

A Meteorológiai TDK Nyári Iskola programja  
Szigliget, 2014.

– Tervezett program –

<b><i>1. nap</i></b>	<b><i>Kedd</i></b>	
<b>12.00–13.30</b>		Ebéd
<b>13.30–13.40</b>	<b>Bartholy Judit</b> ( <i>ELTE Meteorológiai Tanszék</i> )	A nyári iskola megnyitása, meteorológus képzés az ELTE TTK-n
<b>13.40–14.00</b>	<b>Surján Péter</b> ( <i>ELTE TTK dékánja</i> )	Az ELTE Természettudományi Kar és a természettudományi oktatás helyzete
<b>14.00–14.20</b>	<b>Radics Kornélia</b> ( <i>Országos Meteorológiai Szolgálat elnöke</i> )	Kutatás és operatív szakmai tevékenység az Országos Meteorológiai Szolgálatnál
<b>14.20–14.40</b>	<b>Weidinger Tamás</b> ( <i>ELTE Meteorológiai Tanszék</i> )	A hallgatók részvétele a kutatómunkában itthon és külföldön
<b>14.40–15.00</b>	<b>Soósné Dezső Zsuzsanna,</b> Mona Tamás, Merics Attila, Leelőssy Ádám ( <i>ELTE Meteorológiai Tanszék</i> <i>Országos Meteorológiai Szolgálat</i> )	Milyen idő várható holnap? – Az ELTE Meteorológiai Tanszék szinoptikus meteorológiai laboratóriumában folyó munka bemutatása
<b>15.00–15.20</b>	<b>Kuntár Roland,</b> Molnár Gergely, Kovács Tamás ( <i>meteorológus szakos hallgatók</i> )	Előrejelzési verseny
<b>15.20–15.40</b>		Szünet
<b>15.40–16.00</b>	<b>Horváth Ákos</b> ( <i>Országos Meteorológiai Szolgálat</i> )	Időjárás-veszélyjelzés, balatoni viharjelzés
<b>16.00–16.20</b>	<b>Ihász István</b> ( <i>Országos Meteorológiai Szolgálat</i> )	Az ensemble középtávú előrejelzésekre alapozott kutatások és fejlesztések
<b>16.20–16.40</b>	<b>Szintai Balázs</b> ( <i>Országos Meteorológiai Szolgálat</i> )	AROME modell az Országos Meteorológiai Szolgálatnál: operatív alkalmazás és aktuális fejlesztések
<b>16.40–17.00</b>	<b>Breuer Hajnalka,</b> Mona Tamás ( <i>ELTE Meteorológiai Tanszék</i> )	Amatőr modellezési hibák a WRF használata során
<b>17.00–17.20</b>	<b>Sarkadi Noémi,</b> Geresdi István ( <i>Pécsi Tudományegyetem</i> )	Új lehetőségek a felhőfizikai modellezésben - bin modell
<b>17.20–17.40</b>	<b>Magyari Enikő</b> ( <i>ELTE Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék</i> )	Paleoklimatológia
<b>17.40–20.30</b>		Szabad program, vacsora egyénileg
<b>20.30–21.30</b>	<b>Lente Gábor</b> ( <i>Debreceni Egyetem</i> )	Ózon az irodalomban: tévedések vígjátéka Shakespeare nélkül

22.00- **Leelőssy Ádám** Égi koordinátarendszerek, csillagnézés  
(*ELTE Meteorológiai Tanszék*)

**2. nap Szerda**

8.00–9.00 Reggeli

9.00–9.20 **Kovács László**, alezredes, Előrejelzések készítése a Magyar Honvédségnél  
szolgálatfőnök-helyettes  
(*Magyar Honvédség*  
*Geoinformációs Szolgálat*)

9.20–9.40 **Merics Attila** Meteorológiai előrejelzések a média számára  
(*Országos Meteorológiai Szolgálat*)

