

# Psychology I.: Development, Attachment, and Life Events

**Friday 11:30-12:25**

## **Kumli Kata**

*Tétova szavaktól a magabiztos előadásig: Egyetemisták prezentációs készségeinek és szorongásszintjeinek longitudinális vizsgálata soft-skill fejlesztő kurzusok keretében*

## **Molnár Anna**

*A mentális fáradtság hatása a mozgás előkészítésére és a fiziológias változásokra fenntartott téri figyelmi helyzetben*

## **Tüske Báborka**

*Miről árulkodik a testbeszéded? A nonverbális kommunikáció szerepe a befektetői döntéshozatalban*

## **Szeszák Nóra**

*Az apa mint elsődleges gondozó? Pilot kutatás az anya-csecsemő és apa-csecsemő interakciók során megfigyelhető szenzitivitás összehasonlító elemzéséhez*



University of Pécs  
Faculty of Science  
BTK Lecture hall H

## Professional Jury

**Prof. Dr. Lábadi Beatrix**  
*professor*

**Dr. Kocsor Ferenc**  
*senior research fellow*

**Szellár Viktória**  
*session secretary*

# Psychology II.: Loss, Trauma, and End-of-Life Attitudes

**Friday 13:00-14:25**

## **Venczák Szonja**

*Az öngyilkossági veszély  
értékelésének komplex lehetőségei*

## **Hajma Noémi**

*Mit jelent a jó halál és mi fér bele? - Eutanáziával és  
orvos által asszisztált öngyilkossággal kapcsolatos  
attitűdök feltárása hospice-palliatív ellátásban  
dolgozó szakemberek körében*

## **Mészáros Mátyás**

*The Artistic Presentation of the  
Unbearable Pain: Chester Bennington*

## **Kenyeres Fanni**

*Gyermekkor fogságában: hogyan  
formálja a trauma a fiatal felnőttkort?*

## **Hertelendy Hanna Mária**

*Személyes és családi erőforrások a spontán  
vetélés gyászának feldolgozásában*

## **Marksz Patrik**

*Óvodáskori proszocialitás a szülői  
érzelmi viszonyulás tükrében*



University of Pécs  
Faculty of Science


BTK Lecture hall H

Professional Jury

**Prof. Dr. Lábadi Beatrix**  
professor

**Dr. Deák Anita**  
associate professor

**Erdene Szonja**  
session secretary



## Sport Science: Performance, Psychology, and Physiology

**Friday 15:00-16:25**

### **Kárpáti Sára**

*More than just numbers: A Longitudinal Investigation of the Relationships Between Athletes' Psychological Adaptation, Anxiety, and Personality Profile*

### **Varga András**

*A mentális és élettani stresszválaszok kapcsolata a sportteljesítménnyel*

### **Tar Sarolta**

*A nyálban lévő szteroid hormonok segíthetnek-e a felső légúti infekciók előrejelzésében futóknál?*

### **Szabó Nóra**

*Az alsó végtagi aszimmetria és a sportteljesítmény összefüggései utánpótláskorú kosárlabdázóknál*

### **Majoros Ivett**

*Testi elégedettség és testkép attitűdök a tánc világában*

### **Erdene Temulin Szonja**

*Az állatasszisztált intervenció szorongáscsökkentő hatásának vizsgálata sportolók körében*



University of Pécs  
Faculty of Science

BTK Lecture hall H

Professional Jury

**Prof. Dr. Atlasz Tamás**  
*professor*

**Hertelendy Hanna**  
*session secretary*

## Church, Education, and Society (18th–21st Centuries)

**Friday 11:30-12:40**

### **Bakondy Beáta**

*A "tökélletes jó Asszony." Társadalmi elvárások a katolikus nemesi hölgyek halotti beszédeiben a hosszú 18. században*

### **Bajusz Tamás**

*A kultúra és a hit szolgálatában: Éder Xavér Ferenc jezsuita misszionárius öröksége*

### **Kovács Lívía**

*„Élet sarjadozott az iskolából” - A nagykanizsai izraelita iskola története*

### **Borjádi Balázs**

*„Egész ember az emberek között és tökéletes tanító az iskolában.” Csukási Fülöp életútja és személyisége a sajtó tükrében.*

### **Vörös Péter**

*A harmadik évezred egyházának útja*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-C/IV

Professional Jury

**Prof. Dr. Fedeles Tamás**

*professor*

**Kovács Tibor**

*session secretary*

# Language, Communication, and Linguistic Development

Friday 13:15-14:10

## Boja Lúcia

*Az anyanyelv hatása az angol  
nyelven való udvarias  
kérésforgalmazásra*

## Gerdei Zsófia Réka

*Vindicianus anatómiai  
terminológiája*

## Nagy Rudolf Imre

*Antonímia és szinonímia az  
anyanyelv-elsajátításban –  
szóasszociációs vizsgálat*

## Varga Dániel

*The Impact of Emotional  
Connection on L2 Willingness To  
Communicate in Picture  
Narration Tasks*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-C/IV

Professional Jury

**Prof. Dr. Alberti Gábor**

professor

**Dr. Kleiber Judit**

associate professor

**Huszics Aliz**

assistant lecturer

**Domján Zsuzsi**

session secretary

# Arts, Culture, and Heritage

Friday 14:45-16:10

## Beesan Salhab

The Active Background: Translating Intuitive Patterns from 2D Theory to 3D Ceramic Form

## Podmaniczky Réka

*Megfagyott Muzsikus Mexikóban*

## Végső Vivienn

*Korunk kettőssége*

## Szives Márton Gábor

*Milkov-technika – zenei mozgás analízisa és gyakorlati haszna*

## Samu Adrienn, Nagy

## Friderika Fatime,

## Fauszt Kolos

*Mi lesz veled pécsbányai füstölő? – egy kulturális közösségi tervezés*

## Gulyás Viktória

*Kálmány Lajos szentmihályi gyűjtései*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-C/IV

