

Az Óbudai Egyetem

XLV. Tudományos Diákköri Konferenciájának díjazott pályamunkái 2017. április

**Köszönjük az Emberi Erőforrások Minisztériuma (Támogató)
megbízásából az Emberi Erőforrás Támogatáskezelő (Támogatás
kezelő) Nemzeti Tehetség Program „Hazai Tudományos Diákköri
műhelyek támogatását” (azonosító: NTP-HHTDK-16).**



Alba Regia Műszaki Kar

Műszaki tudományi szekció

III. díj

Weisz Attila

PPP TECHNIKA ALKALMAZÁSA RÉGÉSZETI GEODÉZIAI FELMÉRÉS GLOBÁLIS KOORDINÁTA-RENDSZERBE ILLESZTÉSÉRE

Konzulens: Dr. Busics György, egyetemi docens

II. díj

Ivanics József

VALÓS IDEJŰ PLATFORMFÜGGETLEN KLIENS-SZERVER ALAPÚ KOMMUNIKÁCIÓ

Konzulens: Nagyné Dr. Hajnal Éva, egyetemi docens

I. díj

Gáti Bence

NYÍLT FORRÁSKÓDÚ PROGRAMOK ALKALMAZÁSA A PONTFELHŐ FELDOLGOZÁSBAN

Konzulens: Dr. Tóth Zoltán, adjunktus



Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar

Közönségszíjjas hallgatók

Babik Júlia Anita
Kormos Klaudia
Oláh Ferenc
Péczka Polett
Péter Árpád
Tupa Boglárka

Anyagtechnológia szekció

III. díj

Páll Ferenc, BSc V. évfolyam
HIDRO PNEUMATIKUS PRÉSGÉP FEJLESZTÉS
Konzulens: Dr. Horváth Richárd, egyetemi docens

II. díj

Tállai Kristóf Csaba, BSc IV. évfolyam
LINEÁRIS HEGESZTŐGÉP TERVEZÉSE
Konzulensek: Kuti János, tanszéki mérnök
Mészáros Levente, intézeti mérnök

I. díj

Féjes Gergő Richárd, BSc II. évfolyam
KÖNYÖKSZAJTOLT RÉZ PRÓBATESTEK DSC VIZSGÁLATA
Konzulens: Dr. Gonda Viktor, egyetemi docens

Biztonságtechnika szekció

III. díj

Prohászka Anna Viktória, BSc III. évfolyam
TÜK HELYSÉG ZSILIPES BELÉPTETÉSE ELEKTROMECHANIKAI ZÁRSZERKEZETTEL
Konzulens: Bakos Imre, mérnök-tanár

II. díj

Babik Júlia Anita, MSc I. évfolyam
A TŰZVÉDELMI MŰSZAKI LEÍRÁS HŐ- ÉS FÜSTELVEZETŐ RÉSZ TERVEZÉSI MINŐSÉGÉNEK
JAVÍTÁSA, HATÉKONYSÁGÁNAK NÖVELÉSE
Konzulens: Dr. Nagy Rudolf, adjunktus



I. díj

Sándor Barnabás, BSc III. évfolyam

KÖZBEÉKELŐDÉSES TÁMADÁS VIZSGÁLATA VEZETÉK NÉLKÜLI HÁLÓZATON

Konzulens: Dr. Kiss Gábor, egyetemi docens

Forgácsolás és mérés szekció

III. díj

Szalai Ákos, BSc IV. évfolyam

SZERSZÁMKÍMÉLŐ MOZGÁSCIKLUSOK VIZSGÁLATA NYOMATÉKÁTVIVŐ FELÜLETEKNÉL

Konzulensek: Szalóki István, tanársegéd

Dr. Sipos Sándor, docens

II. díj

Czövek István, BSc III. évfolyam,

A 3D SZKENNELÉS ALKALMAZÁSI TERÜLETEI ÉS PONTOSSÁGI VIZSGÁLATA III.

