

PROGRAM

A Meteorológiai TDK Nyári Iskola programja *Szigliget, 2014.*

– Tervezett program –

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

2. nap Szerda		
8.00–9.00		Reggeli
9.00–9.20	Kovács László , alezredes, szolgálatfőnök-helyettes (Magyar Honvédség Geoinformációs Szolgálat)	Előrejelzések készítése a Magyar Honvédségnél
9.20–9.40	Merics Attila (Országos Meteorológiai Szolgálat)	Meteorológiai előrejelzések a média számára
9.40–10.00	Molnár Ákos (Viharvadászok Egyesülete)	A Viharvadászok Egyesülete konvektív előrejelzései
10.00–10.20	Bereczki Károly (NEFELA Egyesülés)	A jégeső-elhárítás és a jégeső előrejelzés problémái
10.20–10.40		Szünet
10.40–11.00	Magyari Enikő (ELTE Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék)	Paleoklimatológia
11.00–11.20	Lakatos Mónika , Bihari Zita, Szentimrey Tamás, Szalai Sándor (Országos Meteorológiai Szolgálat, Szent István Egyetem)	Megfigyelt éghajlati tendenciák a Kárpát- régióban
11.20–11.40	Ács Ferenc , Skarbit Nóra, Breuer Hajnalka (ELTE Meteorológiai Tanszék)	Éghajlatváltozás a Pannon-medencében és Európában a XX. században
11.40–12.00	Kis Anna , Sábitz Judit, Pongrácz Rita, Bartholy Judit (ELTE Meteorológiai Tanszék)	Nagycsapadékok és aszályok: mire számíthatunk?
12.00–12.20	Pieczka Ildikó , Bartholy Judit, Pongrácz Rita, Kelemen Fanni, Kis Anna, André Karolina (ELTE Meteorológiai Tanszék)	Regionális klímamodell-becslések a Kárpát-medencére
12.20–12.40	Mesterházy Ildikó , Ladányi Márta, Mészáros Róbert, Pongrácz Rita (Budapesti Corvinus Egyetem, ELTE Meteorológiai Tanszék)	Agroklimatológiai kockázati tényezők a magyarországi szőlőtermesztésben a XXI. század során
12.40–14.00		Ebéd
14.00–14.20	Csík András (Országos Vízügyi Főigazgatóság)	Meteorológiai adatasszimiláció az Országos Vízjelző Szolgálat előrejelző rendszerében
14.20–14.40	Ferenczi Zita (Országos Meteorológiai Szolgálat)	Légszennyezettség-előrejelzési lehetőségek
14.40–15.00	Leelóssy Ádám Mészáros Róbert, Lagzi István László, Ludányi Erika Lilla, Kovács Attila, Szabó Zoltán (ELTE Meteorológiai Tanszék)	Légszennyezés-meteorológiai kutatások az ELTE Meteorológiai Tanszékén

PROGRAM

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 Expedíciók 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 prevenciók jelentősége a táj- és természetvédelemre fogékony települések feladatellátásában – az érintett térségek fenntartható fejlődésére való tekintettel