Professional Jury

**Prof. Dr. Hegyi Csaba**

*professor*

**Prof. Dr. Somody Péter**

*professor*

**Krizalkovicová Zuzana**

*session secretary*



## Power, Youth Movements, and the Cold War (20th Century)

**Friday 11:30-12:40**

### **Farkas Zsuzsanna**

*A zentai cserkészcsapat története  
1923 és 1944 között*

### **Vörös Attila**

*Mozi és hatalom Baranyában – a megyei  
Tanács Végrehajtó Bizottságának  
mozikkal kapcsolatos iratai*

### **Iványi Balázs**

*Fiatalok a rendszer ellen (?) – Magyar  
Nemzetvédelmi Szövetség*

### **Ocsenás Mihály**

*A Kadesh hadművelet. Izrael és a  
szuezi válság*

### **Farkas Viktor**

*Pécsi Úttörők 1957–1968*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/426

Professional Jury

**Dr. Vitári Zsolt**

*associate professor*

**Hertelendy Hanna**

*session secretary*



## Law, Rights, and Forensic Perspectives

Friday 13:15-14:45

### Székely E. Árnika

*A zuzmók és a mohák szerepe a kriminalisztikában*

### Bodorkós Marcell

*„Dönthetnék én is?” – A gyermekek vallásszabadsága az iskolában és azon túl*

### Gondos Jázmin

*Arcfelismerés és mesterséges intelligencia – szabályozás az Európai Unióban és a Kínai Népköztársaságban*

### Molnár Andrea

*„Helyben szokásos”: Értelmezés és szokás a szerződési jogban*

### Kovács Virág

*Állatkárokból eredő kötelmek a római jogban*

### Kalauz Boróka Petra

*Adalékok a közjegyzők és bírósági végrehajtók fegyelmi felelősségéhez (1930-1950)*

### Szecsei Péter

*Az első filoxératörvény, az 1876. évi XXIX. tc. létrejötte*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/426

Professional Jury  
**Dr. Kis Kelemen Bence**  
*senior lecturer*

**Dr. Hohmann Balázs**  
*senior lecturer*

**Dr. Kiss Mátyás**  
*assistant research fellow*

**Majoros Ivett**  
*session secretary*

# Food Science

**Friday 15:20-16:25**

## **Liliána Sophie Rode**

*Lipid Content of Home-Made Plant-Based Drinks*

## **Theodora Bernitsa**

*CONTEMFood Project: Contaminants in Meat Replacement Products: A Contemporary Food Safety Perspective*

## **Németh Laura Gabriella**

*Evaluating Cricket Powder as a Partial Egg Replacement in Sponge Cakes: A Response Surface Methodology Approach*

## **Cseresznyés Dóra**

*A leggyakoribb növényi tejhelyettesítő alapanyagok lipidtartalmának vizsgálata*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/426

**Professional Jury**

**Prof. Dr. Kiss István**

*professor*

**Prof. Dr. Reglödi Dóra**

*professor*

**Dr. Lohner Szimonetta**

*research fellow*

**Dömös Norbert**

*session secretary*

# Applied Engineering Sciences

Friday 11:30-12:55

## **Bolvári Imre**

*Technológiai paraméterek hatása a lézeres felrakóhegesztéssel készített bevonatok tulajdonságaira*

## **Gábrriel Bálint**

*Szénszálerősítésű kompozit fémhabok előállítása és vizsgálata*

## **Lóki Dániel János**

*Poligon fogaskerekek lehetséges felhasználási módja, tervezése és gyártásához alkalmas szerszám tervezésének szoftveres támogatása*

## **Dudás Norbert**

*Digitális műszaki ellenőrzés támogatása mesterséges intelligencia (AI) segítségével*

## **Pál Krisztián**

*Randomized incremental construction algoritmus alkalmazása a delaunay-háromszögelés előállítására*

## **Gadó Béla**

*Az OpenStreetMap belterületi úthálózatának és épületeinek pontosságai vizsgálata*



University of Pécs  
Faculty of Science  
BTK-TTK Faculty  
Council Room

Professional Jury

**Dr. Várady Géza**

*associate professor*

**Krizalkovicová Zuzana**

*session secretary*



## Economy, Finance, and Circularity

*Friday 13:30-14:40*

### **Benke Balázs Bence**

*A körforgásos gazdaság és a DRS  
rendszerek kapcsolata*

### **Takács Petra**

*Attitűd vizsgálat magyar visszaváltási  
rendszerrel kapcsolatban*

### **Bosnyák Eszter**

*Most vagy soha ösztönzők: hogyan  
formálta a hitelfelvételt és a  
termékenységet a magyarországi  
babaváró hitel és a családi  
otthonteremtési kedvezmény (CSOK)*

### **Szemes-Révész Enikő Evelin**

*A pénzügyi tudatosságot  
meghatározó tényezők vizsgálata a  
magyarországi középiskolások  
körében*

### **Szabján Alexandra**

*Digitális csapdák, amikor a gazdaság  
sérül*



University of Pécs  
Faculty of Science  
BTK-TTK Faculty  
Council Room

Professional Jury

**Dr. Merza Péter**

*senior lecturer*

**Bányai Bernadett**

*session secretary*

Political Regimes, Representation,  
and Public Accountability

Friday 15:15 - 16:10

Fonó Szabolcs és Szabó  
Ildikó Virág

*Demokrácia és autokrácia határán: A  
szürke zóna értelmezésére és  
tipizálására tett kísérlet*

Tóth Lili

*Képvisélet és legitimitáció: elméleti  
keret a technokrata populizmus  
fogalmához*

