



HUNGAROMET Nyári gyakorlat
2024. július 1.

HUNGAROMET NYÁRI GYAKORLAT



Tartalom

Bemutató

A HungaroMet története dióhéjban

A HungaroMet fő tevékenységi körei

A HungaroMet szervezeti felépítése

A HungaroMet és a Meteorológiai Tanszék kapcsolata

A HungaroMetbeli munkatársak (hétfő-kedd, csütörtök)



1. Bordi Sára (bordi.s@met.hu) IV. em. 402.



2. Csonka Tamás (csonka.t@met.hu) II. em. 210.



3. Dobi Ildikó (dobi.i@met.hu) II. em. 224.



4. Dobi Bálint (dobi.b@met.hu) II. em. 210.



5. Gaál Áron (gaal.a@met.hu) II. em. 223.



6. Horváth Krisztina (horvath.k@met.hu) IV. em 403.



7. Ihász István (ihasz.i@met.hu) fsz 30.



8. Kocsis Zsófia (kocsis.zs@met.hu) fsz 26.



9. Németh Csilla (nemeth.cs@met.hu) II. em. 223.



10. Selmeczi Pál (selmeczi.p@met.hu) II. em. 210.



11. Simon Gergő (simon.g@met.hu) II. em 215.



12. Sütő Attila (suto.a@met.hu) II. em. 210.



13. Szentes Olivér (szentes.o@met.hu) II. em. 226.



14. Szépszó Gabriella (szepszo.g@met.hu) II. em 209.



15. Timár Ágnes (timar.a@met.hu) II. em. 215.

16. Tóth Boglárka (toth.b@met.hu) II. em. 225.

17. Tölgyesiné Puskás Márta (puskas.m@met.hu) fsz 28.

18. Vaszkó András (vaszko.a@met.hu) II. em. 215.



1. Klímamodellezés



2. Veszélyjelzés



3. Nemzetközi kapcsolatok



4. A klíma változás e.ü hatásai



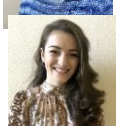
5. Előrejelzés



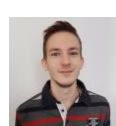
6. Emissziós leltárak



7. ECMWF & mentor



8. Műholdmeteorológia



9. Torony

10. Éghajlati sérülékenység

11. TV stúdió

12. Éghajlati sérülékenység

13. Statisztikus klimatológia

14. Rövidtávú modellezés

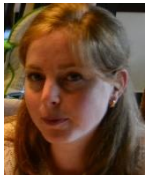
15. Repülésmeteorológia

16. Verifikáció

17. Könyvtár

18. Előrejelzés

A HungaroMetbeli munkatársak (szerda, **péntek**)



19. Cséke Dóra (cseke.d@met.hu)



20. Galgóczy Kálmán (galgoczy.k@met.hu)



21. Hadvári Marianna (hadvári.m@met.hu)



22. Horváth Ákos (Siófok) (horvath.a@met.hu)



23. Ihász István



24. Kálmán Imre (kalman.i@met.hu)



25. Kordás Nóra (kordas.n@met.hu)



26. Machon Attila (machon.a@met.hu)



27. Mikó Róbert (miko.r@met.hu)



28. Nagy József (nagy.j@met.hu)



29. Szilágyi Eszter (Siófok) (szilagyi.e@met.hu)

30. Szini Hajnalka (szini.h@met.hu)

31. Varga Bálint (varga.b@met.hu)



19. Radarhálózat, radar produktumok



20. Repülésmeteorológia a gyakorlatban



21. Autoszondázó



22. Viharjelzés



23. kisérő/mentor



24. Cseppspektrum mérés



25. Adatellenőrzés

26. Levegőkörnyezet

27. Kalibráló laboratórium

28. Földfelszíni mérések

29. Viharjelzés

30. Felhőalpmérés

31. Villámlokalizáció

A HungaroMet története dióhéjban

1870: alapítva (három fős létszám)

1890: operatív előrejelzés
ig. Konkoly T-M: 1890-1910

1920: Trianon utáni újjászervezés

1934: balatoni viharjelzés (90 éve!!!)

