

METEOROLÓGIAI KUTATÁSOK ÉS OKTATÁS HAZAI FELSŐOKTATÁSI INTÉZMÉNYEKBEN

*A Meteorológiai TDK 2012. évi
nyári iskola előadásainak összefoglalói*

Weidinger Tamás
A TAMOP program szerepe az ELTE Meteorológiai Tanszék oktatási tevékenységében..... 20

Ács Ferenc, Breuer Hajnalika, Sicskó Nóra, Szécsenyi Zoltán
A biofizikai éghajlat-összeállítások alkalmazása Magyarországon..... 30

Némethy Róbert, Bartholy Judit
Az Eötvös Loránd Tudományegyetem Meteorológiai Tanszék oktatási tevékenysége..... 37

Mika János, Pejtőkné Tari Ilona
Az Eszterházy Károly Főiskola Földrajz Tanszék oktatási és kutató tevékenységének meteorológiai kapcsolódásai..... 42

Nagy Balázs, Mari László, Helling Zsolt
Magyarországi környezetvédelmi monitoring az Ojos del Salado..... 52

Kovács László
A Magyar Meteorológiai Társaság (MÉT) oktatási tevékenysége..... 58

Serey András
A meteorológiai kutatások szerepe a környezetvédelemben..... 65

Bárcza László, Fereneczki Zita
Levegőtisztasági vizsgálatok *ELTE Meteorológiai Tanszék, Budapest*..... 70

Batyán Zsolt
Új kihívások a repülésmeteorológia kutatásában a Nemzeti Közvetlen Egyetemen..... 75

Egyetemi Meteorológiai Füzetek
No. 24.

SZTE Klebelsberg Könyvtár



J001016006



Szerkesztők:

PONGRÁCZ RITA, MÉSZÁROS RÓBERT, DOBOR LAURA és KELEMEN FANNI

A kiadásért felel:

BARTHOLY JUDIT tszv. egyetemi tanár

Nyomdai kivitelezés:

Pátria Nyomda Zrt.

ISSN 0865-7920

ISBN 978-963-284-186-1

Kiadja:

ELTE METEOROLÓGIAI TANSZÉK, 1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/A.

Köszönetnyilvánítás:

A Meteorológus TDK nyári iskoláját, e kiadvány megjelenését támogatta a Nemzeti Tehetség Program NTP-TDK-11B-0047 pályázata, valamint az Európai Unió és az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával az „Európai Léptékkal a Tudásért”, ELTE-TÁMOP-4.2.1/B-09/1/KMR-2010-0003 pályázat.

Készült 150 példányban

Budapest, 2012.

X 168821

Előszó	5
A 2012. évi Meteorológiai TDK nyári iskola programja	6
Bartholy Judit, Pongrácz Rita Regionális éghajlatváltozás – modelleredmények elemzése a Kárpát-medence társaságára.....	9
Práger Tamás A globális légkör és a világóceán mozgásai	16
Weidinger Tamás A TÁMOP program szerepe az ELTE Meteorológiai Tanszék oktatási és kutatási tevékenységében.....	22
Ács Ferenc, Breuer Hajnalka, Skarbit Nóra, Szelepcsényi Zoltán A biofizikai éghajlat-osztályozások alkalmazása Magyarországon	30
Mészáros Róbert, Bartholy Judit Az Eötvös Loránd Tudományegyetem Meteorológiai Tanszék oktatási tevékenysége	37
Mika János, Pajtókné Tari Ilona Az Eszterházy Károly Főiskola Földrajz Tanszéke oktatási és kutatási tevékenységének meteorológiai kapcsolódásai	43
Nagy Balázs, Mari László, Heiling Zsolt Magashegyi környezetváltozás-monitoring az Ojos del Saladón (6893 m): méréssorozat – kezdet és kilátások.....	50
Kovács László Meteorológus hallgatók és előrejelzők képzése, továbbképzése az MH Geoinformációs Szolgálatnál	55
Radics Kornélia, Czender Csilla, Hadobács Katalin, Péliné Németh Csilla, Seres András Tamás Alkalmazott meteorológiai kutatások az MH Geoinformációs Szolgálatnál.....	61
Dunkel Zoltán A nemzeti meteorológiai intézet szerepe a hazai és nemzetközi meteorológiai biztosításban	67
Haszpra László, Ferenczi Zita Levegőkörnyezeti vizsgálatok az Országos Meteorológiai Szolgálatnál.....	79
Bottyán Zsolt Új kihívások a repülésmeteorológia kutatásában a Nemzeti Közszolgálati Egyetemen – „A pilóta nélküli repülőeszközök (UAVs) komplex meteorológiai támogatásának kidolgozása” projekt.....	85

Szegedi Sándor, Bíróné Kircsi Andrea Klimatológiai kutatások a Debreceni Egyetem Meteorológiai Tanszékén.....	93
Bíróné Kircsi Andrea A meteorológia oktatás helyzete a Debreceni Egyetemen.....	99
Unger János, Gál Tamás Meteorológiai-klimatológiai témakörök az SZTE képzéseiben.....	105
Gál Tamás, Unger János Aktuális meteorológiai-klimatológiai kutatási témák az SZTE Éghajlattani és Tájföldrajzi Tanszékén.....	111
Tar Károly A meteorológia oktatása és kutatása a Nyíregyházi Főiskola Turizmus és Földrajztudományi Intézetében.....	117
Drüszler Áron Meteorológiai témakörök a Nyugat-magyarországi Egyetem Erdőmérnöki Karán ..	123
Rázi András, Erdődiné Molnár Zsófia, Kovács Attila Viharjelzés a Tisza-tavon.....	130
Anda Angéla Aktualitások a Pannon Egyetem Georgikon Karának Meteorológia és Vízgazdálkodás Tanszékén folytatott oktatásról és kutatásról.....	136
Varga Zoltán Meteorológiai kutatások és oktatás a Nyugat-magyarországi Egyetem Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Karán	140
Az Egyetemi Meteorológiai Füzetek eddig megjelent kiadványai	146