9.40–10.00 **Molnár Ákos** A Viharvadászok Egyesülete konvektív  
(*Viharvadászok Egyesülete*) előrejelzései

10.00–10.20 **Bereczki Károly** A jégeső-elhárítás és a jégeső előrejelzés  
(*NEFELA Egyesülés*) problémái

10.20–10.40 Szünet

10.40–11.00 **Lakatos Mónika**, Bihari Zita, Megfigyelt éghajlati tendenciák a Kárpát-  
Szentimrey Tamás, Szalai Sándor régióban  
(*Országos Meteorológiai Szolgálat*,  
*Szent István Egyetem*)

11.00–11.20 **Ács Ferenc**, Skarbit Nóra, Éghajlatváltozás a Pannon-medencében és  
Breuer Hajnalka Európában a XX. században  
(*ELTE Meteorológiai Tanszék*)

11.20–11.40 **Kis Anna**, Sábitz Judit, Nagycsapadékok és aszályok:  
Pongrácz Rita, Bartholy Judit mire számíthatunk?  
(*ELTE Meteorológiai Tanszék*)

11.40–12.00 **Pieczka Ildikó**, Bartholy Judit, Regionális klímamodell-becslések  
Pongrácz Rita, Kelemen Fanni, a Kárpát-medencére  
Kis Anna, André Karolina  
(*ELTE Meteorológiai Tanszék*)

12.00–12.20 **Mesterházy Ildikó**, Ladányi Márta, Agroklimatológiai kockázati tényezők a  
Mészáros Róbert, Pongrácz Rita magyarországi szőlőtermesztésben a XXI.  
(*Budapesti Corvinus Egyetem*, század során  
*ELTE Meteorológiai Tanszék*)

12.20–14.00 Ebéd

14.00–14.20 **Csik András** Meteorológiai adatasszimiláció az Országos  
(*Országos Vízügyi Főigazgatóság*) Vízjelző Szolgálat előrejelző rendszerében

14.20–14.40 **Ferenczi Zita** Légszennyezettség-előrejelzési lehetőségek  
(*Országos Meteorológiai Szolgálat*)

14.40–15.00 **Leelőssy Ádám** Mészáros Róbert, Légszennyezés-meteorológiai kutatások  
Lagzi István László, Ludányi Erika az ELTE Meteorológiai Tanszékén  
Lilla, Kovács Attila, Szabó Zoltán  
(*ELTE Meteorológiai Tanszék*)

15.00–15.20 **Németh Ákos** Humánkomfort előrejelzésének lehetőségei  
(Országos Meteorológiai Szolgálat)

15.40–19.00 Szabad program

19.00–20.30 Vacsora

20.30–21.30 **Nagy Balázs**, Mari László, Kovács József, Nemerkenyi Zsombor, Heiling Zsolt  
(ELTE Természetföldrajzi Tanszék, ELTE Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék, MTA CSFK Földrajztudományi Kutatóintézet, A Földgömb az Expedíciós Kutatásért Alapítvány)

Adatok a magashegyi sivatag felszíne alól – avagy víz és jég a Föld legszárazabb magashegyén, az Ojos del Saladón

### **3. nap Csütörtök**

8.00–9.00 Reggeli

10.00–18.00 Választható programok

1.) Kirándulás autóbusszal Keszthelyre

Délelőtt: szabad program  
Délután: szakmai előadások a Magyar Meteorológiai Társaság Vándorgyűlésén, majd kirándulás a Kis-Balatonhoz

VAGY

2.) Gyalogtúra a Balaton-felvidék tanúhegyeire (Szent György-hegy–Gulács–Badacsony)  
Útközben szakmai előadás:

**Sallee-Kereszturi Barbara**  
(Hegymagas polgármestere, humánökológus)

A teljeskörű naprakész adatkezelés módszerei és prevenciós jelentősége a táj- és természetvédelemre fogékony települések feladatellátásában – az érintett térségek fenntartható fejlődésére való tekintettel