

XXXIV. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA
ESZTERHÁZY KÁROLY EGYETEM, TERMÉSZETTUDOMÁNYI KAR
FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA SZEKCIÓ

2019.
EGER

2019.04.23-26.

Szeretettel köszöntjük a résztvevőket!





***Imreh Csanád Emlékérem
Pénzes János, geográfus, Debreceni Egyetem***

Minden tagozat első helyezettje a SAS különdíjában részesül



THE
POWER
TO KNOW.

SAS TANFOLYAMI UTALVÁNY

Vezetéknév Keresztnév

részére, amely az alábbi SAS tanfolyamok egyikének
díjmentes látogatására jogosít

*1. Adatbányászat és gépi tanulás; 2. Biostatisztika;
3. Statisztika; 4. SAS és Open Source integráció a gépi tanulásért*



Regisztráció: 2019. május 17-ig

Tanfolyamok időpontja: 2019. június 12. és július 10. közötti időszakban

<https://support.sas.com/edu/schedules.html?id=14414&ctry=HU>

Kérjük, kövesd a QR kóddal is elérhető weboldalon a részleteket, a képzések tematikáit, a tanfolyamok pontos dátumát. A regisztráció a választott tanfolyam oldaláról indítható. A regisztráció után kapott e-mailre válaszolva, küld el ennek az utalványnak az elektronikus másolatát/fényképét megerősítésül.

Tanfolyam helyszíne: Budapest, pontos cím a regisztráció zárásakor a létszám alapján kerül véglegesítésre.

A tanfolyam piaci értéke nettó 80.000 forint

FiFöMa

SAS Education **Grow with us**

www.sas.com/hungary



XXXIV. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA
ESZTERHÁZY KÁROLY EGYETEM, TERMÉSZETTUDOMÁNYI KAR
FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA SZEKCIÓ

2019.
EGER

2019.04.23-26.

Fizika

Alszekció



Morgan Stanley



Anyagtudomány

I. helyezett

Villy Lajos Péter - SZTE

II. helyezett, Fizika alszekció
prezentációs különdíja

Horváth András - ELTE

Kiemelt Különdíj

Berta Dénes - ELTE

Különdíj

Jáger Gabriella - DE

Zsűri dicséret

Bogár Renátó - OE



Atommagfizika

I. helyezett

Begala Marcell - DE

II. helyezett

Fehérkúti Anna - ELTE

III. helyezett

Szilvási Réka - BME

Különdíj

Juhász Marcell - DE

Zsűri dicséret

Mátyus Zsolt - DE



Elméleti asztrofizika és asztrodinamika

I. helyezett

Gergely Cecília - SZTE

II. helyezett

Kővári Emese - ELTE

Kiemelt Különdíj

Kovács Gábor - ELTE

Különdíj

Stermeczky Zsófia Valéria - ELTE

Zsűri dicséret

Asztalos Balázs - ELTE



Elméleti részecske- és kvantumfizika

I. helyezett

Boldizsár Bálint - ELTE

II. helyezett

Borsi Márton - BME

III. helyezett

Bugár Dávid - ELTE

Különdíj

Szanyi István - ELTE

Zsűri dicséret

Biró László - DE



Galaktikus és extragalaktikus csillagászat

I. helyezett

Kovács Tímea - ELTE

II. helyezett

Zsíros Szanna - SZTE

III. helyezett

Csörnyei Géza - ELTE

Különdíj

Köyves-Tóth Réka - ELTE

Zsúri dicséret

Benke Petra - ELTE



Kísérleti nehézion- és részecskefizika

I. helyezett

Kurgyis Bálint - ELTE

II. helyezett

Pórfy Barnabás - ELTE

Kiemelt Különdíj

Tamás Krisztián - ELTE

Zsűri dicséret

Kurgyis Bálint - ELTE



Klasszikus fizikai problémák

I. helyezett

Kiss Diána - SZTE

II. helyezett

Jánosi Dániel - ELTE

III. helyezett

Kaszás Bálint - ELTE

Különdíj

Nagy Dániel (BME), Szakály Marcell (University of Oxford)

