megnyitó

**10.00–11.40** – **Plenáris előadások (levezető elnök: Berke József; moderátor: Szöőr Ádám)**

**10.00–10.30** – a 2018. évi „Multimédia az oktatásban” házigazda-intézmény képviselőjének előadása

**10.30–11.00** – a 2019. évi „Multimédia az oktatásban” házigazda-intézmény képviselőjének előadása

**11.00–11.10** – Kávészünet

**11.10–12.00** – a „Multimédia az oktatásban” Szakosztály díjainak átadása

**12.00–12.30** – Alföldi István: XIX-re lapot húzni!

**12.30–13.45** – **Ebédészünet**

(Az épületben étterem és büfé üzemel, amely önköltséges alapon vehető igénybe.)



APERTUS KFT.



SZÉCHENYI 2020

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

PROJEKT SZÁMA: KÖFOP-2.1.1-VEKOP-15-2016-00001

PROJEKT CÍME: „A KÖZSZOLGÁLTATÁS KOMPLEX KOMPETENCIA, ÉLETPÁLYA-PROGRAM ÉS OKTATÁS TECHNOLÓGIAI FEJLESZTÉSE”

2018. 05. 31. (csütörtök)

<b>A1. Szekció: <i>Multimédia és a tudományos kutatás összefonódása</i></b> (Földszint, Magyary I. terem)  <b>Szekcióelnök: Berke József</b>	<b>B1. Szekció: <i>Tanulási élmény a XXI. Században / Telemedicina</i></b> (Földszint, Magyary II. terem),  <b>Szekcióelnök: Forczek Erzsébet</b>	<b>C1. Szekció: <i>A tanulási környezet módszertani, didaktikai és andragógiai kérdései a felsőoktatásban és a közszolgálati továbbképzésben</i></b> (I. emelet, 104. terem) <b>Szekcióelnök: Gerő Péter</b>
13.45–14.10 – Berke Dávid: Multimédia és oktatás a Hobbitok földjén 14.10–14.35 – Czuczku Enikő: A ZENEOKTATÁS G (mint globális) – KULCSA “Az oktatók” 14.35–15.00 – Sipos Anna Magdolna - Nagy Miklós Mihály: IKT és tudománymetria <b>15.00–15.15 – Kávészünet (Könyvtár)</b> 15.15–15.40 – Csákvári Edina, Berke József, Gyulai Ferenc: Növényi stressztényezők vizsgálata multispektrális eszközökkel 15.40–16.05 – Berke József, Kákonyi Gábor, Enyedi Attila, Kozma-Bognár Veronika: Fény-Tér-Kép konferenciák oktatási tapasztalatai 15 év tükrében	13.45–14.10 – Nagy Júlia: Az infokommunikációs technológia szerepe az afázia kezelésében 14.10–14.35 – Kapitány Ignác: Autós szimulációs oktatás multimédia támogatásával 14.35–15.00 – Szegediné Dr. Lengyel Piroska: Játék alapú tanulás virtuális térben <b>15.00–15.15 – Kávészünet (Könyvtár)</b> 15.15–15.40 – Berkéné Várbíró Beáta, Berke Dávid: A pedagógusszerep átrendeződése: élményszerű matematika oktatás a gimnáziumban 15.40–16.05 – Forczek Erzsébet - Bari Ferenc: Internet az egészségügyben	13.45–14.10 – Koltányi Gergely: Proaktív digitális tanulási környezet és taneszköz tervezési elvek alkalmazása a gyakorlatban 14.10–14.35 – Nagy Zoltán: Digitális történetalkotás 14.35–15.00 – László Zoltán: A vizualitás szerepe az e-learningben <b>15.00–15.15 – Kávészünet (Könyvtár)</b> 15.15–15.40 – Pallai Éva: Az eset alapú tanulás és az ezt támogató foglalkozási formák, valamint e- taneszközök 15.40–16.05 – Gerő Péter: Melyik kályhától induljunk?
16.30–17.30 – Meglepetés-előadás (Földszint, Magyary Zoltán előadóterem) 18.00–21.00 – Fogadás (Könyvtár) 19.00–20.00 – Veszprémi Légierő Zenekar koncertje (Földszint, Magyary Zoltán előadóterem)		



APERTUS KFT.



