

Az ELTE Meteorológiai Tanszék tisztelettel meghívja

a **Meteorológus tehetségnap** rendezvényére



A távolléti rendezvény a MS Teams platformon kerül megrendezésre:  
A [lila linkre](#) kattintva az előadás felülete nyílik meg. Használatához Google Chrome, Edge vagy Opera böngésző szükséges.

A rendezvény ideje: 2020. december 4. (péntek)

*11 óra – 15 óra*

**Kari Meteorológus TDK konferencia**

*15 óra – 16 óra 15 perc*

**Alumni program**

*Minden érdeklődőt szeretettel várunk!*

Dr. habil. Mészáros Róbert  
tszv. egyetemi docens  
ELTE Meteorológiai Tanszék



## Meteorológus tehetségnap

2020. december 4. (péntek) 11 óra – 16 óra 15 perc

A rendezvényre tisztelettel várjuk kollégáinkat, jelenlegi és korábban végzett hallgatóinkat, és az ELTE Meteorológus Alumni közösségét.

### Meteorológus TDK Konferencia (11 óra – 15 óra)

A Kari TDK Konferencia Zsűrije:

Elnök: *Dr. Bartholy Judit*, egyetemi tanár, ELTE Meteorológiai Tanszék,

Tagok:

*Szűcs Mihály*, az Országos Meteorológiai Szolgálat elnökhelyettese  
*Kovács László*, alezredes, szolgálatfőnök-helyettes, MH Geoinformációs Szolgálat  
*Ihász István*, hivatali főtanácsos II., Országos Meteorológiai Szolgálat  
*Dr. Barcza Zoltán*, egyetemi docens, ELTE Meteorológiai Tanszék  
*Dr. Tasnádi Péter*, ny. egyetemi tanár, ELTE Meteorológiai Tanszék

A zsűri javaslata alapján – a lehetőségektől függően – a legjobb szakmai előadói díj birtokosa képviseli a Meteorológus TDK-t a 2021-es Eötvös-napi TDK rendezvényen.

*Az előadások ideje 12 perc, a kérdésekre szánt idő 3 perc.*

*A bemutatott dolgozatok legfeljebb 1/3-a részesülhet helyezésben, további 2 előadás/dolgozat kaphat kiemelt dicséretet.*

### Városi hatások, klimatológia, levegőkörnyezet

11 óra – 12 óra 45 perc.

Levezető elnök: *Varga Ákos János*, PhD hallgató, ELTE Meteorológiai Tanszék

Megnyitó

*Dr. Mészáros Róbert*, tszv. egyetemi docens, ELTE Meteorológiai Tanszék

A következő 150 év elején - tervek és lehetőségek az OMSZ-nál

*Dr. Radics Kornélia*, az OMSZ elnöke

1. *Simon Csilla*, II. éves meteorológus MSc hallgató

Témavezetők: *Dr. Lakatos Mónika*, éghajlati szakértő, Országos Meteorológiai Szolgálat,

*Dr. Kis Anna*, tudományos munkatárs, ELTE Meteorológiai Tanszék

*Hőhullám-osztályozás kidolgozása, tendenciaelemzés*

2. *Juhász Orsolya*, III. éves meteorológia szakirányos földtudományi BSc hallgató

