

2021. november 24.

**Tudományos és Művészeti Diákköri Konferencia**

**és TEHETSÉGNAP**

**PROGRAMFÜZET**





**A NAP PROGRAMJA**

**7.30 - 8.30** **REGISZTRÁCIÓ** (Új Tudástér Aula)

**8.30 - 9.05 MEGNYITÓ ÜNNEPSÉG** (D1)

Köszöntő: Prof. Dr. Baranyi Péter Zoltán, SZE Rektor

Megnyitó: Dr. Konczosné Prof. Dr. Szombathelyi Márta, ETDT elnök

Nyitó előadás: Nádainé Fi Mária, Hartmann –Rico Hungária Kft: Tiszta kéz! Tiszta felület! Hogyan fertőtlenítsük a kezünket? Kockázatos felületek?

A Művészeti Kar hallgatóinak a műsora

* Jules Demersseman: Fantaisie sur un théme original
  + Előadja: Benkovics Marcell szaxofon
  + Zongorán közreműködik: Yagi Maki SZE-MUK
* J.S.Bach-Gounod: Ave Maria
  + Előadja: Geiger Nikolett hegedű
  + Zongorán közreműködik: Barla Ferenc SZE-GIVK

**09.30 - 12.30 SZEKCIÓK**

**Tudományos és Művészeti Diákköri Konferencia Szekciói**(Tanulmányi termek). Részletes beosztás a Szekcióknál.

**International Scientific Workshop** (ÚT 114 és B3)

**TEHETSÉGNAP PROGRAMOK:**

**9:30-11:00 és 13:00-14:00: Tudatos Karriertervezés Tanácsadás**

(ÚT 106. AKIK tér)

A részvétel jelentkezéshez kötött, a jelentkezési felület ide kattintva elérhető.

**11.30-12.30: „Párkapcsolatok iskolája”**(Tehetségműhely ÚT 122)

**Tréner:** Dr. Vajda Katalin

A részvétel jelentkezéshez kötött, a jelentkezés e-mailben, [sziffer.borbala@sze.hu](mailto:sziffer.borbala@sze.hu) e-amil címen.



**A NAP PROGRAMJA**

**12.30-13.00: Performance és fotózás** (ÚT Aula)

Építész mesterszakos hallgatók installációja.

**Téma:** Nyitunk a világra. Tudomány, művészet, jövő, barátság.

**13.00-13.45: FÓRUM** (D1)

**13:45-15:15 KÖNYVISMERTETŐ és KIÁLLÍTÁS:**

A 750 éves Győr 50 évvel ezelőtti könyvekben, Barla Ferenc könyvtárából. Lapozgatás, beszélgetés a Tehetségfal előtt.

**14:00-16:00 Labor Nyílt Nap**

(AHJK oktatók és hallgatók számára). A programra za alábbi regisztrációs linken lehet jelentkezni: <https://forms.gle/XBsGbuLiJarYE5gw54>

**14.00-16.00: MERRE TART A TUDOMÁNY? ELŐADÁSOK, FELSŐFOKON**

**C1**

**14.00 – 15.00: Előadások jogi témában**

**14.00 -14.30: A hibrid konfliktusok és a kibertér kapcsolata**

**Előadó:** dr. Kelemen Roland

**14.30-15.00: "Áradjon a törvény, mint a víz..."** - avagy jogesetek a Győri Királyi Ítélőtábla 1930-1940 között tárgyalt gyilkossági ügyeiből

**Előadók:** dr. Vajda Edit - Szalainé dr. Joánovits Krisztina

**15.00-16.00: Globális kérdések**

**15.00-15.30: A földgáz geopolitikai szerepe elsősorban Közép-Európában.**

**Előadó**: Dr. Demkó Attila, biztonságpolitikai szakértő, Mathias Corvinus Collegium Head of the Centre for Geopolitics

**15.30-16.00: A civilizáció negatív visszacsatolása az evolúcióra**

**Előadó:** Barla Ferenc, GIVK, tanszéki mérnök, Fizika és Kémia Tanszék



**A NAP PROGRAMJA**

**B1**

**14.00 – 15.00: Krízis vagy élménykeresés?**

**14.00-14.20. A fiatalság ötven árnyalata** **- azaz a fiatalokat érintő krízishelyzeteket befolyásoló tényezők**

**Előadó:** Sörös Ferenc, HÍD Ifjúsági Információs és Tanácsadó Iroda, Rügybázis

Kulturális egyesület

**14.20-14.40. Drogfogyasztás és/vagy krízis? Miért kerül a fiatal pszichiátriai osztályra?**

**Előadó:**Dr. Feller Gábor, Petz Aladár Egyetemi Oktató Kórház

**14.40.-15.00. A kannabisz orvosi felhasználása**

**Előadó:**Dr. Fehér Rózsa dékán helyettes, SZE ESK

**15.00 – 16.00: Autonóm tehetséggondozás a Széchenyi István Egyetemen**

**Előadó:** Krecht Rudolf, Szenergy Team, Járműipari Kutatóközpont

**16.00 – 17.00 ZÁRÓÜNNEPSÉG és EREDMÉNYHIRDETÉS**(D1)



**Audi Hungaria Járműmérnöki Kar**





**Járműmérnök Szekció**

SZEKCIÓ HELYE JL09 (BMT új laborépület 1. emelet)