Simon Mihály

*Kiüresített nyilvánosság - az  
Országgyűlés átláthatósága*

Sáfi Csaba

*Russians in Ukraine. Who are they?  
(1991-2014)*



University of Pécs  
Faculty of Science  
BTK-TTK Faculty  
Council Room

Professional Jury

**Szegedi Péter**

*assistant lecturer*

**Bányai Bernadett**

*session secretary*

## Neurobiology, Virology, and Host-Pathogen Interactions

Friday 11:30-12:55

### Csiszár Dorottya

*The Effect of Cholinergic Cell Manipulation on Learning and Memory Consolidation of the 3xTg-AD Mouse Model*

### Tóth Boglárka

*Age-related microglial changes in the mouse retina*

### Kopasz Zoltán

*A Nyugat-nílusi és a Zika vírus bejutásának gátlása glikopeptid antibiotikum származék alkalmazásával*

### Szabó Anna

*Paramyxovírusok előfordulásának és genetikai diverzitásának vizsgálata magyarországi denevérekben*

### Láng Levente

*Denevérlégy bábok virális metagenomikai vizsgálata*

### Vincze Vázsony Viktor

*A hősök transzkripciós faktor HSF-1 szerepe a fonálféreg *Caenorhabditis elegans* intracelluláris patogén válaszában*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-C/II.

Professional Jury

**Dr. Hoffmann Gyula**

*associate professor*

**Dr. Kovács-Öller Tamás**

*research fellow*

**Dr. Kanizsai Péter**

*associate professor*

**Magyarósi Máté**

*session secretary*

**Chemical Sciences: Synthetic,  
Analytical and Simulation  
Solutions**

**Friday 13:30-14:25**

**Kugler Valentin**

*Homológia modellezett (AI-generált)  
fehérje szerkezetek és komplexeik  
pontozása szemempirikus QM  
alkalmazásával*

**Sánder Léna Veronika**

*Kismolekulák mennyiségi  
meghatározása biológiai mintákból  
folyadékromatográfiával kapcsolt  
tömegspektrometriás módszerrel*

**Volecz Tamara**

*N-(Hetero)aróil homoszerin-laktonok  
szintézise palládium-katalizált  
aminokarbonilezési reakciókban*

**Csonka Krisztina**

*Fotokémiai folyamatok vizes  
kinonoldatokban: kombinált UV-Vis és  
LC-MS analízis*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-C/II.

Professional Jury

**Dr. Szabó Rebeka**

*senior lecturer*

**Bede Fanni**

*PhD student*

**Lukács Panna**

*session secretary*

# Media, Influencers, and Meaning-Making

Friday 11:30-12:55

## Jáger Luca

*Kitörés a tabukból(?): a silver hair  
influenszer jelenség kibontakozása  
Magyarországon*

## Rabócz Vivien

*A politikai influenszerek és a szakértői  
szerep átalakulása, avagy a politológiai  
elemzés új formái a közösségi médiában*

## Reisz Ákos Márton

*A mentalizáció hatása a vizuális alkotások  
befogadása során fellépő jelentésadási  
folyamatokra és a kialakuló esztétikai élményre*

## Szabó Fanni

*Egy képzeletbeli közönség szórakoztatása vagy a  
kapcsolódás iránti vágy? – Az elidegenedés és a  
rezonancia ábrázolása a Fleabag című sorozatban*

## Szecsei Blanka

*Influenszerek Szerepe a Fenntartható  
Fejlődési Célok Elérésében – Esettanulmány  
Aketch Joy Winnie Példája*

## Prémus Karina

*A Z generáció társadalmi problémákhoz  
való viszonya Európában a social design  
szemléletében*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/331

Professional Jury

**Dr. Torbó Annamária**

senior lecturer

**Móhr Mira**

PhD student

**Molnár Ákos**

session secretary



# Physiology, pathophysiology I.

Friday 13:30-14:55

## Mahan Zare

*The Change of Perfusion in Postoperative Adhesion Formation and the Role of VEGF*

## Kazushi Ogasawara

*Investigation of the role of transient receptor potential ankyrin-1 and vanilloid-1 in the hibernation-like state torpor*

## Jakab Jázmin

*A mitokondriális UCP2 fehérje szabályozó szerepe akut légúti gyulladás rágcsálómódeljében*

## Simon Dávid Vince

*A Hemokinin-1 szerepének vizsgálata a termoregulációban*

## Kiss Fanni Dóra

*Futószalag tréning hatása a leptin, az alpha-melanocyta stimuláló hormon, illetve az urocortin2 anorexigén hatékonyságára középkorú hím Wistar patkányokban*

## Fehér Dorottya Luca

*A TRPA1 szerepének vizsgálata paracetamol intoxikáció egérmódeljében*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/331

Professional Jury

**Prof. Dr. Zelena Dóra**

*professor*

**Prof. Dr. Pintér Erika**

*professor*

**Prof. Dr. Tamás Andrea**

*professor*

**Dávid Kinga**

*session secretary*

**Friday 11:30-12:55**

## **Gyarmati Marcell László**

*A Gaillardia pulchella vegyületeinek izolálása, szerkezet-meghatározása és farmakológiai vizsgálata*

## **Jáger Tekla**

*Különböző antibiotikum-tartalmú, hidrofób nanoszálak előállításának és vizsgálatának innovatív hatóanyag-hordozó rendszerek fejlesztése céljából*

## **Kámory Emma Terézia**

*CBD-tartalmú termékek használata Magyarországon – egy kérdőíves felmérés eredményei*

## **Szikora Zsóka**

*Amit a galagonya vérnyomáscsökkentő hatásáról tudni érdemes – egy metaanalízis eredményei*