SZÉCHENYI 2020

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

PROJEKT SZÁMA: KÖFOP-2.1.1-VEKOP-15-2016-00001

PROJEKT CÍME: „A KÖZSZOLGÁLTATÁS KOMPLEX KOMPETENCIA, ÉLETPÁLYA-PROGRAM ÉS OKTATÁS TECHNOLÓGIAI FEJLESZTÉSE”

2018. 06. 01. (péntek)

<b>A2. Szekció: <i>Multimédia és a tudományos kutatás összefonódása</i></b> (Földszint, Magyary I. terem)  Szekcióelnök: Berke Dávid	<b>B2. szekció: <i>Tanulási élmény a XXI. Században / Multimédiafejlesztések, eredmények, alkalmazások bemutatása</i></b> (Földszint, Magyary II. terem) Szekcióelnök: Berecz Antónia	<b>C2. szekció: <i>A tanulási környezet módszertani, didaktikai és andragógiai kérdései a felsőoktatásban és a közszolgálati továbbképzésben</i></b> (I. emelet, 104. terem) Szekcióelnök: Nemes László
09.00–09.25 – Bisztray Tamás: Kvantum kulcsszétosztás a gyakorlatban 09.25–09.50 – Pitlik M, Pitlik László, Pitlik László (jun): Rosling-animációk didaktikai potenciálja a tanításban/tanulásban 09.50–10.15 – Bokor Réka, Gulyás István: Az eltérő földrajzi viszonyok vizsgálata és oktatása VR/AR eszközökkel 10.15–10.40 – Vastag Viktória Katica, Kozma-Bognár Veronika, Enyedi Attila, Berke József: Infokommunikációhoz kapcsolódó eszköz- és tartalomhasználat hatékonyságának felmérése	09.00–09.25 – Gréczi Patrik: Raspberry Pi felhasználási lehetőségei az oktatásban 09.25–09.50 – Matiz Jelena: E-learning tananyag a Blender részecskejelenségeihez 09.50–10.15 – Krupa Gábor: 3D nyomtatás a legmagasabb minőségben, otthoni környezetben 10.15–10.40 – Berecz Antónia: Oktatási stratégia megvalósítása e-learning modellosztályok segítségével	09.00–09.25 – Török Erika: Csoportos coaching az élményalapú és aktív tanulási folyamatban 09.25–09.50 – Ásmány Zoltán: A multimédia és az e-learning viszonya 09.50–10.15 – Kovács Szilvia: Műértelmezés tanítása multimediális taneszköz segítségével 10.15–10.40 – Nemes László: E-learning tananyagok könyvtári és levéltári szemszögből
<b>10.40–11.00 – Kávészünet (Könyvtár)</b>		



APERTUS KFT.



SZÉCHENYI 2020

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

PROJEKT SZÁMA: KÖFOP-2.1.1-VEKOP-15-2016-00001

PROJEKT CÍME: „A KÖZSZOLGÁLTATÁS KOMPLEX KOMPETENCIA, ÉLETPÁLYA-PROGRAM ÉS OKTATÁS TECHNOLÓGIAI FEJLESZTÉSE”

2018. 06. 01. (péntek)