KEZDÉS 2021. november 24. 9.30

ZSŰRI ELNÖK Dr. Horváth István Antal, Tesztmérnök,

Audi Hungaria – Járműfejlesztés

ZSŰRI TAGOK Dr. Lendvai László, Egyetemi adjunktus

Kocsis Bence, PhD hallgató, SZE ATT

SZEKCIÓ TITKÁRA Gaszner Zsolt, PhD hallgató, SZE JFT

ELŐADÓK

1. **Horváth Hanna** *Alacsony Reynolds-számú szélcsatorna**tervezése és fejlesztése kutatási és*

*oktatási célokra*

*Konzulense: Prof. Dr. Feszty Dániel*

1. **Solymosi László** *Fékrendszer és egyedi féknyereg*

*tervezése Formula Student*

*versenyautóba*

*Konzulense: Dr. Vehovszky Balázs*

1. **Hunyady Gergely** *Irányítástechnikai Keretrendszer*

*Fejlesztése Önvezető Versenyautó*

*Hajtásláncának Szabályozásához*

*Konzulense: Prof. Dr. Kuczmann Miklós*

**Audi Hungaria Járműmérnöki Kar**





**TECHNOLÓGIÁK és FENNTARTHATÓSÁG SZEKCIÓ**

SZEKCIÓ HELYE B202

KEZDÉS 2021. november 24. 09:30

ZSŰRI ELNÖK Dr. habil. Dogossy Gábor, Egyetemi docens

ZSŰRI TAGOK Dr. Németh Péter, Egyetemi docens

Dr. Polák József, Egyetemi tanársegéd

Szeidel Petra, hallgatói képviselő

SZEKCIÓ TITKÁRA Juhászné Bíró Tamara, Egyetemi tanársegéd

ELŐADÓK

1. **Guo Shaofeng,** *Utilization of waste marble dust in*

**Zhang Sicong,** *RPET-based composites*

**Wang Guangming** *Konzulens: Dr. Lendvai László*

1. **Rácz Balázs,** *Személyre szabott ortézis készítése 3D-s*

**Krecz Dávid,** *technológiákkal*

**Sági János** *Konzulense: Dr. Titrik Ádám, Dr. Faragó Beatrix*

1. **Hérics Csaba** *Kriptovaluták a környezetvédelem*

*szemszögéből*

*Konzulense: Dr. Gajzágó Gergő*

1. **Kiss Dániel** *A hulladékgazdálkodás logisztikai*

*folyamatainak fejlesztése egy*

*gyorséttermi vállalatnál*

*Konzulense: Görbe Polina*



**APÁCZAI CSERE JÁNOS KAR**



**Nemzetközi Tanulmányok és Közművelődési Szekció**

SZEKCIÓ HELYE D205

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRI ELNÖK Dr. Baranyiné Dr. Kóczy Judit

nemzetközi kapcsolatokért felelős

dékánhelyettes, egyetemi docens

ZSŰRI TAGOK Dr. Varga Balázs, egyetemi docens

Dr. Tompos Anikó, egyetemi docens

SZEKCIÓ TITKÁRA Trembulyák Márta, egyetemi tanársegéd

ELŐADÓK

1. **Pálfy Patrícia** *Elmélet a gyakorlatban - Thaiföld a kulturális* *dimenziók tükrében*

*Konzulense: Dr. Kecskés Petra*

1. **Lőre Jázmin** *A jó vezető ismérvei a női vezetési stílus tükrében, hazai és nemzetközi viszonylatban*

*Konzulense: Ablonczyné Prof. Dr. Mihályka Lívia*

1. **Hajdu Márk** *Magyar hadiipar és haderőfejlesztés Konzulense:Dr. Szőke Júlia*
2. **Diriczi Zoltán** *Hagyományos közösségekből közművelődési közösségekbe - A bukovinai székelyek identitásának megőrzése közművelődési keretek között*

*Konzulense:* *Dr. Lanczendorfer Zsuzsanna*

1. **Tóth Róbert***Vasúti baleset a magaspart árnyékában, avagy miért került sínpár a Balatonba?*

*Konzulense: Dr. Horváth Csaba Sándor*



**APÁCZAI CSERE JÁNOS KAR**



**Pedagógiai és Rekreációszervezési Szekció**

SZEKCIÓ HELYE D202

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRI ELNÖK Dr. habil Csizmadia Zoltán, tudományos dékánhelyettes, tanszékvezető, egyetemi docens

ZSŰRI TAGOK Dr. Verebélyi Gabriella, egyetemi adjunktus, tanszékvezető

Dr. Makkos Anikó, egyetemi adjunktus

SZEKCIÓ TITKÁRA Andrássy Katalin, mesteroktató

ELŐADÓK

1. **Boros Kőműves Erika** *Az iskolai testnevelési játékok hatékonysága a személyiség formálásában*

*Konzulense:* *Dr.* *Konczos Csaba*

1. **Doncsecz Elizabet** *Társas aktivitások és kapcsolatok világjárvány*

**Zsuzsanna** *idején*

*Konzulense:* *Oszter Bettina*

1. **Rieger Hanna** *Az iskolai mindennapos testnevelés és lovasoktatáskapcsolódási lehetőségei Konzulense: Dr. Konczos Csaba*
2. **Vincze Nikolett** *Az általános iskolások sportolási szokásainak bemutatása különös tekintettel a BTM és SNI besorolású tanulók körében*

*Konzulense: Dr. Konczos Csaba*



**APÁCZAI CSERE JÁNOS KAR**



**Humánerőforrás-fejlesztési Szekció**

SZEKCIÓ HELYE D203

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRI ELNÖK Dr. Vehrer Adél, egyetemi docens

