

Beszámoló

Hallgatói tudományos publikációk

A TDK Konferencia eredményei alapján egy hallgató, Dobra Erik került kiválasztásra aki a Temesvári TDK Konferencián vett részt és ott az alkalmazott informatika tagozaton I. helyezést ért el.

<https://mtdk.tmd.ro/index.php/site/page/>



TDK
**XXIII. MŰSZAKI TUDOMÁNYOS
DIÁKKÖRI KONFERENCIA**
2022. MÁJUS 6-8.

Hírek Program Szakosztályok Formai követelmények Dokumentumok

Hírek

EREDMÉNYEK

Alkalmazott informatika 1 tagozat

I. helyezés - Dobra Erik (OE ARMK), Virtuális valóság játékfejlesztés és optimalizálás külső képfeldolgozás
vezetőtanár: Nagyné Dr. Hajnal Éva egyetemi docens

II. helyezés és OTDK jelölés - Deák Adrienn (RO EMTE), Ipari robotok távvezérlése Android alkalmazással
vezetőtanár: Dr. Márton Lőrinc egyetemi tanár

Továbbá négy diák (3 egyetemi hallgató és 1 középiskolás diák) részt vett a Gyulafehérvári tudományos diákkonferencián, ahol angol nyelven prezentálták tudományos munkájukat, közülük háromnak a cikkét is beválogatták a konferencia kiadványba.

Dobra Erik szintén első helyezést ért el ezen a megmérettetésen.

<https://www.amk.uni-obuda.hu/index.php/hu/karunk/hirek/1394-amk-siker-a-temesvari-tdk-n>

Készült: 2022. május 24. | Módosítás: 2022. május 24.

AMK siker a temesvári TDK-n

Nemzeti Tehetség Program

NTP-HHTDK-21-0024

EMBERI ERŐFORRÁS
TÁMOGATÁSKEZELŐ

A temesvári egyetem 2022. május 7-8-án rendezte meg XXIII. Erdélyi Műszaki Tudományos Diákköri Konferenciáját helyi és magyarországi egyetemi hallgatók részvételével.

Az Óbudai Egyetemről három kar hat dolgozata vett részt szép eredménnyel.

Dobra Erik (AMK)
az Alkalmazott Informatika 1. szekciójában első helyezést ért el.
Konzulense: Nagyné Dr. Hajnal Éva

Gulyás Oldal Laura (NIK)
az Alkalmazott Informatika 2. szekciójában második helyezést ért el.
Konzulense: Dr. Kertész Gábor

Kozma Dávid Márk (KVK)
a Villamosmérnöki szekcióban második helyezést ért el.
Konzulense: Sándor Tamás

Megkérdeztük Dobra Erik véleményét a rendezvényről:

„Egy nagyon élvezetes műszaki konferencián vehettem részt Temesváron, határainkon belülről és túlról érkeztek fiatalok és képviselték egyetemüket. Én a virtuális valóságban való játékfejlesztésről adtam elő, és egy kézmozgás érzékelő szenzor hozzáadásával, és annak optimalizálásával foglalkoztam bővebben. Meghallgattam az előadásokat, mindenki színvonalas volt, úgyhogy nagyon nagy dicsőségnek érzem, hogy megnyertem az első helyet az Óbudai Egyetem számára. Színházi, és tudományos előadásokon vehettünk részt kikapcsolódásként az előadások előtt és után. Egy fontos pillanata volt a színházi előadásának, ami mindenki számára hasznos lehet, főleg annak, aki esetleg most ismerkedik a TDK gondolatával, szóval ezzel szeretném zárni gondolataimat: „Ha nem mersz megszólalni, akkor vedd fel a szereped, fordulj a fal felé, és kezd a falnak előadni a mondandód. Utána csak fordulj meg, így egyszerűbb elkezdni”.

<https://intlevents.uab.ro/event/2/registrations/participants>

<https://www.amk.uni-obuda.hu/index.php/hu/karunk/hirek/1393-gyulafehervari-nemzetkozi-tudomanyos-diakkonferencia>

Készült: 2022. május 23. | Módosítás: 2022. május 23.

Gyulafehérvári Nemzetközi Tudományos Diákkonferencia

Nemzeti Tehetség Program

NTP-HHTDK-21-0024

EMBERI ERŐFORRÁS
TÁMOGATÁSKEZELŐ

A gyulafehérvári egyetem 2022. május 18-19-én tudományos diákkonferenciát rendezett IN-EXTENSIO Innovation for Nextgen EU címmel, melyen karunkat is képviselte négy hallgató. A delegáció három oktatóval kiegészülve látogatta meg a rendezvényt. A konferencián az előző TDK konferenciákon eredményes hallgatók vehettek részt, ahol angol nyelvű tudományos előadást kellett tartaniuk, valamint egy angol nyelvű publikációt adtak le, amely egy periódikában fog az év folyamán megjelenni. A hallgatók elismerésre méltó, színvonalas munkákkal készültek fel, amelynek meg is lett az eredménye, **Dobra Erik első helyezést** ért el a szekciójában. A tudományos eszmecserék és konferencialátogatás mellett jutott egy kis idő kikapcsolódásra is. Ennek keretében a hallgatók és oktatók megismerték a város nevezetességeit és gyakran látogatott épületeit, emellett kirándulást tettünk Torockóra és Déva várát is megmásztuk. Összességében pár kellemes és sikeres napot töltött el a csapat Erdélyben. Reméljük, hogy jövőre ismét meghívást kapunk a rendezvényre.

Résztvevők

- Nagyné Hajnal Éva kutatási dékánhelyettes
- Udvardy Péter egyetemi docens
- Jancsó Tamás egyetemi docens
- Berger Hanna Sára: Astronomical Angle Measurement with the Use of Newtonian Telescope and DSLR Camera
- Dobra Erik: Virtual Reality Game Development and Optimisation with External Hand Motion Sensor
- Gulyás Levente: Information Technology Solutions of Online Mapservers and Map Hosting Websites
- Tóth Gergely: Inspection of Wind Turbines by UAV.