## **Dr. Nagy András**

*Antidiabetikumok hangulatra gyakorolt hatása diabéteszes betegekben*

## **Palánkai Tünde Orsolya**

*Nootróp szerekkel a sikeres egyetemi évekért? – Az agyi teljesítményfokozók használatának vizsgálata a felsőoktatásban tanulóknak körében*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/332

Professional Jury  
**Prof. Dr. Zelena Dóra**  
professor

**Prof. Dr. Pintér Erika**  
professor

**Prof. Dr. Lukács András**  
professor

**Kárpáti Sára**  
session secretary

## Molecular cellbiology

Friday 13:30-14:40

### Balogh Lili Fruzsina

*A raktár vezérelt kalcium belépés és a septinek kapcsolata humán epidermális melanocitákban*

### Steib Anita

*A Tranziens Receptor Potenciál Ankyrin 1 (TRPA1) és Vanilloid 1 (TRPV1) ioncsatornák expressziójának és aktiválhatóságának vizsgálata prosztata adenokarcinómában*

### Kutás Adriána

*N-glikozilációs mintázatok vizsgálata 1-es típusú diabéteszben*

### Huber Emese

*A biológiai óra és a metabolikus stressz kölcsönhatása melanóma progressziós in vitro modellben*

### Fehér Olivér

*Az OaPAC W90F mutáció, mint lehetséges újgenerációs optogenetikai eszköz szerkezeti és funkcionális karakterizálása*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/332

Professional Jury

**Prof. Dr. Bugyi Beáta**  
*professor*

**Dr. Tóth István Balázs**  
*associate professor*

**Szellár Viktória**  
*session secretary*

## School Climate, Selection, and Learning Support

**Saturday 9:00-9:55**

### **Béres András**

*Ki é a „jó iskola”? Tér, szelekció és teljesítmény a gimnáziumi rangsorokban*

### **Balogh Zoltán Ábel**

*Miért bántalmazhatnak a pedagógusok? – Egy feltáró kutatás első eredményei*

### **Kovács Tibor**

*Osztályfőnöki visszajelzések tükrében a pályaválasztást támogató mentorálásról...*

### **Lampek Sz. Bettina**

*A játék mint tanulási tér-A játékos tanulás interdiszciplináris megközelítése*



University of Pécs  
Faculty of Science

**TTK-C/IV**

## Professional Jury

### **Dr. Bálint Ágnes**

*associate professor*

### **Dr. Mrázik Julianna**

*associate professor*

### **Horváth Luca Sára**

*session secretary*



## Inclusion, Health, and Arts Pedagogy

Saturday 10:30-11:40

### **Kárpátiné Elter Renáta**

*ADHD-val az iskolában. Az intézményi támogatás, a diagnózis felé vezető út és az integrált nevelés kihívásai szülői szemmel*

### **Kiss Tibor**

*Az egészséges életmód és a fenntarthatóság kapcsolatának feltárása az iskolai nevelésben*

### **Kun Eszter Erzsébet**

*Verbális értékelő megnyilatkozások vizsgálata hangszeres zenei órákon*

### **Vírrasztó Veronika**

*Digitális eszközök használata zeneórákon - interjúk pedagógusokkal*

### **Molnár Ákos**

*Ritmusban a reform – A testnevelés koreografált megújulása*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-C/IV

## Professional Jury

### **Dr. Marek Erika**

*associate professor*

### **Dr. Mrázik Julianna**

*associate professor*

### **Béres András**

*session secretary*



## Geography and Earth Sciences

*Saturday 12:15-13:10*

### **Kolonics Gabriella**

*A földrajz, mint egységes tudomány  
megszületése Teleki Pál művében*

### **Konkoly Sándor**

*Kultúrtáj vagy árterület? A Mohácsi-  
sziget képe a középkori forrásokban*

### **Horváth Luca Sára**

*Agyagásványok átalakulása száraz-  
nedves ciklusok hatására*

### **Szabadkai Dárus Márk**

*Periglaciális poligonok térképezése és  
morfometriai elemzése a Pannon-  
medencében*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-C/IV

## Professional Jury

**Prof. Dr. Kovács János**

*professor*

**Dr. Wilhelm Zoltán**

*associate professor*

**Kovács Tibor**

*session secretary*



## Curriculum, Pedagogy, and Multicultural Education

**Szombat 13:45-15:25**

### **Borbándi Bálint**

*A Nemzeti alaptantervek és az általános, valamint középiskolai történelem-kerettantervek romológiai tartalmainak változásai 1995 és 2020 között*

### **Ottrok Evelin**

*A kortárs, globális népmesék élősavas előadásának szerepe, a multikulturális nevelésben és kapcsolata a pedagógiai gyakorlattal*

### **Látics Barbara**

*Olvashatóságot meghatározó szövegtényezők*

### **Putz Tímea Edit Niké**

*A demokratikus oktatás lehetőségei az állami oktatásban*

### **Radnai Imre László**

*A David Bohm féle Dialógus mint transzformatív tanulási tér*

### **Kelemen Rajmund**

*Agilis szervezeti kultúra és kooperatív tanulásszervezés: A XXI. századi szervezeti kultúra adaptálásának lehetőségei a pedagógiai gyakorlatban*

### **Pungor Viktória**

*Az angol nyelv hatása a gyerekek és a fiatalok szókincsére*



Pécsi Tudományegyetem  
Természettudományi Kar

TTK-C/IV

Szakmai zsűri

**Dr. Maisch Patrícia**

*senior lecturer*

**Dr. Molnár-Kovács Zsófia**

*associate professor*

**Horváth Luca Sára**

*session secretary*

# Applied Agricultural Sciences

**Saturday 9:00-10:25**

## **Chemezova Anna**

Engineering Accelerated Growth in  
Plants through UGT-Based Genetic  
Transformation