ZSŰRI TAGOK Ritter Andrea, egyetemi tanársegéd

Dr. Szoboszlai-Kiss Katalin, egyetemi docens

SZEKCIÓ TITKÁRA Oszter Bettina, egyetemi tanársegéd

ELŐADÓK

1. **Varga Mónika** *Középiskolai korcsoport reziliencia fejlesztése tréningmódszerrel és ennek hatása a pályaorientációjukra*

*Konzulense: Dr. Pongrácz Attila*

1. **Kiss Ágnes** *A közvetlen munkahelyi vezető szerepe a* *munkahelyi beillesztési folyamatban, a munkavállaló lojalitás és elköteleződés kialakulásában*

*Konzulense:* *Dr. Benyák Anikó*

1. **Monos Krisztina** *Z generáció a munkaerőpiac kapujában* *Magyarországon*

*Konzulense: Dr. Pongrácz Attila*



**Deák Ferenc Állam- és Jogtudományi Kar**



**Magyar jogot érintő aktuális kérdések szekció**

SZEKCIÓ ELÉRHETŐSÉGE/HELYE C 201

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRI ELNÖK Dr. Váczi Péter, egyetemi docens, tanszékvezető

ZSŰRI TAGOK Dr. Keserű Barna Arnold, egyetemi adjunktus

Dr. Nogel Mónika, egyetemi docens

 dr. Hováth-Zokob Anikó, győri régióvezető, Mathias Covinus Collegium FIT Program

SZEKCIÓ TITKÁRA dr. Szabó Lívia, PhD hallgató

ELŐADÓK

1. **Beck Judit** *Koronavírus tüskéi a gyermek családi életén. Szülő - gyermek kapcsolattartás végrehajtása a rendkívüli helyzetben*

*Konzulense: Dr. Herédi Erika*

1. **Mihály Laura Dominika** *Covid-19, mint vis maior a szerződésszegéssel okozott kár megtérítésére irányuló jogvitában*

*Konzulense: Dr. Lévayné Prof. Dr. Fazekas Judit*

1. **Zsidi Zsombor** *A közösségek méltóságának védelme - alkotmányjogi aspektusok alapján*

*Konzulense: Dr. Erdős Csaba*

1. **Biczi Dorottya** *A kínzás és embertelen bánásmód tilalma az Emberi Jogok Európai Bíróságának gyakorlatában - Különös tekintettel a magyar vonatkozású ügyekre*

*Konzulense: Dr. Kecskés Gábor*

1. **Vági Kata Franciska** *Az illegális migráció alakulása és az ezzel összefüggő embercsempészési tevékenységek*

*Konzulense: dr. Bencze Krisztina*



**Deák Ferenc Állam- és Jogtudományi Kar**



**Nemzetközi történelmi és jogi kihívások szekció**

SZEKCIÓ HELYE C 202

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRI ELNÖK Dr. Knapp László, egyetemi docens, oktatási dékánhelyettes

ZSŰRI TAGOK Dr. Egresi Katalin, egyetemi docens

dr. Kelemen Roland, egyetemi tanársegéd

SZEKCIÓ TITKÁRA dr. Takó Dalma, PhD hallgató

ELŐADÓK

1. **Horváth Barbara** *A modernkori kalózkodás és a nemzetközi jog*

*Konzulense: Dr. Kecskés Gábor*

1. **Ferdicsová Andrea** *A szlovák-magyar kettős állampolgárság esélyei, különös tekintettel a szlovák állampolgárság elvesztésének egyes következményeire*

*Konzulense: Dr. Ganczer Mónika*

1. **Juhász András** *A közép-európai államok és nemzetek himnuszai a történelmi hagyományok és a jogi szabályozás tükrében. Állam- és jogtudományi megközelítés*

*Konzulense: Dr. Takács Péter*

1. **Senviczki Ákos** *A légi járművek elleni fegyverhasználat kérdésköre a nemzetközi jogban*

*Konzulense: Dr. Kecskés Gábor*

1. **Szőnyi Richárd Iván** *Az Amerikai Egyesült Államok Legfelsőbb Bíróságának a jogrendszerben betöltött szerepe különös tekintettel a Legfelsőbb Bíróság bíráinak kinevezésére és a második alkotmánykiegészítéssel kapcsolatos ügyekre*

*Konzulense: Prof. Dr. Stumpf István*

  
SZEKCIÓ HELYE C204

**Sport és rekreáció szekció**

**Egészség- és Sporttudományi Kar**

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRIELNÖK Dr. habil Szakály Zsolt, egyetemi docens

ZSŰRITAGOK Dr. habil Bánhidi Miklós, főiskolai tanár

Dr. Faragó Beatrix, egyetemi adjunktus

Balla Dóra, hallgatói képviselő

SZEKCIÓTITKÁR Smuk Veronika mestertanár

ELŐADÓK

1. **Ficsór Kornél** *A BMX Freestyle versenyrendszere és utánpótlás nevelése*

*Konzulense: Pápai Zsófia*

1. **Munkácsi Anna** *Modernizáció hatása a családi rekreációra*

*Konzulense: Kertész Tamás*

1. **Rékai Lilla** *Az emelt szintű és a mindennapos testnevelés hatása a Friedrich Schiller Gimnázium tanulóira, a fizikai aktivitás iránt mutatott attitűdjük tükrében Konzulense: Dr. Konczos Csaba*
2. **Hoffstetter Dalma** *A német fajtájú lovak dominanciája a magyar díjugratásban*