Konzulensek: Horváth Áron, intézeti mérnök

Dr. Mikó Balázs, egyetemi docens

I. díj

Oláh Ferenc, BSc III. évfolyam

FÉMGÖMBHÉJ ERŐSÍTÉSŰ ALUMÍNIUM MÁTRIXÚ KOMPOZITOK GYÁRTÁSA,
TULAJDONSÁGAI, FORGÁCSOLHATÓSÁGI PROBLÉMÁI

Konzulensek: Dr. Horváth Richárd, egyetemi docens

Nikitscher Tamás, intézeti mérnök

Mechatronika és autótechnika szekció

I. díj

Prischetzky Dániel, BSc V. évfolyam

PNEUMOBIL BUKÓKERET VIZSGÁLATA

Konzulens: Dr. Szakács Tamás, adjunktus

Technikatörténet szekció

III. díj

Németh Áron, BSc I. évfolyam

AZ ELSŐ ELEKTROMOS BIZTONSÁGTECHNIKAI RIASZTÓRENDSZER ÁTTEKINTÉSE

Konzulensek: Illés Mihály Sándor, intézeti mérnök

Dr. Szűcs Endre, adjunktus

II. díj

Horváth Fruzsina, BSc II. évfolyam

AZ ASZÓDI FIÚNEVELŐ INTÉZET TECHNIKATÖRTÉNETE

Konzulens: Moharos István, mestertanár



I. díj

Péter Árpád, BSc II. évfolyam

A NAP SZEREPE AZ ENERGIABIZTONSÁGBAN

Konzulens: Bakos Imre, mérnök-tanár



Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar

Villamosmérnöki alkalmazások I. szekció

Különdíj

Pártos László

GYÁRTÓ ÉS RAKTÁROZÓ MODELL AUTOMATIZÁLÁSÁNAK TERVEZÉSE ÉS KIVITELEZÉSE

Konzulens: Lamár Krisztián, adjunktus

II. díj

Szóke Viktor Róbert

NODEMCU WI-FI VEZÉRLÉS

Konzulens: Kapi Dénes, műszaki tanár

I. díj

Gyöngyösi Kornél

MÉRŐRENDSZER FEJLESZTÉSE HELYMEGHATÁROZÓ MÉRÉSEKHEZ II.

Konzulens: Dr. Varga Péter János, adjunktus

Villamosmérnöki alkalmazások II. szekció

II. díj

Major Gábor

EGY ORVOSTECHNIKAI ESZKÖZ MODELL ALAPÚ FEJLESZTÉSÉNEK KÉRDÉSEI ÉS MEGOLDÁSA

Konzulens: Sándor Tamás, adjunktus

I. díj

Korán Ádám

RASPI ART-DMX, AZ ÁTJÁRÁS ÚJ LÉPCSŐFOKA

Konzulens: Sándor Tamás, adjunktus

Villamosmérnöki alkalmazások III. szekció

II. díj

Pelsőczy Zoltán

LED-ES KÖZVILÁGÍTÁS REKONSTRUKCIÓ AZ ÁRPÁD HÍDON

Konzulens: Dr. Istók Róbert, adjunktus

I. díj

Földesi Gergely

LED-ES VASÚTI JELZŐKÉSZÜLÉKEK ÜZEMKÉSZSÉGÉNEK ELLENŐRZÉSE

Konzulens: Molnár Károly Zsolt, tanársegéd



Keleti Károly Gazdasági Kar

Marketing és kereskedelem szekció

II. díj

Szanics Dominika Enikő, Újvári Gabriella
BORMARKETING A BORSZAKÜZLETEKBEN
Konzulens: Dr. Kelemen-Erdős Anikó, adjunktus

I. díj

Mezei János Imre
EGY HUNGARIKUM NYOMÁBAN. VAN MÉG HELY A PÁLINKA PIACÁN?
Konzulens: Dr. habil. Lazányi Kornélia, egyetemi docens

Pénzügy szekció

Különdíj

Dobra Petra, Szabó Gyöngyi
AZ ÁLLAM CSALÁDTÁMOGATÁSI ESZKÖZEINEK VIZSGÁLATA ÉS ÖSSZEHASONLÍTÁSA MÁS EU-TAGÁLLAMOK RENDSZEREIVEL
Konzulens: Dr. Csiszárík-Kocsir Ágnes, egyetemi docens

I. díj

Sneider Tamás
GYORS ÉS LASSÚ GONDOLKODÁS A BESZERZÉSI DÖNTÉSEKBEN
Konzulens: Dr. habil. Velencei Jolán, egyetemi docens

Szervezeti változások szekció

Különdíj

Rapi Noémi, Zeller Ádám
MI A SIKER RECEPTJE? ÚJ TRENDEK RÉGI ÉRTÉKEK
Konzulens: Dr. Parragh Bianka, adjunktus

I. díj

Zeller Ádám, Rapi Noémi
INNOVÁCIÓK A SZIMULÁTOROK VILÁGÁBAN
Konzulens: Dr. Reicher Regina, adjunktus

Társadalomtudományi szekció

Különdíj

Kormos Kata
"BEZZEG A MI IDŐNKBEN"? AVAGY A GENERÁCIÓK KÖZÖTTI PRIORITÁS RELÁCIÓK
Konzulens: Dr. Kolnhofer-Derecskei Anita, adjunktus