## **Farah Sawerries**

Evaluation of grapevine varieties to  
powdery mildew in vitro infection

## **Horváth Réka**

*Trichoderma* fajokkal kezelt  
paradicsomok likopin és  $\beta$ -karotin  
mennyiségének meghatározása

## **Kratofil Zsóka**

Különböző árpafajták malátázási  
potenciáljának értékelése

## **Farkas Máté**

Szarvasmarhák viselkedés  
változásainak vizsgálata pilóta nélküli  
légijármű (UAV) jelenlétében

## **Asafotei Olaklekie Enéh**

Takarmányozásban használt  
rovarfajok mint bioreaktorok



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-C/II

Professional Jury

**Prof. Dr. Szemethy László**  
professor

**Antalovics Máté**  
PhD student

**Tóth Eszter**  
session secretary

# Innovation in Higher Education: Methods, Technology, and Sustainability

**Saturday 11:00-12:10**

**Lucas Liliána**

*Integrating Anatomy into Clinical thinking: A Workshop-Based Approach*

**Bus Beáta, Berecz Norbert**

*Környezettudatos mérnökképzés: Interaktív demonstrációs eszköz a fenntartható szennyvíztisztítás oktatásában*

**Sipka Gergő**

*Pedagógiai megközelítéssel a Molekuláris Sejtbiológia felé*

**Fellenbeck Dávid**

*Manuális készségfejlesztés az orvosképzésben: A népi tojásdíszítés technikáinak transzdiszciplináris alkalmazása*

**Tóth Renáta**

*A mesterséges intelligencia által generált tartalmak azonosítási lehetőségei a felsőoktatásban*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-C/II

Professional Jury

**Dr. Maisch Patrícia**

*senior lecturer*

**Dr. Arató Ferenc**

*associate professor*

**Tóth Eszter**

*session secretary*

**Saturday 12:45-13:55**

## Ferencz Réka

*Pozitív szemlélet, más életérzés: Optimizmus és érzelemszabályozás magyar mintán (eredeti cím: Thinking positively, feeling differently: Optimism and emotion regulation in a Hungarian sample)*

## Kisiván Csaba

*A „flow-élmény” recepciójának kísérlete a pasztorálpszichológiában*

## Ronyecz Ágnes

*Az evészavarok deszimbolizációjától a narratív reszimbolizációig: pszichoanalitikus és hermeneutikai perspektívák az irodalomterápiában*

## Sándor Anna Viola

*A verbális agresszió és a fiziológiai arousal kapcsolata*

## Domján Zsuzsanna

*"So, if they asked me to listen to its heartbeat, then I would ... gladly": Parental beliefs on children's pretend play with a specific focus on imaginary companions*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-C/II

Professional Jury

**Dr. Putz Ádám**

senior lecturer

**Kenyeres Fanni**

session secretary

## Computational and Theoretical Physics & Chemistry

**Saturday 14:30-15:40**

### **Tóth Gergely**

*Iterative method for calculating the non-interacting kinetic energy density functional of two-level systems*

### **Illés Gergő**

*Szabadentalpia számítás QM/MM alkalmazásával*

### **Minorics Nóra Dalma**

*Halogénkötések számítógépes modellezése: kooperatív hatás jelenléte a választott modellezési eljárás függvényében*

### **Jurasits Bálint**

*THz-es forrás vizsgálata*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-C/II

Professional Jury

**Prof. Dr. Almási Gábor**  
*professor*

**Nasi Luis**  
*assistant lecturer*

**Dávid Kinga**  
*session secretary*

Law, Society, and Governance  
– Interdisciplinary  
Perspectives

Saturday 9:00-10:25

**Fekete Kristóf Benedek**

*A jogegység hazai állomásai*

**Nagyné dr. Kovács Ágota**

*Csanádpalota és Földeák község  
közigazgatása az első községi  
törvény tükrében*

**Krivacska Fanni**

*A morális pánik alkotmányos hatása*

**Borbély Johanna**

*A harmadik országbeli munkavállalók  
magyarországi és európai helyzete*

**Nagy Csilla**

*Állatkertek és nemzetközi  
együttműködések: a biodiverzitás  
metszéspontjában*

**Végh Ádám**

*A DNS szerepe a multidiszciplináris  
ténytudományban – avagy a DNS  
fenotipizálása*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/426

Professional Jury

**Dr. Csoknya Tünde Éva**

*senior lecturer*

**Dr. Kiss Mátyás**

*assistant research fellow*

**Magyarósi Máté**

*session secretary*

From Antiquity to the Dawn  
of Modernity: Sources and  
Case Studies

**Saturday 11:00-12:10**

**Ruppert Fanni Alexandra**

*Aranylemez Pheraiból*

**Mieth Péter Márk**

*Morvamező: egy csata, három forrás*

**Horváth Milán**

*A Kerepeczy család története*

**Pető Balázs Lajos**

*Bomlott rend, romlott erkölcsök - Az  
"ancien régime" bukásának látképe  
Joseph de Maistre politikai  
életművében*

**Jakus Balázs**

*Egy renitens rendőrbiztos karrierje a  
dualizmusból. Értekezés a pécsi  
rendőrfőkapitányságon belüli  
visszaélésekről.*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/426

Professional Jury

**Dr. Barabás Gábor**

*associate professor*

**Dr. Bordás Bertalan**

*senior lecturer*

**Zsíros Ádám**

*session secretary*

**World War I and Interwar Hungary:  
Local Society, Politics, and  
Infrastructure**

**Saturday 12:45-13:55**

**Bösz Attila**

*Pécs közlekedési hálózatának  
kialakulása (1913-1940)*

**Vörös Zsolt**

*Valjevói internálások a szerb  
megszállás idején (1918-1921): egy  
társadalmi reakciófolyamatra adott  
válasz*