*Konzulense: Dr. Konczos Csaba*

1. **Varga Virág Anna** *A lovasoktatás alapjai, kommunikáció a ló, a lovas és a lovasoktató között*

*Konzulense: Dr. Konczos Csaba*

SZEKCIÓ HELYE C205

**Egészség és Sporttudomány szekció**

**Egészség- és Sporttudományi Kar**

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRIELNÖK Dr. Nagy Ádám, egyetemi adjunktus

ZSŰRITAGOK Kertész Tamás, egyetemi tanársegéd

Schlett Péter, Petz Aladár Egyetemi Oktató Kórház, osztályvezető ápoló

Vinkovits Rebeka, hallgatói képviselő

SZEKCIÓTITKÁR Pápai Zsófia, egyetemi tanársagéd

ELŐADÓK

1. **Gali Józsefné** *,,Kockázatos" járóbeteg-szakellátás? (Magyar Egészségügyi Ellátási Standardok a járóbeteg-szakellátásban (MEES 2))*

*Konzulense: Kovácsné Dr. Tóth Ágnes*

1. **Hlacsok Richárd Vazul** *Sporttáplálkozás*

*Konzulense: Pápai Zsófia*

1. **Kaszás Natália** *A sportolás jelenléte és szerepe a rendőrség hivatásos állományában alkalmazottak életében*

*Konzulense: Dr. Konczos Csaba*

1. **Nagyné Sárosdi Erika Erzsébet** *Időskori szerhasználati zavar vagy addikció? (,,Szerhasználat" a szociális intézmény falain belül)*

*Konzulense: Kovácsné Dr. Tóth Ágnes*





**ÉPÍTÉSZ-, ÉPÍTŐ- ÉS**

**KÖZLEKEDÉSMÉRNÖKI KAR**

**ÉPÍTETT KÖRNYEZET SZEKCIÓ**

SZEKCIÓ HELYE A101

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRIELNÖK Dr. Kegyes-Brassai Orsolya, egyetemi docens

ZSŰRITAGOK Dr. Horváth Tamás, egyetemi docens  
 Kottmayer Tibor, mestertanár  
 HÖK képviselő

SZEKCIÓTITKÁR Magyari Zsófia, tanszéki mérnök

ELŐADÓK

1. **Fehérvári Imre** *Eséscsökkentő műtárgyak a Cuhai-Bakony éren*

*Konzulense: Dr. Koch Róbert*

1. **Meiszter Emese** *Dualizmuskori vasútépítés:*

*A régi kor teljesítményei mai szemmel*

*Konzulense: Dr. Veöreös András*

1. **Farkas Mónika,** *Sportcsarnok lefedés alternatív**megoldásainak*

**Ragasits Patrícia** *összehasonlítása BIM alapokon*

*Konzulense: Ajtayné Károlyfi Kitti*

1. **Neuberger Bettina** *KUCKÓ - Térbútor és belső tér tervezése különleges bánásmódot igénylő gyermekek számára*

*Konzulense: Gábor Erika*

1. **Papp Mária** *A hagyományos Japán lakóház belső tereinek értelmezése*

*Konzulense: Gábor Erika*

1. **Spiteller Flóra** *Térérzékelés a kiállítóterek vonatkozásában**Konzulense: Dr. Géczy Nóra*



**ARCHITECTURAL DESIGN SECTION /  
ÉPÍTÉSZETI TERVEZÉS SZEKCIÓ**



**ÉPÍTÉSZ-, ÉPÍTŐ- ÉS**

**KÖZLEKEDÉSMÉRNÖKI KAR**

SZEKCIÓ HELYE Építész Műteremház, Európa-terem

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRIELNÖK Bach Péter DLA, egyetemi docens

ZSŰRITAGOK U. Nagy Gábor DLA, egyetemi docens  
 Herczeg Tamás DLA, egyetemi docens

SZEKCIÓTITKÁR Élő József, egyetemi tanársegéd

ELŐADÓK

1. **Bayan Nasri** *Community Center Design: Perception of social capital*

*Konzulense: Dr. Géczy Nóra*

1. **Issa Salah Rnin Riziq,** *African Women’s House***Suarez Freile Sofia Valeria,** *Konzulens: Dr. Géczy Nóra***Vega Tapia Katherine Alejandra**
2. **Cuesta Tabares Mayte Alejandra,** *African Women’s House*: Wisdom house **Mena Mena Andres Fernando,** *Konzulense: Dr. Géczy Nóra***Tastemirova Danira**
3. **Gyurós Ákos** *Strechbench multifunkciós köztéri stand*  
    *Konzulense: Dr. Géczy Nóra*
4. **Togni Jesika** TEHETSÉGTÉR  
    *Konzulense: Dr. Géczy Nóra*



**ARCHITECTURAL DESIGN SECTION /  
ÉPÍTÉSZETI TERVEZÉS SZEKCIÓ**



**ÉPÍTÉSZ-, ÉPÍTŐ- ÉS**

**KÖZLEKEDÉSMÉRNÖKI KAR**

1. **Horváth Andrea, Horváth Gábor,   
   Horváth Gergely, Kalmár Zsolt,  
   Kiss Csaba, Klauz Rita,** TEHETSÉGNAP **Krankovits Diána Fatime,** Konzulense: Dr. Géczy Nóra **Módy Pál Flórián, Novák Evelin,**  **Polyák Ágnes, Ragasits Patrícia,  
   Sárándi Rita, Tímár Anna Zorica,   
   Török Nikoletta Zsófia, Varga Nikolett**



