

Junior távközlési szekció I.

2018. november 14. 14⁴⁵
Budapest III. kerület (Óbuda), Bécsi út 94-96.
C.303 terem

Bírálóbizottság:

Elnök: Dr. Beinschróth József, egyetemi docens
Tag: Konkoly Dóra, intézeti mérnök
Titkár: Balogh Dominika, hallgató

I. helyezés

Füredy Péter

PRECÍZIÓS TÁPEGYSÉG KÉSZÍTÉSE

Konzulensek: Kolozsvári Imre, Puskás Technikum
Dr. Wühl Tibor, egyetemi docens

II. helyezés

Cseh Bálint

KÍSÉRLETEIM LEGO SUMO ROBOTOKKAL

Konzulensek: Komáromi Annamária, Balassi Gimnázium
Dr. Wühl Tibor, egyetemi docens

Különdíj

Zemen Dávid, Erdei Dominik

RENDEZVÉNYSZERVEZÉST SEGÍTŐ SZOFTVER

Konzulensek: Sörös István, Puskás Technikum
Dr. Gyányi Sándor, adjunktus

OTDK továbbjutás

Füredy Péter

Junior távközlési szekció II.

2018. november 14. 14⁴⁵
Budapest III. kerület (Óbuda), Bécsi út 94-96.
C.304 terem

Bírálóbizottság:

Elnök: Borbély Endre, főiskolai docens
Tag: Dr. Gyányi Sándor, adjunktus
Titkár: Nagy Réka Viktória, hallgató

I. helyezés

Szabó Mihály

SUGÁRZÁSMÉRŐ FEJLESZTÉSE

Konzulensek: Prusinszki István, Puskás Technikum
Kovács Róbert Sándor, tanársegéd

II. helyezés

Tímár Barnabás

IDŐJÁRÁS ÁLLOMÁS KÉSZÍTÉSE

Konzulensek: Miterli Zoltán, Puskás Technikum
Hell Péter, tanársegéd

Különdíj

Juhász Milán, Tóth Balázs, Váradi Szabolcs

KÖNYVLAPOZÓ ROBOT

Konzulensek: Komáromi Annamária, Balassi Gimnázium
Dr. Varga Péter János, adjunktus

OTDK továbbjutás

Szabó Mihály

Villamosmérnöki alkalmazások I. szekció

2018. november 14. 14⁴⁵
Budapest III. kerület (Óbuda), Bécsi út 94-96.
C.402 terem

Bírálóbizottság:

Elnök: Csikósné Dr. Pap Andrea, egyetemi docens
Tagok: Dombora Sándor, tanársegéd, Kún Gergely, tanársegéd
Titkár: Gajdár Tamás, hallgató

I. helyezés

Bogár Renátó

WO3-MOO3 KEVERÉK RÉTEGEK KOMBINATORIKUS VIZSGÁLATA
OPTIKAI MÓDSZERREL

Konzulens: Dr. Fried Miklós, egyetemi docens

Különdíj

Soós Balázs

VASÚTI OBJEKTUMON TALÁLHATÓ JELZŐK ÁRAMÁNAK MÉRÉSE

Konzulens: Dr. Turmezei Péter, egyetemi docens

OTDK továbbjutás

Bogár Renátó

Villamosmérnöki alkalmazások II. szekció

2018. november 14. 14⁴⁵
Budapest III. kerület (Óbuda), Bécsi út 94-96.
C.403 terem

Bírálóbizottság:

Elnök: Vigh Sándor, igazgató-helyettes, Puskás Technikum
Tag: Dr. Varga Péter János, adjunktus
Titkár: Szécsi Tamás, hallgató