**Hiegl Csanád**

*Az 1922. évi mohácsi nemzetgyűlési  
választás jelöltjeinek választói  
hátországa*

**Ocskay Flóra Anna**

*Első hónap a fronton: Mándoky  
Sándor első világháborús megélése*

**Selmeczi Péter**

*Borcsiczky Béla eltűnése, avagy az  
első világháborús veszteségkutatás  
buktatói*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/426

Professional Jury

**Dr. Csibi Norbert**

*senior lecturer*

**Zsíros Ádám**

*session secretary*

**Modern History, Memory, and  
Intellectual Traditions  
(19th–20th Centuries)**

**Saturday 14:30-15:40**

**Oláh Szabolcs**

*Hányan lehettek és kik voltak az első  
vitézek?*

**Zsíros Ádám**

*Mozaikok. Magyar hadifoglyok  
repatriálásának kérdése az első  
világháború után*

**Rácz Márk**

*Gondolatok az OTDK 1969-1989  
között fennállt marxizmus-leninizmus  
szekciójáról*

**Vlasics Bálint**

*A Hunyadi-emlékezet alakulása a 19-  
20. században*

**Hódosai Dániel**

*A marxista kultúraelmélet átalakulása  
Lukácstól Jamesonig*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/426

Professional Jury

**Dr. Pilkhoffer Mónika**

*associate professor*

**Szeibert-Erdős András**

*research fellow*

**Kovács Tibor**

*session secretary*

## Culture, Communities, and Social Issues

Saturday 9:00-10:25

### **Bartalovics Gabriella**

*A közművelődési szakemberek pályaképe II  
– összehasonlító elemzés Baranya és  
Borsod/Nógrád vármegyével*

### **Dudás Benjámín**

*A közművelődési intézmények kulturális  
jelentősége és megítélése a vajdasági Z  
generáció szemszögéből*

### **Dolnay Norbert**

*A jövő kulturális közösségeinek  
előképe*

### **Kís Janka**

*Értékes és láthatatlan - a reprodukív  
munka szociális reprezentációjának  
vizsgálata*

### **Szántó Bence Attila**

*Irene Solà: Szemet adtam neked, s te  
a sötétségbe néztél című művének  
idő- és térszerkezete*

### **Pandur Ádám**

*The Entropy Model of Space-Nuclear  
Deterrence*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/331

Professional Jury

**Prof. Dr. Nemeskéri Zsolt**  
professor

**Kopunovic Dávid**  
PhD student

**Domján Zsuzsi**  
session secretary

## Sustainability and Socio-spatial Challenges

Saturday 11:00-12:25

**Nagy Dorina**

*Akadálymentes természet - túraútvonalak elemzése egyenlő esélyű hozzáférés szempontjából*

**Sárics Sarolta Zsófia**

*A zöld hidrogén és a lítium-ion akkumulátorok szerepe a fenntartható energiatárolásban: szisztematikus irodalomkutatás és bibliometriai értékelés LCA-megközelítésben*

**Hont Zsanett**

*Kínaiak Kaposváron: A kínai működőtőke-befektetések állami és helyi fogadtatása*

**Györfi Attila Zoltán**

*Digitális meggyőzés és demokratikus felelősség – Az AI és az emberi döntéshozatal határvonala*

**Csapi Patrik**

*A függőségek globális térképe: hogyan hat a turizmus a modern addikciókra?*

**Sándor-Márton Edina**

*A lillafüredi klímaterápiás helyek turisztikai és gyógyászati auditja*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/331

Professional Jury

**Dr. Gonda Tibor**

*associate professor*

**Magyarósi Máté**

*session secretary*

## Plant Stress, Pathogens, and Food Chemistry

**Saturday 13:00-14:25**

### **Hernádi Bence**

*Zavaró környezeti és allergizáló szaghatások forrásainak vizsgálata Budapesten*

### **Hegyí Aliz**

*A növények stresszélettani változásai szántóföldi környezetben*

### **Horváth Nikoletta**

*Kezelési módszerek hatása a fokhagyma (*Allium sativum* L.) hatóanyag-tartalmára*

### **Laczkó Anna Orsolya**

*Kukoricaminták mikotoxintartalmának összehasonlítása magyarországi kukoricamintákban*

### **Kovács Kitti**

*Boltból vagy kistermelőtől? Hogyan változnak az akác-és hársmézek fizikai-kémiai jellemzői?*

### **Dredor Dominik**

*A narancssárga élesztőgombás nyálkafolyást okozó taxonok meghatározásának és magyar elnevezésének kérdései*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/331

Professional Jury

**Salamonné dr. Albert Éva**  
*associate professor*

**Prof. Dr. Kocsis Marianna**  
*professor*

**Bányai Bernadett**  
*session secretary*

# Pharmaceutical Sciences II.

Saturday 9:00-10:10

## Fran Popović

*When an analgesic becomes a hepatotoxin:  
a case report of paracetamol poisoning*

## Gelencsér Bálint

*C5-kurkuminoid származékok TRP-  
csatornákra kifejtett hatásának vizsgálata*

## Kovács Lídia

*Automatával támogatott gyógyszeresztás vizuális  
ellenőrző rendszere - mit mutatnak az adatok?*

## Lakó Bálint

*5-fluorouracil analógok antiproliferatív  
hatásának jellemzése humán  
méhnyakkarcinóma sejtvonalon in vitro*

## Lauer Ádám

*Ciklodextrin gyöngypolimer vizsgálata  
gasztrointesztinális dekontaminációra in  
vitro modellben*

## dr. Harmath Lilla

*Gyűrűs C5-kurkuminoidok antioxidáns és  
lehetséges prooxidáns tulajdonságainak  
jellemzése*

