

OMSZ nyári szakmai gyakorlat



met.hu

**Budapest, OMSZ
2019. július 8. 09:00**

Tartalom

- **Bemutakozás**
- **Az OMSZ története dióhéjban**
- **Az OMSZ fő tevékenységi körei**
- **Az OMSZ szervezeti felépítése**
- **Az OMSZ és a Meteorológiai Tanszék kapcsolata**

A nyári gyakorlatos hallgatók

1.	Bátori Levente	repülésmeteorológia, előrejelzés, viharvadászat
2.	Bokros Kinga	
3.	Gulyás Áron	repülésmeteorológia, műholdmeteorológia
4.	Horváth Krisztina Kitti	
5.	Horváth Petra	
6.	Kiss Friderika	
7.	Kovács Bence	numerikus időjárás előrejelzés, repülésmeteorológia, biometeorológia
8.	Kőrösi Bálint	
9.	Schmidt Zoltán	
10.	Szegő Judit	szinoptika, extrém időjárási helyzetek előrejelzése
11.	Zempléni Zsuzsanna	időjárás modellezés, repülésmeteorológia

Az OMSZ-beli munkatársak (hétfő-szerda)



1. Bán Beatrix (ban.b@met.hu) IV. em. 404.



2. Bonta Imre (bonta.i@met.hu) II. em. 223.



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



4. Fővényi Attila (fovenyi.a@met.hu) II. em 215.



5. Homolya Emese (homolya.e@met.hu) Bp Lörinc



6. Hodossyné Rétfalvi Rita (hodossy.r@met.hu) III. em 312



7. Ihász István (ihasz.i@met.hu) I. em. 109.



8. Kocsis Zsófia (kocsis.zs@met.hu) fsz 28.



9. Kovácsné Izsák Beatrix (izsak.b@met.hu) II. em. 229.



10. Lábó Eszter (labo.e@met.hu) I. em. 120.



11. Ludányi Erika (ludanyi.e@met.hu) I. em 106.



12. Németh Ákos (nemeth.a@met.hu) II. em. 223.



13. Papp Gabriella (papp.g@met.hu) I. em 114.



14. Szintai Balázs (szintai.b@met.hu) I. em 108.



15. Tölgyesiné Puskás Márta (puskás.m@met.hu) fsz.



16. Üveges Zoltán (uveges.z@met.hu) II. em 215.

17. Z.-Hoffmann Lilla (hoffmann.l@met.hu) II. em 226.

18. Zsebeházi Gabriella (zsebehazi.g@met.hu) IV. em.401.

19. Várkonyi Anikó (varkonyi.a@met.hu) II. em 225.

20. Wantuchné Dobi Ildikó (dobi.i@met.hu) fsz. 3.



1. Klíma modellezés



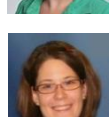
2. Előrejelzés



3. Veszélyjelzés



4. Repülés met.



5. Levegőminőség



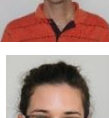
6. ECMWF



7. Informatika



8. Műholdmet.



9. Klimatológia



10. Nemzetközi kapcs.



11. Üvegház gázok

12. Klimatológia

13. Szolgáltatások

14. Reg. modellezés

15. Könyvtár

16. TV stúdió

17. Klimatológia

18. Klíma modellezés

19. Mentor 4

20. Megújulók

Az OMSZ-beli munkatársak (csütörtök-péntek)



21. Csirmaz Kálmán (Bp-Siófok) (csimaz.k@met.hu)

21. Viharjelzés

22. Fekete Dénes (fekete.d@met.hu)



22. Napsugárzás



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

23. Radarok

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



24. Tavi viharjelzés



25. Horváth Gyula (horvath.gy@met.hu)

25. sz. elnökhelyettes

26. Ihász István



26. kíséző/mentor



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

27. Levegőkörnyezet

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



28. Felhőalpmérők



29. Varga Bálint (horvath.a@met.hu)

29. Villámlokalizáció

30. Várkonyi Anikó



30. kíséző/mentor

Az OMSZ története dióhéjban

1870: alapítva (három fős létszám)

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

1920: Trianon utáni újjászervezés

1934: balatoni viharjelzés

1950-1973: igazgató: Dési Frigyes

1970: OMSZ (három intézettel)