**ÉPÍTÉSZ-, ÉPÍTŐ- ÉS**

**KÖZLEKEDÉSMÉRNÖKI KAR**



**KÖZLEKEDÉSBIZTONSÁG SZEKCIÓ**

SZEKCIÓ HELYE A202

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRIELNÖK Dr. Winkler Ágoston, egyetemi docens

ZSŰRITAGOK Dr. Jóna László, egyetemi adjunktus  
 Nagy Viktor, egyetemi tanársegéd  
 HÖK képviselő

SZEKCIÓTITKÁR Döbrentei Balázs, tanszéki mérnök

ELŐADÓK

1. **Both Nikolett** *A B kategóriás kezdő és fiatal gépjárművezetők közlekedési ismereteinek, ismeretszintjének összefüggése a közúti személyi sérüléses balesetszámok alakulásával*

*Konzulense: Dr. Henézi Diána Sarolta*

1. **Ladich Marcell** *A forgalmi rend felülvizsgálat és a közúti biztonsági felülvizsgálat módszertanának öszehasonlító elemzése és alkalmazása*

*Konzulense: Dr. Henézi Diána Sarolta*

1. **Vajas Zsanett** *A modern kor problémája: A közlekedési balesetek és a telefonhasználat*

*Konzulense: Dr. Henézi Diána Sarolta*

1. **Bognár Patrik** *Győr-Moson-Sopron megyei közutak baleseti gócpontjainak vizsgálata*

*Konzulense: Dr. Henézi Diána Sarolta*



**ÉPÍTÉSZ-, ÉPÍTŐ- ÉS**

**KÖZLEKEDÉSMÉRNÖKI KAR**



**KÖZLEKEDÉSBIZTONSÁG SZEKCIÓ**

1. **Szabó Patrícia** *Jelzőtábla-felismerő rendszerek vizsgálata a sebességkotlátozásokra magasan automatizált járművek esetében*

*Konzulense: Dr. Henézi Diána Sarolta*

1. **Hipságh Zsolt** *Mosonmagyaróvár baleseti gócpontjainak feltárása, javaslattétel az átalakításra* *Konzulense: Dr. Henézi Diána Sarolta*
2. **Mocsári Attila** *Országos közúton történt kerékpáros balesetek góchelyeinek ismertetése és megoldási javaslatok Konzulense: Dr. Henézi Diána Sarolta*



**ÉPÍTÉSZ-, ÉPÍTŐ- ÉS**

**KÖZLEKEDÉSMÉRNÖKI KAR**



**KÖZLEKEDÉSI SZOLGÁLTATÁSOK  
ÉS MODELLEK SZEKCIÓ**

SZEKCIÓ HELYE A205



KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRIELNÖK Dr. Kormányos László, egyetemi docens

ZSŰRITAGOK Dr. Henézi Diána Sarolta, egyetemi adjunktus  
 Gaál Bertalan, egyetemi tanársegéd  
 HÖK képviselő

SZEKCIÓTITKÁR Trexler Máté, tanszéki mérnök

ELŐADÓK

1. **Keresztényi Tamás** *A makroszkopikus városi közlekedési modell felépítése*

*Konzulense: Dr. Horváth Balázs*

1. **Kovács Gergő** *A rugalmasabb trolibusz-közlekedést elősegítő műszaki megoldások és alkalmazhatóságuk Budapesten*

*Konzulense: Dr. Horváth Balázs*

1. **Jelenik Erik** *A Pécs-Pogány repülőtér műszaki fejlesztéséhez szükséges feltételek bemutatása*

*Konzulense: Dr. Horváth Richárd*

1. **Kruppa Gergely** A dinamikus sebességkorlátozás hatásának vizsgálata lökéshullám-effektussal terhelt gyorsforgalmi útszakaszon szimulációs eljárással Konzulense: Nagy Viktor
2. **Kertész Viktor** *Fenntartható agglomerációs közlekedés a 70-es és 71-es vasútvonalak mentén*

*Konzulense: Dr. Winkler Ágoston*

1. **Kovács Domonkos** *A zuglói Thököly út – Csömöri út tengely vizsgálata és fejlesztési javaslatai*

*Konzulense: Dr. Winkler Ágoston*



**Gépészmérnöki, Informatiokai**

**és Villamosmérnöki Kar**



**Távközlési szekció**

SZEKCIÓ HELYE B1



KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRIELNÖK Dr. Borbély Gábor, egyetemi docens

ZSŰRITAGOK Dr. Fehér András, egyetemi docens  
 Dr. Répás R. Sándor, egyetemi docens

SZEKCIÓTITKÁR Bognár Péter, tanszéki mérnök

ELŐADÓK

1. **Kovács Tamás**  *A mobiltechnológia fejlődése: 4G LTE és 5G NR közti különbségek*

*Konzulense: Prukner Péter*

1. **Galambos Endre** PIFA antenna tervezés

*Konzulense: Prukner Péter*

1. **Molnár Bence József** *Nyalábformáló antenna analízise*

*Konzulense: Prukner Péter*

1. **Szabó Dávid Dömötör** *Mobil kommunikációs végberendezések szabvány szerinti megfelelőségi vizsgálata*

*Konzulense: Prukner Péter*

1. **Pethő Zsombor** *Egyedi építésű UAV EMC árnyékolása*

*Konzulense: Liszi Máté*

1. **Merkli Kornél** *Modern cellás hálózatok EMF vizsgálata*

*Konzulense: Prukner Péter*

1. **Buzási László** *IoT Eszköz funkcionális és EMC tesztelése, mérése*

*Konzulense: Liszi Máté*



**Gépészmérnöki, Informatiokai**

**és Villamosmérnöki Kar**



**Digitális Innovációk szekció**

SZEKCIÓ HELYE A1

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRIELNÖK Dr., egyetemi docens