1950-1973: igazgató: Dési Frigyes

1970: OMSZ (három intézettel)

1991-2005: elnök: Mersich Iván

1990-es évek: erős modernizáció

1994: ECMWF társult tagság (30 éve!!!)

1999: EUMETSAT társult tagság (25 éve!!!)

2024: HungaroMet Zrt

1896: Időjárás folyóirat



1925: Magyar Meteorológiai Társaság

1945: ELTE Meteorológiai Tanszék

1950: WMO



1961: meteorológiai múholdak

1975: ECMWF



1978: megújult meteorológus képzés

1986: EUMETSAT



1991: ALADIN együttműködés

2006: 2009/2011 - kétszintű képzés

A HungaroMet fő tevékenységi körei

<http://www.met.hu/rolunk/tevekenysegek/>

Alaptevékenységek



Meteorológiai Adattár



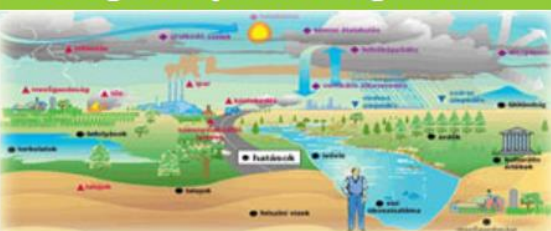
Időjárás-előrejelzés



Regionális időjárás modellek



Levegőkörnyezeti vizsgálatok



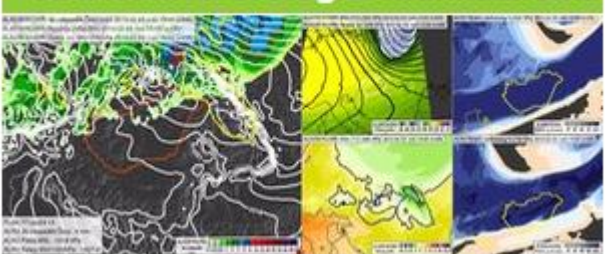
Levegőtisztaság-védelem



ECMWF modellek alkalmazása



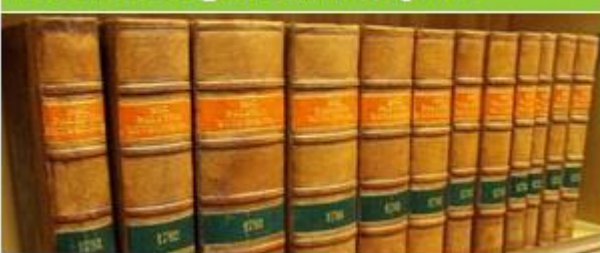
HAWK meteorológiai munkaállomá



Klíamamodellzés



Meteorológiai szakkönyvtár



Műholdmeteorológia

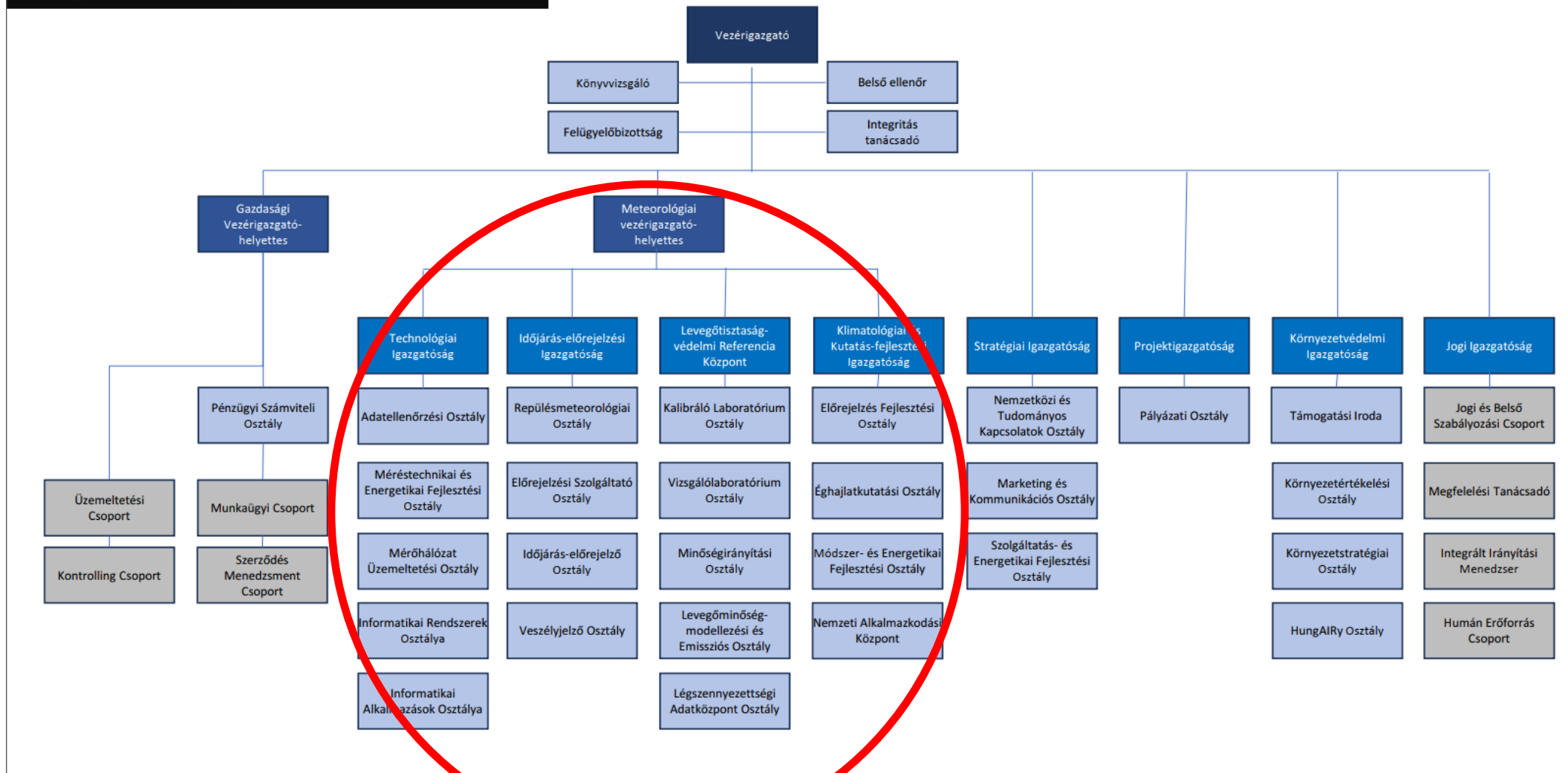


Meteorológiai múzeum



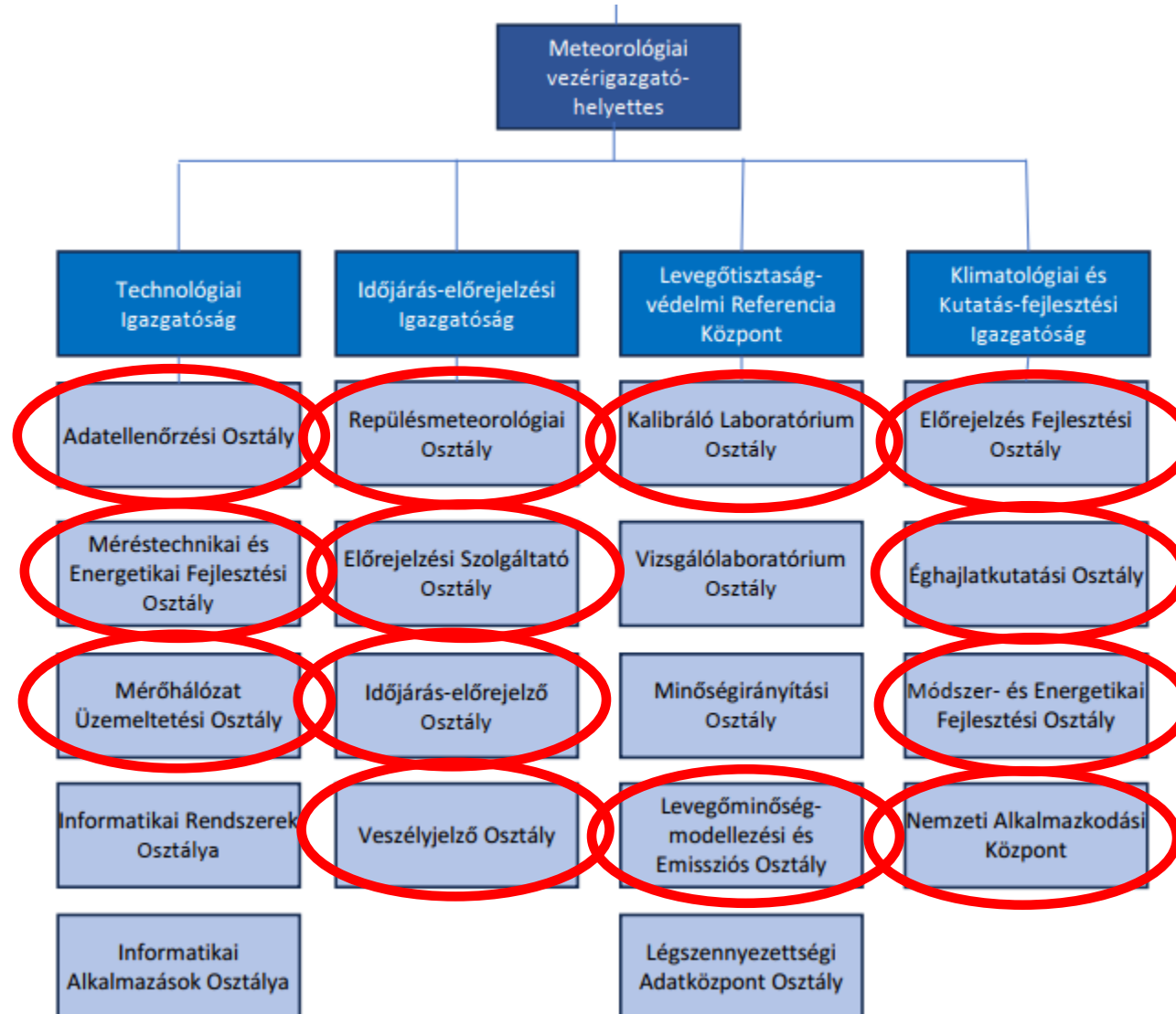
Szervezeti struktúra

HungaroMet Nonprofit Zrt. Szervezeti ábra



Szervezeti struktúra (2. rész)

a meteorológiai vezérigazgató helyettes felügyelete alatt



A HungaroMet és a Meteorológiai Tanszék kapcsolata



- Oktatási feladatok:
pl. mezoszinoptika, numerikus előrejelzés, stb
- Szakdolgozat és diplomamunka témavezetés
- Adatszolgáltatás szakdolgozat és diplomamunka témákhoz
- Közös kutatások
- Szakmai előadások (MMT: mettars.hu)
- Nyári szakmai gyakorlatok

HungaroMet



Kérdések ?

Hasznos szakmai programot kívánunk!