I. díj

Rácz-Kósa Eperke

DOLGOZÓ HALLGATÓK ÉS A MUNKAHELYI STRESSZ OLDÁSA

Konzulens: Dr. Kolnhofer-Derecskei Anita, adjunktus

Üzleti gazdaságtan szekció

III. díj

Turcsány Torda Pál

EGY FESTŐMŰHELY ÜZLETI TERVÉNEK BEMUTATÁSA

Konzulens: Dr. Varga János, adjunktus

II. díj

Szücs Kata Rebeka

AZ MHEALTH ÉS AZ ADATBIZTONSÁG

Konzulens: Dr. Reicher Regina, adjunktus

I. díj

Valociková Cyntia

HUNLYWOOD, AVAGY A MAGYAR FILMIPAR JÖVŐJE

Konzulens: Dr. Kolnhofer-Derecskei Anita, adjunktus



Neumann János Informatikai Kar

Informatika I. szekció

Különdíj

Schatz Annamária, Kucsera Gergely

ROBOT TENGERALATTJÁRÓ

Konzulensek: Dr. habil. Molnár András, egyetemi docens

Dr. Stojcsics Dániel Zoltán, adjunktus

II. díj

Farkas Attila

HIBRID OKTATÁSI ÉS KUTATÁSI INFORMATIKAI PLATFORM KONTÉNER ALAPON

Konzulensek: Prof. Kacsuk Péter, laborvezető

Dr. Lovas Róbert, egyetemi docens

I. díj

Czakó Bence Géza

DAGANATOS BETEGSÉGEK KEZELÉSÉT ELŐSEGÍTŐ MODELL-ALAPÚ OPTIMÁLIS SZABÁLYOZÁSI
MÓDSZEREK KIDOLGOZÁSA

Konzulensek: Prof. Dr. Kovács Levente Adalbert, egyetemi tanár

Sájevicsné Dr. Sági Johanna, adjunktus

Informatika II. szekció

II. díj

Kása Barnabás Máté

TITKOSÍTOTT PEER-TO-PEER FÁJLÁTVITEL

Konzulens: Dr. Szénási Sándor, egyetemi docens

I. díj

Balina Bálint

GOLDSPRINT MÉRŐESZKÖZ FEJLESZTÉSE

Konzulens: Szabó-Resch Miklós Zsolt, ügyvivő szakértő



Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar

Környezetmérnöki szekció

III. díj

Ficza Helga

LÉGSZENNYEZŐK TERJEDÉS MODELLEZÉSE

Konzulens: Dr. Biczó Imre, tudományos főmunkatárs

II. díj

Telek Tibor

A GDF SUEZ BAJAI TELEPHELYÉN ELVÉGEZETT ÚJONNAN BEVEZETÉSRE KERÜLT RÉSFALAS KÁRMENTESÍTÉS (TÉNYFELTÁRÁS, TERVEZÉS, KIVITELEZÉS ÉS UTÓMONITORING) BEMUTATÁSA

Konzulens: Prof. Dr. Juvancz Zoltán, egyetemi tanár

I. díj

Bartók Brigitta, Herczeg Réka

A FELÚJÍTOTT 10-ES ÚT BEVEZETŐ SZAKASZÁNAK ZAJTERHELÉSÉNEK VIZSGÁLATA

Konzulens: Dr. Szabó Lóránt, adjunktus

Tervezés szekció

Különdíj

Varga Viktor Antal

RE-PET TEXTIL, MŰANYAG FLAKONOKBÓL SZÖVET

Konzulens: Dr. Oroszlány Gabriella, adjunktus

I. díj

Sipos Anna

Z GENERÁCIÓS KOLLÉGIUMI LAKÓTEREK

Konzulens: Szücs Ágnes, c. egyetemi docens

Tervezés és technológia szekció

III. díj

Ambrus Anita

TANSZERCSOMAGOLÁS TERVEZÉSE

Konzulens: Tiefbrunner Anna Mária, mestertanár

II. díj

Borbély Sándor

ELVITELI CSOMAGOLÁS TERVEZÉSE A BAOBOX ÉTTEREM SZÁMÁRA

Konzulens: Prokai Piroska, mérnökstanár



I. díj

Tóth Laura Erika

ÁLLATELEDEL TERMÉKCSALÁD CSOMAGOLÁSAI

Konzulens: Balvin Nándor DLA, óraadó egyetemi docens



Trefort Ágoston Mérnökpedagógiai Központ

Szakképzés-pedagógia szekció

Különdíj

Répás Ferenc

A SZAKKÖZÉPISKOLAI ÖSZTÖNDÍJRENDSZER HATÁSFOKA A HIÁNYSZAKMÁT TANULÓ DIÁKOK ESETÉBEN

Konzulens: Dr. Sanda István Dániel, adjunktus

III. díj

Tóth Tamás

MLEARNING TANANYAG FEJLESZTÉSE INFORMATIKA ÓRÁHOZ

Konzulens: Dr. Simonics István, egyetemi docens

II. díj

Barkóczy Gergely Attila

SZAKKÖRI LEHETŐSÉGEK A SZAKKÉPZÉS ISKOLÁIBAN

Konzulens: Dr. Tomory Ibolya, adjunktus

I. díj

Tényi Heléna

VAJDASÁGI MAGYAR TANULÓK LOGIKUS GONDOLKODÁSÁNAK FEJLETTSÉGE

Konzulens: Dr. habil. Tóth Péter, egyetemi tanár