ZSŰRITAGOK Dr., egyetemi docens  
 Dr., egyetemi docens

SZEKCIÓTITKÁR , tanársegéd

ELŐADÓK

1. **Liszkai Dávid** *Hatósági hálózatokban rejlő lehetőségek*

*Konzulense: Prukner Péter*

1. **Herkovits Roland,** *A transzformátor digitális mása*

**Horváth Tamás** *Konzulense: Prof. Dr. Kuczmann Miklós*

1. **Végh Attila** *Táblajátékot játszó robot*

*Konzulense: Liszi Máté*

1. **Hartman****Kristóf** *IoT eszköz backend és frontend fejlesztése*

*Konzulense: Liszi Máté*



**Gépészmérnöki, Informatiokai**

**és Villamosmérnöki Kar**



**Műszaki technológiák és innovációk szekció**

SZEKCIÓ HELYE B2

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRIELNÖK Dr., egyetemi docens

ZSŰRITAGOK Dr., egyetemi docens  
 Dr., egyetemi docens

SZEKCIÓTITKÁR Németh Péter Ernő, tanársegéd

ELŐADÓK

1. **Dancsecz Tamás** *Az újrafeldolgozás hatása az üvegszálerősítésű kompozitok szálhosszára*

*Konzulense: Dr. Dogossy Gábor*

1. **Berkes Máté** *Elektromobilitás gazdasági, társadalmi hatásai*

*Konzulense: Lőrincz Illés*

1. **Csaplár László** *Útpadka detektálása LIDAR szenzorral leképezett 3D pontfelhőn*

*Konzulense: Horváth Ernő*

1. **Dobay Tamás** *Objektum detektáló neurális hálózat predikciós pontosságának vizsgálata zajterheléssel*

*Konzulense: Hollósi János*

1. **Mesics Mátyás** *Trajektória-tervezés önvezető járművek számára nagy felbontású térképek és Autoware segítségével*

*Konzulense: Horváth Ernő*

1. **Dugár Bálint** *GNSS jelek feldolgozási elve, pontosítása és használata a gyakorlatban*

*Konzulense: Kovács Ákos*



**Kautz Gyula Gazdaságtudományi KAr**



**Társadalmi és gazdasági folyamatok szekció**

SZEKCIÓ HELYE A3

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRIELNÖK Dr. habil. Happ Éva, egyetemi docens

ZSŰRITAGOK Dr. Kőmíves Csaba, egyetemi adjunktus

Becze Tamás Benedek, HÖK hallgatói képviselő

SZEKCIÓTITKÁR Vinkóczi Tamás, egyetemi tanársegéd

ELŐADÓK

1. **Bella Bettina Bianka** *A koronázás éve - A Covid-19 járvány hatásainak*

**Csiszér Csenge Réka** *társadalmi, pszichológiai és gazdasági elemzése*

*Konzulense: Dr. Kecskés Petra*

1. **Fekete Eszter** *A COVID-19 hatása a gyógyszertárak működésére Konzulense: Dr. Gombos Szandra*
2. **Cseszneki Zita** *Természeti értékek és erőforrások a turizmusban,*

*Városökológia turisztikai vonásai Budapesten*

*Konzulense: Dr. Darabos Ferenc*

1. **Sebestyén Dorottya** *A magyar munkavállalók helyzete Ausztria turisztikai szektorában*

*Konzulense: Dr. Darabos Ferenc*

1. **Kiss Dorottya** *A toborzás-kiválasztás nehézségei a koronavírus**idején*

*Konzulense: Dr. Gyurián Nagy Nikolett*



**Kautz Gyula Gazdaságtudományi KAr**



**Economic update szekció**

SZEKCIÓ HELYE D207

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRI ELNÖK Dr. Kurucz Attila, egyetemi docens

ZSŰRI TAGOK Dr. Dernóczy-Polyák Adrienn, egyetemi docens

Dr. Szabó Dániel Róbert, egyetemi adjunktus

SZEKCIÓ TITKÁRA Kézai Petra Kinga, PhD hallgató

ELŐADÓK

1. **Csidei Márk** *A MOOC Platformok elfogadottsága a hazai vállalatok körében*

*Konzulense: Dr. Remsei Sándor*

1. **Fodor Dorina** Dark patterns megjelenése az online térben*Konzulense: Eisingerné Dr. Balassa Boglárka*
2. **Prohászka Ábel** *Az 5G technológia gazdasági lehetőségeinek feltárása a magyarországi kis- és középvállalkozások körében*

*Konzulense: Dr. Gyurián Nagy Nikolett*

1. **Sitompul Fachri Rizky** *Blockchain Technology in Supply Chain Digitalization*

*Konzulense: Dr. Süle Edit*

1. **Lukács Bence** Heurisztikák, torzítások, túlzott önbizalom – a viselkedési közgazdaságtan alapjai

*Konzulense: Eisingerné Dr. Balassa Boglárka*



**Kautz Gyula Gazdaságtudományi KAr**



**Korunk Kihívásai szekció**

SZEKCIÓ HELYE D204

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRI ELNÖK Dr. habil. Szigeti Cecília, egyetemi docens

ZSŰRI TAGOK Dr. Koltai Petra Judit, egyetemi docens

Kocsisné Dr. Andrásik Ágota, egyetemi adjunktus

HÖK hallgatói képviselő

SZEKCIÓ TITKÁRA Hegyiné Bolla Katalin, PhD hallgató

ELŐADÓK

* 1. **Kelemen Kitti** *Tesla jövedelmezőségének prediktív elemzése Konzulense: Dr. Tóth Árpád*
  2. **Vig Sára Gerda** Különböző járműfejlesztő programok finanszírozása, Outsource vagy In-  house preferencia trendek

*Konzulense: Dr. Tóth Árpád*

* 1. **Szabó Alexandra,** *Fenntarthatóság hallgatói szemmel*

**Szabó Vanda Erika** *Konzulense: Dr. habil. Szabó Zsolt Roland*

**MEZŐGAZDASÁG-ÉS ÉLELMISZERTUDOMÁNYI KAR**





**AGRÁRTUDOMÁNYI SZEKCIÓ**

SZEKCIÓ HELYE B203

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRI ELNÖK Dr. Hegyi Judit, egyetemi docens

ZSŰRITAGOK Dr. Lencsés-Varga Erika, egyetemi docens

Dr. Kalmár Sándor, egyetemi docens

Dr. Kozma Kata, egyetemi docens

Dr. Petróczky Ferenc, egyetemi docens

Horváth Gábor, hallgatói képviselő

SZEKCIÓ TITKÁRA Takács Georgina, tanszéki mérnök

ELŐADÓK

1. **Föglein Flóra** *Természetes eredetű hatóanyagokat tartalmazó készítmények vizsgálata az őszi árpa termesztésben*

*Konzulense: Dr. Molnár Zoltán*

1. **Kovács Katalin** *Növényi joghurt alternatívák fogyasztói trendje az európai- és magyarországi FMCG kiskereskedelmi hálózatok kínálatában*

*Konzulense: Dr. Németh-Torkos Anett Szilvia*

1. **Meszlényi Laura** *Magyarországi tradicionális lovas létesítmények vizsgálata*

*Konzulense: Dr. Gombkötő Nóra, Dr. Gulyás László*

1. **Mészáros Zsófia** *A tehéntej β-kazein polimorfizmusának vizsgálata egy Győr-Moson-Sopron megyei holstein-fríz tenyészetben*

*Konzulense: Dr. Gulyás László, Dr. Tempfli Károly*

1. **Pap Veronika** *Gyomvegetációkutatás kisalföldi facéliavetésekben*

*Konzulense: Dr. Pinke Gyula*

**MEZŐGAZDASÁG-ÉS ÉLELMISZERTUDOMÁNYI KAR**





**AGRÁRTUDOMÁNYI SZEKCIÓ**

1. **Pálla Dorina Anna** *Szarvasmarha trágya okozta**szennyezés és azok környezeti hatásai*

*Konzulense: Dr. Zseni Anikó*

1. **Takács Gergő** *Különböző zöldtrágyanövények talajra és termesztett növényre gyakorolt hatásának vizsgálata*

*Konzulense: Dr. Kalocsai Renátó*

1. **Takács Lúcia** *A bakonyjákói gyurgyalag populáció*

*táplálkozásának vizsgálata és a*

*költőtelep védelembe vétele*

*Konzulense: Dr. Horváth Balázs*

1. **Tóth Tamás** *A Lajta folyó rehabilitálása és annak hatása a . mosonmagyaróvári turizmusra*

*Konzulense: Dr. Németh-Torkos Anett Szilvia*



**MEZŐGAZDASÁG-ÉS ÉLELMISZERTUDOMÁNYI KAR**





**ÉLELMISZERTUDOMÁNYI SZEKCIÓ**

SZEKCIÓ HELYE B205

KEZDÉS 2021. november 24. 9:30

ZSŰRI ELNÖK Hanczné Dr. Lakatos Erika, egyetemi docens

ZSŰRI TAGOK Dr. Nyéki Anikó, egyetemi docens

Dr. Székelyhidi Rita, egyetemi adjunktus

Vasi Nóra, hallgatói képviselő

SZEKCIÓ TITKÁRA Dr. Sík Beatrix, egyetemi tanársegéd

ELŐADÓK

1. **Csuti Áron** *Production of chocolate with functional properties through fortification with naringin-rich grapefruit peel extract*

*Konzulense: Dr. Ajtony Zsolt*

1. **Hatvan Zoltán** *In vitro tesztrendszer további elemeinek kidolgozása probiotikus baktériumtörzsek szelektálására*

*Konzulense: Dr. Varga László, Dr. Süle Judit*

1. **Keresztes Dóra** *Idegenvíz tartalom vizsgálata hazai terméktejekben*

*Konzulense: Dr. Nagy Ágnes*

1. **Miklós Alexandra** *Különböző genotípusú tojótyúkok tojásminőségének vizsgálata alternatív tartásmódban*

*Konzulense: Dr. Zsédely Eszter, Takács Georgina*

1. **Prech Regina** *Mezőgazdasági termékek fermentálása takarmányozási célból*

*Konzulense: Dr. Ásványi Balázs*

**MEZŐGAZDASÁG-ÉS ÉLELMISZERTUDOMÁNYI KAR**





**ÉLELMISZERTUDOMÁNYI SZEKCIÓ**

1. **Reiner Zsófia** *Antibiotikum rezisztencia: mcr-1 gén kimutatása nyers tehéntejekben*

*Konzulense: Dr. Nagy Ágnes*

1. **Sági Bianka** *Kísérleti körülmények között termesztett mikrozöldek mikro- és makroelem tartalmának analitikai vizsgálata*

*Konzulense: Dr. Zsédely Eszter, Dr. Giczi Zsolt*

**

**MEZŐGAZDASÁG-ÉS ÉLELMISZERTUDOMÁNYI KAR**





**KÖZÉPISKOLAI SZEKCIÓ**

SZEKCIÓ HELYE B204

KEZDÉS 2021. november 24. 9.30

ZSŰRI ELNÖK Hoczek László, főigazgató

ZSŰRI TAGOK Fehér Zsófia, igazgatóhelyettes

Mihályfi Sándor, igazgatóhelyettes

Tasnádiné Sipos Mariann, igazgató

Vadas Zoltán, igazgatóhelyettes

SZEKCIÓ TITKÁRA Dr. Szalai Klaudia, egyetemi adjunktus

ELŐADÓK

1. **Kardics Emőke** A Közép-dunántúli régió s*zabadidős versenyein szereplő magyar lófajták alakulása, használata napjainkban*

*Konzulense: Kiricsi Kata*

1. **Sarkadi László** *Überreiter szindróma*

*Konzulense: Nagy Szilárd*

1. **Könczöl Dominik** *A pölöskei limousin törzstenyészet múltja, jelene és jövője*

*Konzulense: Nagy Szilárd*

1. **Csehi István** *Egy tejtermelő és feldolgozó családi gazdaság bemutatása*

*Konzulense: Kőszeghy Ádám*

1. **Takács Alexandra** *A kürtöskalács kultúrtörténete, készítése Konzulense: Böröczky Szilvia*
2. **Kiss Virág** *Hogyan lesz a szénából ízletes sajt*

*Konzulense: Némethné Paksi Irén*

1. **Kádár Barbara** *A rétestészta szerkezetének kialakítási lehetőségei Konzulense: Váczi Zsuzsanna*



**MEZŐGAZDASÁG-ÉS ÉLELMISZERTUDOMÁNYI KAR**



**KÖZÉPISKOLAI SZEKCIÓ**

1. **Vaschina Dániel** *Az én mezőgazdasági üzemem – Tarján Konzulense: Márkus Ferenc*
2. **Gábor Benedek** *Új innovációk a mezőgazdasági termelésben Konzulense: Némethné Paksi Irén*
3. **Salakta Olivér** *A Fa-Kopp berendezés alkalmazási lehetőségei*

*Konzulense: Primusz József*

1. **Szücs Anett** *Tappancs állatorvosi rendelő – a jövőm állomása*

*Konzulense: Márkus Ferenc*



**International Scientific Workshop**

**SeSSION 1.**

ROOM ÚT 114

Beginning 9.30 AM 24th of November 2021

CHAIR Dr. Eszter Lukács, vice rector for international affairs

MEMBERS Dr. Eszter Kazinczy, assistant professor

Dr. Petra Kecskés, assistant professor

SECRETARY Borbála Anna Sziffer, program coordinator

Presentations:

1. **Ms Ariun Bold** *The positive and negative impacts of US-China Trade war* *on Vietnam and Indonesia*

*Supervisor: Dr. Anikó Tompos*

1. **Ms Kseniia Luferova** *The U.S. Policy of Foreign Direct Investment Attraction*

*Supervisor: Dr. Anikó Tompos*

1. **Ms Zhasmin Kerimbay** *Tribology: Measurement comparison of the volume of wear* *scars*

*Supervisor: László Paulovics*

1. **Ms Mathapelo Motimele** *The effects of covid-19 on transportation*

*Supervisor: Dr. Kata Vöröskői-Baricza*

1. **Ms Liliia Snizhkovska** *Blockchain technology in Supply Chain: its opportunities and* *way of implementation*

*Supervisor: dr. Nagy Zoltán András*

1. **Mr Shaofeng** **Guo** *Utilization of waste marble dust in rPET-based*

**Mr Guangming Wang** *composites*

**Mr Sicong Zhang** *Supervisor: dr. Nagy Zoltán András*



**International Scientific Workshop**

**session 2.**

ROOM B3

BeginNing 9.30 AM 24th of November 2021

CHAIR Prof. Dr. Lívia Ablonczyné Mihályka, professor

MEMBERS Prof Dr Adam Kovach, Full Bright visiting professor

Dr. Júlia Szőke, associate professor

SECRETARY Anna Bende, PhD student

Presentations:

1. **Mr Md Abdullah Al Mamun** *Digitalization in Maritime Shipping Industry with the help of Industry 4.0*

*Supervisor: Dr. László Buics*

1. **Ms Lamnganbi Mutum** *Stimulating the plant development with chitosan and* *microalgae at 50% N dose*

*Supervisor: Dr. Zoltán Molnár*

1. **Ms Bayan Nasri** *Community Center design perception of Social Capital*

*Supervisor: Dr. Nóra Géczy*

1. **Mr Zoher Orabe** *Offensive languages detection on social media networks using Artificial intelligence techniques*.

*Supervisor: Dr. Nada Ghneim*

1. **Mr Maryo Rasulov** *The role of the International Monetary Fund in the fight against the COVID-19 pandemic.*

*Supervisor: Dr. Eszter Kazinczy*

1. **Ms Eza Zaheer** *B2B Co-creation across Borders*

*Supervisor: Dr. Szandra Gombos*

1. **Ms Rnin Salah** *Bee-equal Women's House in Senegal (for*

**Ms Katherine Vega** *women's equality in Senegal)*

*Supervisor: Dr. Nóra Géczy*

**TÁMOGATÓINK**