## Ádám Gréta

*Konzultatív expedíálás a gyakorlatban -  
egy tesztvásárlásos felmérés tapasztalatai*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/332

Professional Jury

**Prof. Dr. Helyes Zsuzsanna**  
professor

**Prof. Dr. Lukács András**  
professor

**Mallár Virág**  
session secretary



## Physiology, pathophysiology II.

**Saturday 10:45-12:15**

### **Lucija Falamić**

*A Rare Case of Refractory Sneddon–Wilkinson Syndrome in Advanced Age: Clinical Challenges*

### **Dávid Kinga**

*Evaluation of the antiepileptic potential of flavonoids and phenolic compounds in a zebrafish (*Danio rerio*) model*

### **Bihari Ákos**

*A kutya bal kamrai szívizomsejtjeinek elektrofiziológiai paramétereiben megfigyelhető nemi különbségek*

### **Nagy Vivien**

*A TRPA1 ioncsatorna expressziójának vizsgálata nőstény egerek endokrin rendszerében*

### **Füstös Debóra**

*Rágóizmok és más izomcsoportok EMG vizsgálata TMD és kontollcsoportban*

### **Tóth Dominik**

*Quinpirole jutalmazó vagy averzív hatásának vizsgálata patkány modellállaton*

### **Suszter Gergely**

*A kronotípus összefüggése a stresszel és a kortizolszint napi ritmusával*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E/332

## Professional Jury

**Prof. Dr. Lukács András**  
professor

**Prof. Dr. Garami András**  
professor

**Tar Sarolta**  
session secretary

# Immunology

**Saturday 12:50-14:30**

## **Aron Schmiedel**

*Role of TE-11 and TE-25 MIF tautomerase inhibitors in inflammatory M1 macrophage activation and associated metabolic reprogramming*

## **Tapaszi Bence Máté**

*Investigation of Toll-like receptor induced B-cell activation in systemic sclerosis*

## **Tóth Teodóra**

*Anti-cytokine autoantibodies and their association with clinical parameters in systemic sclerosis*

## **Szellár Viktória**

*A zsírszövet jelentősége a nyirokszövetek szerveződésében és immunológiai működésében*

## **Váradí Kata**

*Az Nkx2-3 faktor dóziszfüggő szerepe a lép endoteliális differenciációjában*

## **Pájer Panka**

*Endotél károsodásra utaló gének expressziójának in vitro vizsgálata szisztémás szklerózisban*

## **Major Fanni Napsugár**

*Az öngyilkossági kísérletek immunológiai háttere*



University of Pécs  
Faculty of Science

TTK-E / 332

**Professional Jury**  
**Prof. Dr. Reglödi Dóra**  
*professor*

**Dr. Tapodi Antal**  
*senior lecturer*

**Dr. Ollmann Tamás**  
*associate professor*

**Magyarósi Máté**  
*session secretary*

# Case Studies

## Case Studies and Therapeutic Strategies

Saturday 9:00-9:45

### Katarina Maleš

*Post- Herpetic neuralgia, Emmet and Bowen technique*

### Tomislava Tretinjak

*Hype or Help? Reassessing Promises, Performance, and Price of Perioperative Analgesic Cocktails in Major Joint Arthroplasty;*

### Tomislava Tretinjak

*Insight into Effects of Chronic Ethanolism on Cardiovascular Health: A Case of Alcohol-induced Dilated Cardiomyopathy*

### Leona Zečević

*Cutaneous metastasis of nodular melanoma in an elderly patient*

### Leona Zečević

*Mandibular osteonecrosis as a rare ischemic manifestation of Takayasu arteritis*

### Josipa Šegović

*Lichen planopilaris – diagnostic and therapeutic challenges*

### Josipa Šegović

*Cryptogenic organizing pneumonia*

### Marija Kišmartin

*Cetuximab Therapy in Colorectal Cancer*

### Lea Paradinović

*Nasal reconstruction after multiple excisions of basal-cell carcinoma with positive margins*

### Lara Uglík

*Minimal Input, Meaningful Response; Emmett and Bowen therapy in Pain management*



University of Pécs  
Faculty of Science

BTK Lecture hall H

## Professional Jury

**Prof. Dr. Garami András**  
*professor*

**Dr. Mikó- Baráth Eszter**  
*senior lecturer*

**Mohamed Afrah**  
*session secretary*

Health Sciences and Medical  
Education: Skills Training, Health  
Literacy, Biosafety

**Saturday 10:20-11:05**

**Lara Uglík**

*Contacting the corresponding author*

**Mohammadreza Kashani**

*Objective feedback method for  
microsurgical training*

**Szabó Péter**

*A biológiai biztonság és a  
biobiztonság fejlesztése magas  
biztonsági szintű laboratóriumokban*

**Nagy Renáta**

*Az egészségműveltség meghatározó  
tényezői az orvostanhallgatók  
körében*

**PÉCS 1367**  
The first University in Hungary



University of Pécs  
Faculty of Science  
BTK Lecture hall H

Professional Jury

**Dr. Fusz Katalin**

*senior lecturer*

**Dr. Szentpéteri L. József**

*senior lecturer*

**Kárpáti Sára**

*session secretary*

# Biological and Clinical Perspectives on Reproduction

**Saturday 11:40-12:50**

## **Ali Zeyghami**

*Vitamin D and Reproductive Outcomes in Mice: Lessons from a Dual Role!*

## **Bodrogi Bianka**

*Az in vitro fertilizációval fogant gyermek korai fejlődése: előzetes eredmények kétéves nyomon követés alapján*

## **Kovács Laura**

*Az anyai elhízás hatása a placentáris folsavtranszportra*

## **Kovács-Vörös Helga**

*Az in vitro fertilizáció immunológiai és endokrinológiai vonatkozásai nők körében*