<b>A3. Szekció: Tanulási élmény a XXI. Században / Multimédia a zeneoktatásban (Földszint, Magyary I. terem) Szekcióelnök: Gulyás István</b>	<b>B3. szekció: A multimédia alkalmazása a felsőoktatásban és a felnőttképzésben (Földszint, Magyary II. terem) Szekcióelnök: Sikné dr. Lányi Cecília</b>	<b>C3. szekció: A tanulási környezet módszertani, didaktikai és andragógiai kérdései a felsőoktatásban és a közszolgálati továbbképzésben (I. emelet, 104. terem) Szekcióelnök: Seres György</b>
11.00–11.25 – Desislava Paneva-Marinova, Radoslav Pavlov, Detelin Luchev, Márkus Zsolt László: Oktató játékokkal az ősi trák civilizáció hatékony megértése felé 11.25–11.50 – Weninger Sándor: A multimédiás zeneoktatás és a lokális “szellemi terek” ontológiájának összefüggései 11.50–12.15 – Bokor Réka: Digitális képfeldolgozás és az Európai Unió birtokpolitika XXI. századi szabályozásának kapcsolata 12.15–12.40 – Nagy Tamás Lajos, Krupa Gábor: Részletgazdag karakterek modellezése ZBrush programban SLA-technológiával való 3D nyomtatáshoz 12.40–13.05 – Gulyás István, Gulyás Zsuzsa, Varjúné Fekete Ildikó, Sióréti Gabriella: VR megjelenése a közoktatásban, avagy a kreativitás fejlesztési lehetőségei	11.00–11.25 – Varga Roland – Barta Gábor: E-sport oktatása multimédiás környezetben 11.25–11.50 – Szűcs Mónika - Rárosi Ferenc - Griechisch Erika: Miért készítünk e-learning tananyagot Biostatistikából? 11.50–12.15 – Kiss Gábor, Szász Antónia: A multimédiás jelszóvisszafejtő programok hatása a hallgatók információbiztonsági tudatosságára 12.15–12.40 – Lőrincz György: Digitális zenei készségfejlesztés 12.40–13.05 – Sikné Lányi Cecília, Guzsvinecz Tibor, Czúni László: Megújult multimédia tárgyak oktatása a Pannon Egyetemen	11.00–11.25 – Halmosi Gábor: Komplex E-learning Keretrendszer 11.25–11.50 – Hegedüs Bence: A Probono jelene és jövője 11.50–12.15 – Huszár Tamás: Dual stream adta kihívások egy webinárium során 12.15–12.40 – Seres György: Teszt ez a teszt?
<b>12.40–14.00 – Ebédszünet (Az épületben étterem és büfé üzemel, amely önköltséges alapon vehető igénybe.)</b>		



APERTUS KFT.



SZÉCHENYI 2020

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

PROJEKT SZÁMA: KÖFOP-2.1.1-VEKOP-15-2016-00001

PROJEKT CÍME: „A KÖZSZOLGÁLTATÁS KOMPLEX KOMPETENCIA, ÉLETPÁLYA-PROGRAM ÉS OKTATÁS TECHNOLÓGIAI FEJLESZTÉSE”

2018. 06. 01. (péntek)

<p><b>A4. Szekció: <i>Multimédia és a tudományos kutatás összefonódása (Connection of Multimedia and Research) / Virtuális valóság az oktatásban (Virtual reality in education)</i></b> <b>(Földszint, Magyary I. terem / Ground floor, Magyary Hall I)</b> <b>Szekcióelnök/Section President: Simonics István</b></p>	<p><b>B4. Szekció: <i>Multimédia-fejlesztések, eredmények, alkalmazások bemutatása /Tanulási élmény a XXI. században (Földszint, Magyary II. terem)</i></b> <b>Szekcióelnök: Papp Gyula</b></p>	<p><b>C4. Szekció: Tanulási élmény a XXI. században</b> <b>(I. emelet, 104. terem)</b> <b>Szekcióelnök: Vörös Miklós</b></p>
<p>14.00–14.25 – Tövissy Z. Judit: Automated Stereoscopic Image Conversion and Reconstruction 14.25–14.50 – Andrej Flogie, Metka Kordigel Aberšek, Cecilia Sík Lányi, Boris Aberšek: Intelligent tutoring system for developing cognitive and social competences 14.50–15.15 – Llive Berenice, Bokor László: A Survey of Immersive Virtual Reality Laboratory Solutions and their Application Possibilities in Automotive Higher Education and Research <b>15.15–15.30 – Kávészünet (Könyvtár)</b> 15.30–15.55 – Szilvási-Nagy Márta: Interactive Visualization Tools in Mathematics 15.55–16.20 – Pröhle Péter: What does the multimedia success in education depend on? 16.20–16.45 – Simonics István: Prezentációk alkalmazása a mentortanárok munkájában</p>	<p>14.00–14.25 – Szolcsányi Éva, Csák Máté, Fischl Géza, Berke József: Demonstrációs technikák változása a növénykörtan oktatásában, a multimédia tükrében 14.25–14.50 – Vidovenyecz Zsolt: Magyar virtuális számítógép-múzeum anaglif háromdimenziós technika felhasználásával 14.50–15.15 – Szűcs Tibor, Bérczy István, Enyedi Attila, Berke József: Témaválasztás menete a Digitális Fotósuli Diákműhelyben <b>15.15–15.30 – Kávészünet (Könyvtár)</b> 15.30–15.55 – Molnár Tamás: H5P az e-learning kurzusokban és web oldalakon használható multimédiás szerzői rendszer 15.55–16.20 – Vágvölgyi Csaba : GDPR és az e-learning 16.20–16.45 – Papp Gyula: Digitális minősítési rendszer alkalmazása</p>	<p>14.00–14.25 – Barnucz Nóra: IKT-val támogatott (rendészeti) nyelvoktatás 14.25–14.50 – Nyéki Lajos: Web-alapú tananyag az informatika szakmódszertan oktatásához 14.50–15.15 – Misják Barbara: Iskolakezdshez szükséges képességek fejlesztése számítógépes és mobilalkalmazások segítségével <b>15.15–15.30 – Kávészünet (Könyvtár)</b> 15.30–15.55 – Racskó Réka: Digitális Átállás Koefficiens: az oktatási közeg digitalizációját mérő indikátorrendszer 15.55–16.20 – Kovács Beatrix: Technológiával támogatott matematikaoktatás – Kutatásmódszertani összegzés 16.20–16.45 – Cserfalvi Annamária: Multimédia alkalmazása a fogyatékkal élők ECDL oktatásában</p>