Témavezetők: *Dr. Pongrácz Rita*, egyetemi adjunktus, ELTE Meteorológiai Tanszék

*Dr. Dezső Zsuzsanna*, egyetemi adjunktus, ELTE Meteorológiai Tanszék

*Az időjárási helyzet hatása a városi klímára Budapest XI. kerületében*

3. Szabó Zita, III. éves meteorológia szakirányos földtudományi BSc hallgató  
Témavezető: Dr. Ács Ferenc, egyetemi docens, ELTE Meteorológiai Tanszék  
*Az emberi hőterhelés és hőérzet kapcsolatának vizsgálata egy ruházati index modell alapján*
4. Horváth Krisztina Kitti, I. éves meteorológus MSc hallgató  
Témavezető: Dr. habil. Mészáros Róbert, tszv. egyetemi docens,  
ELTE Meteorológiai Tanszék  
*Levegőminőségi elemzések a SHERPA modellel*
5. Soós Virág, 10. osztály, Kodály Zoltán Magyar Kórusiskola Katolikus Általános Iskola, Gimnázium, Alapfokú Művészeti Iskola és Szakgimnázium  
Témavezetők: Dr. Dezső Zsuzsanna, egyetemi adjunktus, ELTE Meteorológiai Tanszék,  
Tarpay Dorottya, Kodály Zoltán Magyar Kórusiskola Katolikus Általános Iskola, Gimnázium, Alapfokú Művészeti Iskola és Szakgimnázium  
Témabemutató: *Környezeti mérések a Kodály Zoltán Magyar Kórusiskolában*
6. Mikes Márk Zoltán és Vincze Csilla, II. éves meteorológus MSc hallgatók  
Témavezető: Dr. Pieczka Ildikó, egyetemi adjunktus, ELTE Meteorológiai Tanszék  
*A tengerfelszín-hőmérséklet (SST) és a klorofill-A kapcsolatának vizsgálata a 2017-es atlanti hurrikánszezonon keresztül – avagy milyen úton válhat egy órai beadandó feladatból TDK dolgozat?*

Szünet (12 óra 45 perc – 13 óra 20 perc)

### **Agrometeorológia, alkalmazott meteorológia**

Levezető elnök: Varga-Balogh Adrienn, PhD hallgató, ELTE Meteorológiai Tanszék

13 óra 20 perc – 14 óra 45 perc.

7. Incze Dóra, II. éves meteorológus MSc hallgató  
Témavezetők: Dr. Fodor Nándor, osztályvezető Agrártudományi Kutatóközpont, Mezőgazdasági Intézet,  
Dr. habil. Barcza Zoltán, egyetemi docens, ELTE Meteorológiai Tanszék  
*Az evapotranszpiráció becslése a martonvásári liziméter állomás mérései alapján*
8. Bátori Levente, I. éves meteorológus MSc hallgató  
Témavezető: Dr. Kis Anna, tudományos munkatárs, ELTE Meteorológiai Tanszék  
*A hőmérséklet-változás és néhány mezőgazdasági növény termésátlaga közti összefüggések vizsgálata*
9. Kiss Friderika, I. éves meteorológus MSc hallgató  
Témavezető: Dr. habil. Mészáros Róbert, tszv. egyetemi docens,  
ELTE Meteorológiai Tanszék  
Témabemutató: *Meteorológiai mérő- és riasztórendszer telepítése egy mezőgazdasági - bio alma – ültetvényben*

10. *Vincze Csilla*, II. éves meteorológus MSc hallgató

Témavezető: *Dr. Leelőssy Ádám*, egyetemi adjunktus, ELTE Meteorológiai Tanszék  
*Az időjárás hatása a méhek méztermelésére*

11. *Gula Miklós*, I. éves meteorológus MSc hallgató

Témavezető: *Dr. habil. Mészáros Róbert*, tszv. egyetemi docens,  
ELTE Meteorológiai Tanszék

*Troposzférikus ózonszennyezés okozta terméskiesés modellezése kukoricára*

## **Zárszó**

*Kovács László*, alezredes, szolgálatfőnök-helyettes,  
Magyar Honvédség, Geoinformációs Szolgálat

*(Eredményhirdetés az ELTE Meteorológiai Tanszék ALUMNI programján.)*

## **Alumni program (15 óra 00 perc – 16 óra 15 perc)**

Levezető elnök: *Dr. Breuer Hajnalka* egyetemi adjunktus, ELTE Meteorológiai Tanszék

Megnyitó

Néhány gondolat az ELTE Alumni szervezetéről

*Pataky Csilla*, ELTE Alumni központ vezetője

A Meteorológiai Tanszék a COVID Idején, hogy oktatunk és kutatunk.

*Dr. habil. Mészáros Róbert*, tszv. egyetemi docens, ELTE Meteorológiai Tanszék

Doktorandusz előadások

Délvidékről jöttem ...

Negyed évszázad az ELTE Meteorológiai Tanszékén

*Dr. habil. Ács Ferenc*, egyetemi docens, ELTE Meteorológiai Tanszék

*2020. évi Meteorológus TDK Konferencia eredményhirdetése*

Zárszó

*Dr. habil. Dunkel Zoltán*, c. egyetemi tanár, a Magyar Meteorológiai Társaság elnöke

Kötetlen beszélgetés a Teams-ben