1991-2005: elnök: Mersich Iván

1990-es évek: erős modernizáció

1994: ECMWF társult tagság

1999: EUMETSAT társult tagság

1896: Időjárás folyóirat



1925: Magyar Meteorológiai Társaság

1945: ELTE Meteorológiai Tanszék

1950: WMO



1961: meteorológiai műholdak

1975: ECMWF



1978: megújult meteorológus képzés

1986: EUMETSAT



1991: ALADIN együttműködés

2006: 2009/2011 - kétszintű képzés

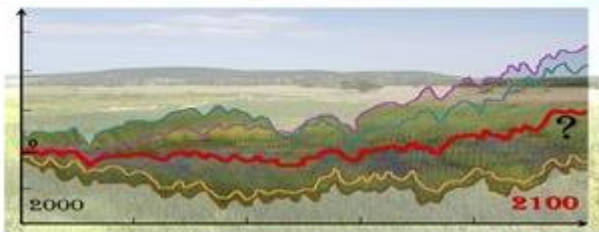
Az OMSZ fő tevékenységi körei

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

▼ OMSZ alaptevékenységei



▼ Klímamodellezés



▼ Időjárás-előrejelzés



▼ Műholdmeteorológia



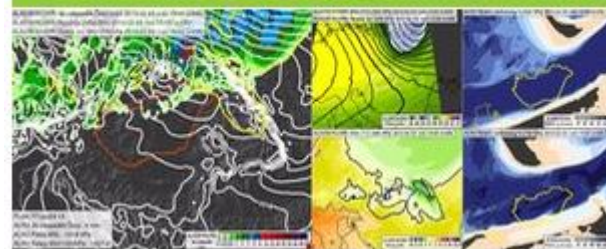
▼ Meteorológiai szakkönyvtár



▼ ECMWF modellek alkalmazása



▼ HAWK meteorológiai munkaállomá

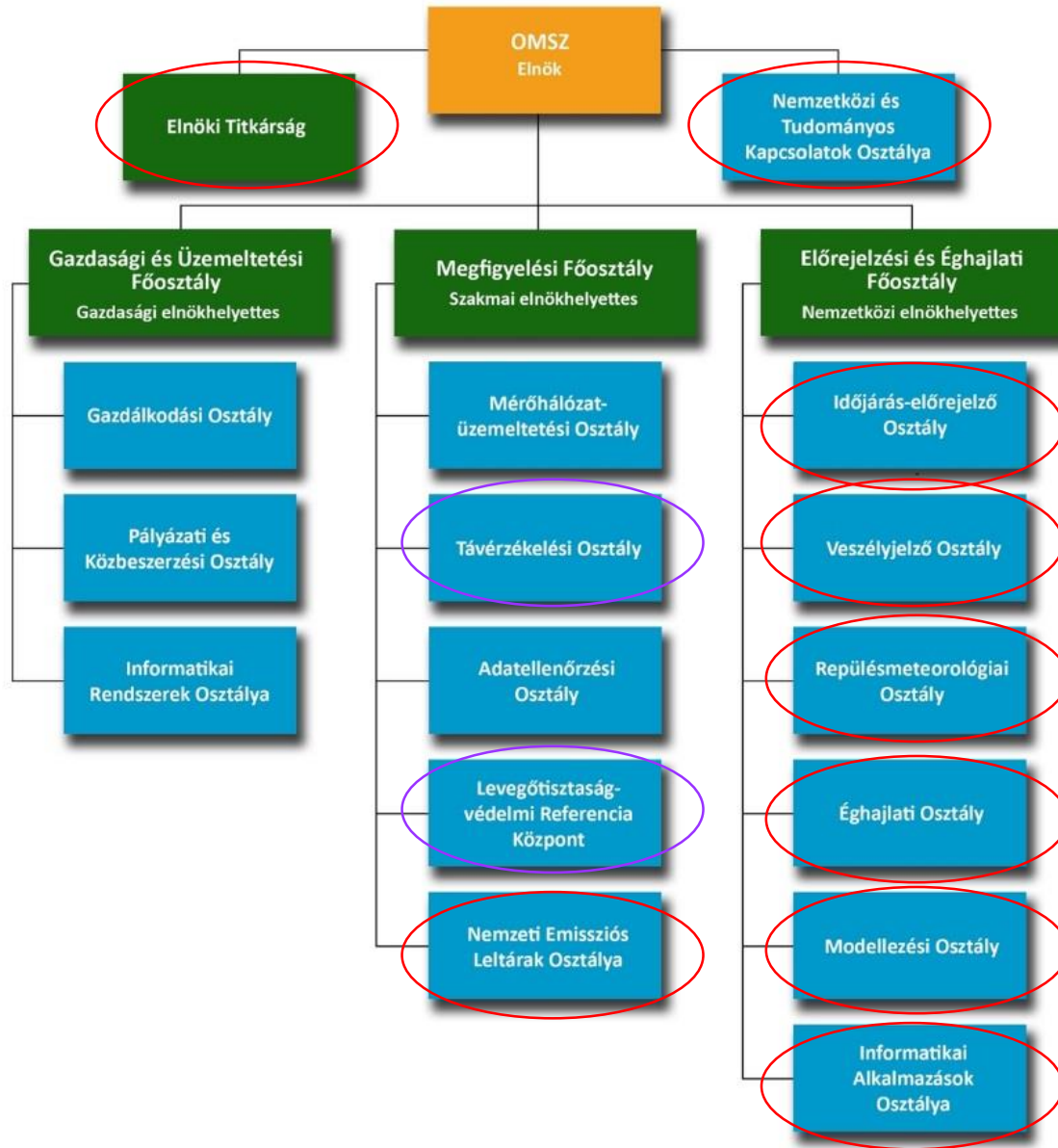


▼ Meteorológiai múzeum



▼ Regionális időjárás modellek





Az OMSZ szervezeti felépítése

hétfő-szerda

csütörtök

Az OMSZ 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



Kérdések ?

Hasznos szakmai programot kívánunk!

