

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 30 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 30 perc

A rendezvényre tisztelettel várjuk kollegáinkat, 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. *Dolgos Emília*, II. éves meteorológus MSc hallgató

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

Témabemutató: *Tervezett zöldfelület-rendszer fejlesztés hatása*

*Budapest városklímájára hőhullám idején*

3. *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*
4. *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*
5. *Horváth Krisztina Kitti*, I. éves meteorológus MSc hallgató  
Témavezető: *Dr. habil. Mészáros Róbert*, tszv. egyetemi docens,  
ELTE Meteorológiai Tanszék  
*Levegőminőségi elemzések a SHERPA modellel*
6. *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

Szünet (13 óra 20 perc – 15 óra)

### **Agrometeorológia, alkalmazott meteorológia**

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

13 óra 20 perc – 14 óra 45 perc.

7. *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?*
8. *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 evapotranszspiráció becslése a martonvásári liziméter állomás mérései alapján*
9. *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*
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 Meteorológia Tanszék  
*Troposzférikus ózonszennyezés okozta termés kiesés 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