APERTUS KFT.



SZÉCHENYI 2020

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

PROJEKT SZÁMA: KÖFOP-2.1.1-VEKOP-15-2016-00001

PROJEKT CÍME: „A KÖZSZOLGÁLTATÁS KOMPLEX KOMPETENCIA, ÉLETPÁLYA-PROGRAM ÉS OKTATÁS TECHNOLÓGIAI FEJLESZTÉSE”

2018. 06. 02. (szombat)

<b>A5. Szekció: <i>Multimédia és a tudományos kutatás összefonódása</i></b> <b>(Földszint, Magyary I. terem)</b> <b>Szekcióelnök: Kozma-Bognár Veronika</b>	<b>B5. szekció: <i>Tanulási élmény a XXI. Században / Jogi kérdések az oktatásban</i></b> (Földszint, Magyary II. terem) <b>Szekcióelnök: Gulyás Zsuzsa</b>	<b>C5. szekció: <i>A tanulási környezet módszertani, didaktikai és andragógiai kérdései a felsőoktatásban és a közszolgálati továbbképzésben</i></b> <b>(I. emelet, 104. terem)</b> <b>Szekcióelnök: Varga Tamás</b>
09.00–09.25 – Rigó Csaba Dániel, Zsigray-Horváth Krisztián, Kovácsházy Tamás: Szerencsejátékok tudományos aspektusokból 09.25–09.50 – Vastag Viktória Katica, Óbermajer Tamás, Nagy Tamás Lajos, Enyedi Attila, Berke József: Bayer alapú képfeldolgozó algoritmusok vizsgálata hallgatói közreműködéssel 9.50–10.15 – Pitlik M, Pitlik László, Pitlik László (jun): Játékosított keretrendszerben történő tanulásból nyert log-adatokra alapozó profilírozás 10.15–10.40 – Kaczur Sándor: Az XML feldolgozás lehetőségeinek összehasonlítása Java nyelven	09.00–09.25 – Köpöcsi Zsuzsa: Milyen tényezők befolyásolják a hallgatók sikerességét online kurzusokban? 09.25–09.50 – Kis Márta: Hogyan változtassuk meg az oktatást? 9.50–10.15 – Szolcsányi Péter: Hogyan drónozzunk jogszerűen? A drónok használatának jogi szabályozása Magyarországon és világszerte 10.15–10.40 – Nagyné Berke Mónika, Gulyás Zsuzsa: Vakok és gyengénlátók oktatása és támogatása multimédiával	09.00–09.25 – Klötzl Ferenc: Kompetencia alapú agilis e-learning tananyag fejlesztés 09.25–09.50 – Strelci Zita: Egymástól távol, de mégis együtt 9.50–10.15 – Solecki Áron: Készségfejlesztés és kompetenciamérés szimulációkkal vállalati környezetben 10.15–10.40 – Varga Tamás, Varga Zsolt: A távoktatási képesség kialakítása a Magyar Honvédségben
<b>10.40–10.50 – Kávészünet (Könyvtár)</b>		
<b>10.50-12:00 – Oklevelek átadása és konferencia zárása (Magyary I. terem)</b>		



APERTUS KFT.



SZÉCHENYI 2020

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE