

## **VI. Bolyai János Tudományos Diákköri Konferencia**

Temesvár 2025. Május 24.

**„A főnek kell művelnie a szívet.”** (Bolyai János)

### **Május 24.**

#### **09.00–09.15 – A VI. Bolyai János Tudományos Diákköri Konferencia megnyitása**

Andrásy Noémi, a Bánsági Közösségért Egyesület ügyvezetője

Dr. Erdei Ildikó, a „Bartók Béla” Elméleti Liceum igazgatója, egyetemi adjunktus, Temesvári Nyugati Tudományegyetem

#### **09.15–11.15 – Művészeti tagozat (levezető tanár: dr. Adorjáni- Györgypál Réka)**

**MŰV 1.** *Divat a ruhákon túl, szépségképek a divatban az évek során*

Czilli Anna-Klára, Temesvári Nyugati Tudományegyetem, Divat és ruhatervezés (I.év, BA)

**MŰV 2.** *A népművészet modern kori megjelenítése*

Kelemen Szilvia, Temesvári Nyugati Tudományegyetem, Képzőművészet (II. év, BA)

**MŰV 3.** *Önarckép és önszemlélet*

Bíró Bence, Temesvári Nyugati Tudományegyetem, Képzőművészet (II. év, BA)

**MŰV 4.** *Test és szobor*

Szabó Gergely, Temesvári Nyugati Tudományegyetem, Szobrászat (I. év, BA)

**MŰV 5.** *A képzőművészet személyiségformáló hatása*

Bokor Anna-Júlia, Temesvári Nyugati Egyetem, Művészet, Grafika (III. év, BA)

**MŰV 6.** *Biomimetika - pillangók inspirálta kávézó*

Bálint Boglárka, Temesvári Műszaki Egyetem, Belső Építészet és Bútortervezés (III.év, BA)

**MŰV 7.** *A háromszéki népi motívumok alakulása és kortárs szerepe*

Vargyasi Dóra, Temesvári Nyugati Tudományegyetem, Divat és ruhatervezés (II. év, BA)

**MŰV 8.** *A fénytől az emlékig*

Égei Kriszta, Temesvári Nyugati Tudományegyetem, Képzőművészet (II. év, BA)

## **Kávészünet 11.15-11.30**

### **11.30–14.45 – vegyes tagozat (levezető tanár: dr. Magyarai Sára)**

#### ***V1. Tárgyi eszközök auditálása***

Krizsan Roland-Robert, Temesvári Nyugati Tudományegyetem, Pénzügy és Bank (III. év, BA)

#### ***V2. A “flow” állapot a munkakutyákban***

Vass Réka, Bánsági Agrártudományi és Állatorvosi Egyetem, Állatorvosi alapképzés (II. év, BA)

#### ***V3. A magyar szürke szarvasmarha tenyésztése a Partiumban***

Sebestyén Kristóf-István, Bánsági Agrártudományi és Állatorvosi Egyetem, Állatorvosi alapképzés (I. év, BA)

#### ***V4. Ember vs. Gép: Fordítási problémák, nehézségek és hibák***

Horvath Fanni, Temesvári Műszaki Egyetem, Fordítás és Tolmácsolás (III. év, BA)

#### ***V5. Karobporral dúsított csicseriborsókrém– egy természetes desszertalternatíva***

Tófalvi Sándor, Bánsági Agrártudományi és Állatorvosi Egyetem, Állatorvosi alapképzés (III. év, BA) és Élelmiszer mérnöki (IV. év, BA)

#### ***V6. A kiegyensúlyozott táplálkozás és ennek megvalósítása***

Gavrilete Vivien, Temesvári Victor Babeş Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem, Táplálkozás és diétetika (I. év, BA)

### **13.00–13.30 – Ebédszünet**

#### ***V7. Számviteli és pénzügyi átláthatósági rendszerek egy óvodában***

Mészáros Csilla, Temesvári Nyugati Egyetem, Informatika és Közgazdaság (II. év, BA)

#### ***V8. A lovak érzelmkifejezésének módzatai***

Bilau-Nagy Klaudia, Bánsági Agrártudományi és Állatorvosi Egyetem, , Állatorvosi alapképzés (II. év, BA)

#### ***V9. Milyen az ideális osztályterem? Környezetpszichológiai szempontok a tervezésben***

Bogya Anna, Temesvári Műszaki Egyetem, Építészet és Várostervezés (II.év, BA)

**V10. Az Európai Teherautó-Kartell Gazdagsági Hatásai**

Szép Dávid, Temesvári Nyugati Egyetem, Közgazdaság és Gazdálkodás (II.év, BA)

**V11. Az élet eredete. Abiogenezis**

Laszlo István, Temesvári Nyugati Tudományegyetem, Orvosi fizika (I. év, BA)

**Kávészünet 14.45-15.00**

**15.00-16.45- Műszaki tagozat (levezető tanár: dr. Nagy-György Tamás)**

**Műsz 1.** *A MedScan alkalmazás fejlesztése bőrlaesiók elemzésére mesterséges intelligencia felhasználásával*

Fehér Gábor Róbert, Temesvári Nyugati Tudományegyetem, Informatika, (III. év, BA)

**Műsz 2.** *Ott, ahol a tér is nevel – a gyermekközpontú építészet lehetőségei*

Szabó Kincső, Temesvári Műszaki Egyetem, Építészet és Várostervezés (III. év, BA)

**Műsz 3.** *Webalkalmazás könyvtár kezelésére*

Szekrenyes Benjámín, Temesvári Nyugati Tudományegyetem, Szoftvermérnöki (mesterképzés, I. év)

**Műsz 4.** *Inteligens városi infrastruktúrák*

Virág Csaba Levente, Temesvári Műszaki Egyetem, Topográfia (I. év, BA)

**Műsz 5.** *“Green Databases”: Energiahatékony adatkezelés*

Brezán János Csaba, Temesvári Műszaki Egyetem, Szoftvermérnöki (mesterképzés, II. év)

**Műsz 6.** *A bevásárló terek hangulata*

Mureşan Larisa-Katalin, Temesvári Műszaki Egyetem, Építészet és Várostervezés (II. év, BA)

**Műsz 7.** *A zsugorodó városok új identitása esettanulmány: Déva*

Tofalvi Ágnes, Temesvári Műszaki Egyetem, Építészet és Várostervezés (III. év, BA)

**Műsz 8.** *A gépjárművek fejlődése: egy átfogó történet*

Szép Alexandru, Temesvári Nyugati Tudományegyetem, Könyvelés (I. év, BA)

**Műsz 9.** *Temesvár városközpontjának színpaletta-elemzése*

Balázs Előd, Temesvári Műszaki Egyetem, Műépítészet és Urbanisztika (I. év, BA)

**16.45–17.10 – Kiértékelés**

**17:10-17:15 Összegző beszéd**

Dr. Nagy-György Tamás, egyetemi tanár, Temesvári Műszaki Egyetem

**17.15 – Eredményhirdetés és díjátadó ünnepség**