Zsűri dicséret

Kandrai Konrád - BBTE



Nanoszerkezetek

I. helyezett

Plaszkó Noel László - ELTE

II. helyezett

Török Tímea Nóra - BME

III. helyezett

Szentpéteri Bálint - BME

Különdíj

Balogh Nóra - BME

Zsűri dicséret

Szentpéteri Bálint – BME



Naprendszerkutatás és sztelláris asztrofizika

I. helyezett

Seli Bálint - ELTE

II. helyezett

Kalup Csilla - ELTE

Kiemelt Különdíj

Szabó Zsófia Marianna,
Zsidi Gabriell - ELTE

Különdíj

Szabó Zsófia Marianna - ELTE

Zsűri dicséret

Soós Szabolcs - ELTE



Optika

I. helyezett

Holló Csaba Tamás - BME

II. helyezett

Nagy Dávid - SZTE

III. helyezett

Gyökös Réka - BME

Különdíj

Zsiros Ádám - BME

Zsűri dicséret

Hadobás János - BME



Orvosi- és biofizika

I. helyezett

Sztilkovics Milán - PPKE

II. helyezett

Kiss Máté - ELTE

III. helyezett

Király Bálint - BME

III. helyezett

Grajzel Dániel - ELTE

Különdíj

Gyenge Ákos, Sipos Bence - BME

Zsűri dicséret

Kelemen Ádám András - ELTE



Statisztikus- és plazmafizika

I. helyezett

Asztalos Bogdán - ELTE

II. helyezett

Tamás Gábor - BME

III. helyezett

Horváth Benedek - ELTE

Különdíj

Kelemen Szabolcs - BBTE

Zsűri dicséret

Boguszlavszkij Gergely - BME



Szilárdtestfizika

I. helyezett

Kocsis Mátyás - BME

II. helyezett

Frank György - BME

Kiemelt Különdíj

Pataki Dávid - BME

Különdíj

Kedves Máté - BME

Zsűri dicséret

Németh Róbert - ELTE



XXXIV. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA
ESZTERHÁZY KÁROLY EGYETEM, TERMÉSZETTUDOMÁNYI KAR
FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA SZEKCIÓ

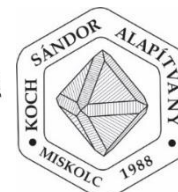
2019.
EGER

2019.04.23-26.

Középiskolások tagozatok



Morgan Stanley



Matematika

Mészáros Anna	Fazekas Mihály Gimnázium
Draskovits Mátyás	Bencés Gimnázium
Hoffmann Balázs	Dobó István Gimnázium
Horváth Zsombor	Bencés Gimnázium
Kerekes Anna	Fazekas Mihály Gimnázium
Matolcsi Dávid	Fazekas Mihály Gimnázium
Szabó Kristóf	Fazekas Mihály Gimnázium
Tóth-Rohonyi Iván	Fazekas Mihály Gimnázium
Tóth-Salamon Csaba – Jakus Donát	Bencés Gimnázium

Fizika

Bondor Jusstina – Kovács Eszter	Szlovákia
Dila Csongor	Kempelen Farkas Gimnázium
Hervay Bence - Barna Attila	Fazekas Mihály Gimnázium
Kiss Bálint –Lakatos Erik Fülöp	Fazekas Mihály Gimnázium
Kiss István –Ferencz Levente	VIII. Kerületi Vörösmarty Mihály Gimnázium
Macalik Borbála – Szentgyörgyi Anna	Apáczai Csere János Elméleti Líceum
Pálfy Vince – Tükör Áron	Szlovákia
Simon-Zsók Anett	Székely Mikó Kollégium
Szathmári Hunor – Businszki László – Antók Zerind Ágost	VIII. Kerületi Vörösmarty Mihály Gimnázium
Ungvári Gábor	Fazekas Mihály Gimnázium
Garai Máté	VI. Kerületi Kölcsey Ferenc Gimnázium

Földtudományok

Röhberg Melinda	Energetikai Szakgimnázium és Kollégium
Berecz Antónia	Mezőkövesdi Szent László Gimnáziuma, Közgazdasági Szakgimnáziuma és Kollégiuma
Bíró Simon – Herceg Olivér	I. Béla Gimnázium, Kollégium és Általános Iskola
Farkas Balázs András – Fodor Péter	Herman Ottó Gimnázium
Farkas Réka – Gyenes Iván	Herman Ottó Gimnázium
Halter Luca Róza	Táncsics Mihály Gimnázium, Szakgimnázium és Kollégium
Hohl Zsófia – Polefkó Andrea – Fritz Petra	Árpád-házi Szent Erzsébet Gimnázium, Óvoda és Általános Iskola
Mukus Gábor	Dobó István Gimnázium
Németh Lizett – Alman Gergő – Zsoldos Maja	Árpád-házi Szent Erzsébet Gimnázium, Óvoda és Általános Iskola
Rónai Bálint – Fáy Szilárd	Pécsi Tudományegyetem Gyakorló Általános Iskola, Gimnázium és Óvoda

Vizuális tudomány

Ballása Nikolett	I. Béla Gimnázium, Kollégium és Általános Iskola
Csákvári Dávid	I. Béla Gimnázium, Kollégium és Általános Iskola
Deák Dávid	Tömörkény István Gimnázium és Művészeti Szakgimnázium
Drinóczi Milán	I. Béla Gimnázium, Kollégium és Általános Iskola
Herceg Olivér	I. Béla Gimnázium, Kollégium és Általános Iskola
Lázár Endre	Mezőkövesdi Szent László Gimnáziuma, Közgazdasági Szakgimnáziuma és Kollégiuma
Lázár Endre	Mezőkövesdi Szent László Gimnáziuma, Közgazdasági Szakgimnáziuma és Kollégiuma
Lenner Luca	Berzsenyi Dániel Gimnázium
Szabó Dániel Dénes	Medgyessy Ferenc Gimnázium és Művészeti Szakgimnázium
Szilhalmi Bendegúz	I. Kerületi Szilágyi Erzsébet Gimnázium
Takács Zita – Pengő János	Tömörkény István Gimnázium és Művészeti Szakgimnázium

TEHETSÉGÚTLEVÉL 6.

Szeretettel köszöntjük
a Tudományról Diákoknak Kíváncsiságból
Tehetségútlevelel a felsőoktatásba programunk
résztevőit az Eszterházy Károly Egyetemen!

ROMA
Szakkollégium



EFOP-3.4.1-15-2015-00003

PéldaKép-p Szakmai Program (Kapcsolatépítés, Kutatás, Hálózatosodás és Társadalmi felelősségvállalás) az Egri Roma Szakkollégium tagjainak munkájával



SZÉCHENYI 2020

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

XXXIV. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA
ESZTERHÁZY KÁROLY EGYETEM, TERMÉSZETTUDOMÁNYI KAR
FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA SZEKCIÓ

2019.
EGER

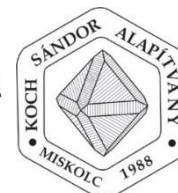
2019.04.23-26.

Földtudományok

Alszekció



Morgan Stanley



A környezettudomány földtudományi alkalmazásai

I. helyezett, Földtudomány

Prezentációs díj

Gergely Virág - DE

II. helyezett

Sipeki Lilla - ME

III. helyezett

Tóth Olívia – II. RFKMF

Zsűri dicséret, Junior díj

Botos Krisztián - Energetikai
Szakgimnázium és Kollégium Paks

Junior díj

Németh Virág Alexandra –

Lovassy László Gimnázium



Alkalmazott klimatológia

A Magyar Meteorológiai Társaság
támogatásával I. helyezett

Mitre Zoltán - EKE

II. helyezett

Simon Csilla - ELTE

Kiemelt különdíj

Bali Gergely – ELTE

Junior díj

Fritz Petra, Szebenyi Renáta –

Árpádházi Szent Erzsébet Gimnázium

Zsűri dicsérete

Valerie Angela Jebiwot Amukoe

Wendo – ME



Ásványtan

Örökbecfogadó: Koch Sándor Alapítvány

I. helyezett

Molnár Zsombor - ELTE

II. helyezett

Kovács Alex - PTE

III. helyezett

Majoros Livia – ME

Zsűri dicsérete

Rába István – ELTE

Zsűri dicsérete

Balassa Csilla – ME



Elméleti meteorológia

A Magyar Meteorológiai Társaság
támogatásával I. helyezett és
publikációs díjas

Topál Dániel – ELTE

II. helyezett

Dávid Réka Ágnes - ELTE

Kiemelt különdíj

Komjáti Kornél – ELTE

Junior díj

Henzel Dániel – Marianun Egyházi
Iskolaközpont

Zsűri dicsérete

Varga Ákos János - ELTE



Felszín-és szerkezetfejlődés

I. helyezett, Pro Scientia díj
Oravecz Éva – ELTE

II. helyezett
Vágó Csaba - ELTE

III. helyezett
Farkas Beáta - PTE

Különdíj, MHT
Czomba Péter – NYE



Földtudományi alkalmazások

I. helyezett

Erdélyi Dániel – ELTE

II. helyezett

Gresina Fruzsina - ELTE

III. helyezett

Szabó Zoltán - ELTE

Junior díj, Közönség prezentációs díj,
MFT díj

Rappay Bence Zsolt – Szekszárdi I.
Béla Gimnázium

Junior díj, MFT díj

Domokos Anna – Magyar-Angol
Kéttannyelvű Gimnázium



Geoinformatika

Örökbefogadó: Lechner Tudásközpont

I. helyezett

Pacskó Vivien – ELTE

II. helyezett

Abriha Dávid - DE

Kiemelet különdíj

Hadobás Ádám - ME

Kiemelt Különdíj

Horányi Viktória, Németh Gergő - PTE

Különdíj

Balogh Szabolcs - EKE



Hidrogeológia, hidrológia

I. helyezett, Heves Megyei Vízmű
jutalma Markó Ábel – ELTE

II. helyezett

Nyéki Eszter - ELTE

Kiemelet különdíj Hantken Alapítvány,
MHT könyvjutalma

Gábor Ibolya, Szopos Noémi-Mária -
BBTE

Külföldi, MBFSZ felajánlásával

Pánczél Emese - ELTE

Junior díj

Doma Enikő, Papp Attila, Varga Lilla -
Fehérgyarmati Deák Ferenc Gimnázium és
Kollégium



Közettan, geokémia

I. helyezett

Kővágó Ákos – ELTE

II. helyezett

Halász Noémi - SZTE

III. helyezett

Gelencsér Orsolya - ELTE

Különdíj

Rezes Dániel - ELTE

Zsűri dicséret

Miklós Dóra Georgina - ELTE



Őslénytan

I. helyezett

Gyökeres Imre – DE

II. helyezett

Horváth Krisztián - ELTE

Kiemelt különdíj Hantken Alapítvány
felajánlásával

Cser Ádám - ELTE

Küöldíj

Kostka Zsófia - ELTE



Gazdaságföldrajz

I. helyezett

Fábry Katalin, Péteri Viktória - ELTE

II. helyezett

Papp Luca Sára - ELTE

III. helyezett

Uhljár Péter - ELTE

Különdíj

Kovács Bence - ELTE

Zsűri dicséret

Lovász Csaba Máté, Uhljár Péter -
ELTE



Népszerűföldrajz

I. helyezett

Simon Réka - ELTE

II. helyezett, DOSZ díj

Gracsek Alexandra - SZTE

III. helyezett

Bihari Kitti – II. RFKMF

Különdíj

Bertyák Bence - EKE

Zsűri dicséret

Szuhányi Réka - ELTE



Településföldrajz

I. helyezett, HKIK legjobb Heves
megyei hallgató díja

Tuza Benedek - ELTE
II. helyezett

Varga Virág - BCE

Kiemelt Különdíj
Csiszár Zsófia - PTE

Különdíj
Horváth Gergő - SZTE

Zsűri dicséret
Székely Sándor - ELTE

Zsűri dicséret
Tófalvi Tímea – BBTE



Terület- és településfejlesztés

I. helyezett

Francia Dóra - SZTE

II. helyezett

Enyedi Fruzsina - SZTE

Kiemelt Különdíj

Lovász Virág - PTE

Különdíj

Zsigmond Tibor - PTE

Zsűri dicséret

Veselicz Adél - EKE



Történeti és politikai földrajz

I. helyezett

Ujvári Márton - ELTE

II. helyezett

Bálint Aliz Kamilla

Társadalomföldrajz alszekció
prezentációs díj - BBTE

Kiemelt Különdíj

Orsós György - PTE

Zsűri dicséret

Magyari Mátyás - BBTE



Turizmusföldrajz

I. helyezett

Pál Márton - ELTE

II. helyezett

Izing Máté Antal - SZTE

III. helyezett

Lavaj Marcell, Nagy Ádám, Tóth
László - EKE

Különdíj

Süli Dorottya - SZTE



XXXIV. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA
ESZTERHÁZY KÁROLY EGYETEM, TERMÉSZETTUDOMÁNYI KAR
FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA SZEKCIÓ

2019.
EGER

2019.04.23-26.

Matematika alszekció

Minden tagozat
örökbefogadója a
Morgan Stanley



Morgan Stanley



A matematika alapjai és alkalmazásai

I. helyezett, Nők a tudományért díj

Csuma-Kovács Rita - SZTE

II. helyezett

Varga Péter Tamás - BME

III. helyezett

Gyúró Noémi - ELTE

Különdíj

Benedek Gábor István - SZTE

Zsűri dicséret

Csóka József - BME



Analízis és alkalmazásai

I. helyezett, matematika
alszekció prezentációs díj

Maga Balázs - ELTE

II. helyezett

Csépai András - ELTE

III. helyezett

Grünwald Richárd - DE

Zsűri dicséret

Sagmeister Ádám - ELTE



Gráfelmélet és kombinatorika

I. helyezett

Madarasi Péter - ELTE

II. helyezett

Garamvölgyi Dániel - ELTE

Kiemelt Különdíj

Schwarcz Tamás - ELTE

Különdíj

Ulveczki Balázs - ELTE

Zsűri dicséret

Nagy Kartal Dávid - ELTE



2019.04.23-26.

Egyedi díjak



Morgan Stanley