I. helyezés

Szabó Ágoston

RÁDIÓS ADATGYŰJTŐ RENDSZER FEJLESZTÉSE

Konzulens: Dr. Gyányi Sándor, adjunktus

II. helyezés

Morvai Bálint

KISVÁLLALATI INFORMATIKAI HÁLÓZAT KIALAKÍTÁSA

Konzulens: Dombora Sándor, tanársegéd

Különdíj

Movik Bence

VÁLLALATI INFOKOMMUNIKÁCIÓS RENDSZER MEGVALÓSÍTÁSA

Konzulens: Dr. Wühl Tibor, egyetemi docens

OTDK továbbjutás

Szabó Ágoston

Villamosmérnöki alkalmazások III. szekció

2018. november 14. 14⁴⁵
Budapest III. kerület (Óbuda), Bécsi út 94-96.
C.404 terem

Bírálóbizottság:

Elnök: Dr. Schuster György, egyetemi docens
Tag: Braun Ferenc, műszaki ügyintéző
Titkár: Jurica Csanád, hallgató

I. helyezés

Kiss Tamás

MŰANYAG SZEMÜVEGLENCSEBEN MECHANIKAI FESZÜLTÉG SORÁN
KELETKEZETT VÁLTOZÁS MÉRÉSE ÉS KIÉRTÉKELÉSE
KÉPFELDOLGOZÁSI MÓDSZEREKKEL

Konzulens: Sándor Tamás, adjunktus

II. helyezés

Vajdovich Ádám

LAKÓEGYSÉGEK ÉS KÖZINTÉZMÉNYEK TISZTÍTOTT VÍZ
FELHASZNÁLÁST CSÖKKENTŐ TÖBBCIKLUSÚ VÍZHASZNOSÍTÁSI
RENDSZER KIFEJLESZTÉSÉT MEGCÉLZÓ KUTATÁS

Konzulens: Sándor Tamás, adjunktus

III. helyezés

Golobicza Dominika

VIRTUÁLIS DIGITÁLIS MULTIMÉTER FEJLESZTÉRE LÉPÉSRŐL
LÉPÉSRE

Konzulens: Molnár Zsolt, tanársegéd

Különdíj

Pataki Gergely

AKUSZTIKUS FORGALOMSZÁMLÁLÁS II.

Konzulens: Dr. Kohut József, egyetemi docens

OTDK továbbjutás

**Kiss Tamás
Vajdovich Ádám
Golobicza Dominika**

Villamosmérnöki alkalmazások IV. szekció

2018. november 14. 14⁴⁵
Budapest III. kerület (Óbuda), Bécsi út 94-96.
C.301 terem

Bírálóbizottság:

Elnök: Dr. Novothny Ferenc, címzetes egyetemi tanár
Tag: Kálnay Gábor, adjunktus
Titkár: Jakobovits Szilvia, hallgató

I. helyezés

Csergő Vilmos Ákos

NAPELEMEK MARADÉKHŐJÉNEK HASZNOSÍTÁSA SEEBECK-
EFFEKTUS SEGÍTSÉGÉVEL

Konzulensek: Hörömpöli Balázs, tanársegéd
Dr. Rácz Ervin, egyetemi docens

II. helyezés

Kis Bálint

FESTÉKÉRZÉKENYÍTETT NAPELEM CELLA VILLAMOS
JELLEGGÖRBEINEK KÍSÉRLETI VIZSGÁLATA A MESTERSÉGES
MEGVILÁGÍTÁS TÍPUSÁNAK ÉS SPEKTRUMÁNAK FÜGGVÉNYÉBEN

Konzulensek: Dr. Rácz Ervin, egyetemi docens
Hörömpöli Balázs, tanársegéd

III. helyezés

Tolnai Pál Tamás

NAPSPEKTRUM MODELLEZÉSE MESTERSÉGES FÉNYFORRÁSOKKAL

Konzulens: Dr. Rácz Ervin, egyetemi docens

Különdíj

Eszes András

ANTENNÁK MODELLEZÉSE

Konzulens: Dr. Maros Dóra, egyetemi docens

OTDK továbbjutás

**Csergő Vilmos Ákos
Kis Bálint
Tolnai Pál Tamás
Eszes András**