## **Mezősi Livia Veronika**

*Különböző immuncheckpoint-molekulák expressziója a CD4+ és CD4- NKT sejtpopulációkban egészséges várandósság során*



University of Pécs  
Faculty of Science

BTK Lecture hall H

Professional Jury

**Dr. Szabó Éva**

*senior lecturer*

**Dr. Barabás Klaudia**

*senior research fellow*

**Kárpáti Sára**

*session secretary*



## Applied Clinical Sciences II.

**Saturday 13:25-14:55**

### **Yashwanth Sudheendra Gowda**

*Re-Evaluation of Preoperative MRI in Patients Undergoing Primary Surgery for Rectal Tumors*

### **Yashwanth Sudheendra Gowda**

*Complete Pathological Response After Pembrolizumab in Initially Unresectable MSI-High Colon Cancer: A Case Report*

### **Margaret Faith**

*Discrimination of Klebsiella pneumoniae ST15, ST101 and ST147 with MALDI TOF MS*

### **Eszter Anita Frank**

*The role of C. minuta in ulcerative colitis*

### **Molnár Zsófia**

*A kvantitatív kontrasztanyagok ultrahang jelentősége a máj gócos elváltozásai okozta perfúziós zavarok megítélésében, karakterizálásában*

### **Pytel Panna**

*A sclerodermás bőr állapotát felmérő kérdőív adaptálása és validálása magyar nyelvre*

### **Adrian Borna Bašić**

*Pleural effusion as the initial presentation of lymphoma*



University of Pécs  
Faculty of Science  
BTK Lecture hall H

## Professional Jury

### **Dr. Szabó Éva**

*senior lecturer*

### **Dr. Lohner Szimonetta**

*research fellow*

### **Kárpáti Sára**

*session secretary*



# Applied Clinical Sciences I.

**Saturday 9:00-10:00**

## **Eleonora Suvaljko**

*Dry Eye Disease Beyond the Ocular Surface: Lifestyle and Neurosensory Modulation*

## **Moharos Laura**

*A bőr sebgyógyulásának elősegítése sajátvér készítmény alkalmazásával – sertés modell*

## **Pásti Dóra**

*Szájhigiénés termékek hatása a latexmentes orthodonciai gumiláncokra: az erődegradáció, valamint a szerkezeti és termikus tulajdonságok összehasonlító elemzése*

## **Zajáczy Réka**

*Különböző típusú kompozitok fizikai változásainak vizsgálata vízfelvételt követően*

## **Dr. Nacsa Róbert**

*1. Intoxikált betegek körében előforduló nemi különbségek vizsgálata*



University of Pécs  
Faculty of Science  
BTK-TTK Faculty  
Council Room

Professional Jury

**Prof. Dr. Reglödi Dóra**  
*professor*

**Dr. Lohner Szimonetta**  
*research fellow*

**Krizalkovicová Zuzana**  
*session secretary*

# Clinical Neurology

**Saturday 10:35-12:10**

## **Giancarlo Peña Torres**

*Parity-Dependent Differences in Cognitive Aging and A $\beta$ -Induced Neurodegeneration*

## **Bauer Viktória Lili**

*Egy rövid PACAP fragmens hatásainak vizsgálata ischaemiás retinopathiában*

## **Orosz Olívia**

*Egy rövid PACAP-fragmens hatása különböző apoptotikus faktorokra ischaemiás retinopathia egérmodellben*

## **Barkóczy Alexandra**

*Robotikus járásterápia hatékonysága post-stroke betegeken – szisztematikus irodalmi áttekintés*

## **Krizalkovicová Zuzana**

*Innovatív megközelítés a stroke utáni neurorehabilitációban – a veleszületett mozgásminták reaktiválása*

## **Héjas Réka**

*Vékonyrost-neuropathia kliniko-pathológiai vizsgálata Sjögren-szindrómában*

## **Rádler Sára**

*A septum laterale idegsejtjeinek életkorfüggő reaktivitásának vizsgálata patkány stressz modellekben*



University of Pécs  
Faculty of Science  
BTK-TTK Faculty  
Council Room

## Professional Jury

### **Dr. Tóth Arnold**

*senior lecturer, clinical director*

### **Dr. Péczely László**

*associate professor*

### **Dr. Tibold Antal**

*clinical director*

### **Varga András**

*session secretary*

# Neuroscience

**Saturday 12:50-14:30**

## **Kira Maatz**

*Investigation of hypothalamic CART-expressing neurons in the chronic mild stress model of depression in the rat*

## **Parisa Ramezanzadeh**

## **Salaki**

*Effect of Dehydroepiandrosterone on Passive Avoidance Behaviour in a Scopolamine-induced Cognitive Decline Model*

## **Németh Georgina**

*Antidepresszáns kezelés hatása a stressz tengely magasabb rendű szabályozására*

## **Turcsán Bálint**

*Az intraamygdaloid oxitocin hatása a kognitív funkciókra valproát indukálta autizmus állatmodellben*

## **Szirmai Valéria Róza**

*Antidepresszáns kezelés hatása a hipotalamusz enkefalin és corticotropin-releasing hormon expressziójára*

## **Havasi Zsófia**

*Az Edinger- Westphal mag obligát peptiderg neuronjai glutamáterg neurokémiai karakterisztikát mutatnak egérben in utero*

## **Schmidt Marcell**

*A locus coeruleus morfológiai változásai öregedő vad-típusú és PACAP-génkiütött egerekben*



University of Pécs  
Faculty of Science  
BTK-TTK Faculty  
Council Room

## Professional Jury

**Prof. Dr. Helyes Zsuzsanna**  
*professor*

**Dr. Pytel Bence**  
*assistant lecturer*

**Varga András**  
*session secretary*