

# **Dévényi Dezső (1948-2009) Emlékezés**

**2019. november 18.**

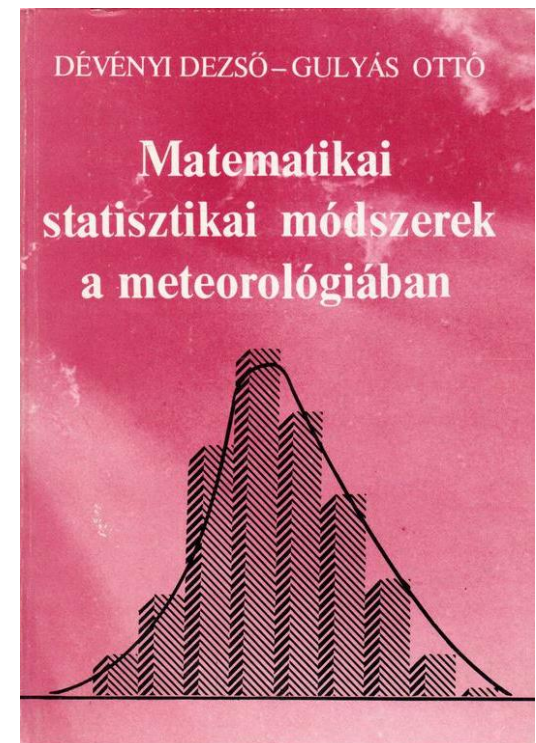


# Dévényi Dezső: néhány életrajzi adat

- 1973: matematika-fizika tanári és meteorológus oklevél, MSs, ELTE
- 1991: MTA kandidátusa („Műholdas adatok alkalmazása a meteorológiai mezők objektív analízisében”) → PhD (1996, ELTE)
- 1996: ELTE, doktori habilitáció
- Három időszak Boulder-ben (Colorado, USA): 1991-1993, 1995-1999, 2000-2009
- OMSZ: kutató, tudományos titkár, osztályvezető, elnökhelyettes (rövid időre visszajött az ELTE Meteorológiai Tanszékére 1999-2000 körül)
- Külföldi tanulmányutak: Leningrád (Szentpétervár) – 1975-76 (1 év); Phenjan (1985, 1 hónap)

# Dévényi Dezső: szakmai érdeklődés

- 1988: Dévényi-Gulyás: Matematikai statisztikai módszerek a meteorológiában
- Műholdmeteorológia (disszertáció: „Műholdas adatok alkalmazása a meteorológiai mezők objektív analízisében”)
- Sztochasztikus és dinamikus módszerek
- Adatasszimiláció
- **Numerikus prognosztika**



# Dévényi Dezső: numerikus prognosztika

- **Az első numerikus előrejelző modell adaptálása Magyarországon (1988-1991)**
  - **0.9 fok horizontális és 12 szint vertikális felbontás (ECMWF T106L16, ~200km)**
- "Kézi" futtatás az OMSZ BASF 7/61-es számítógépén
  - 04:00: TEMP, SYNOP adatgyűjtés a KEI PC-n
  - 04:10: objektív analízis, p → szigma transzformáció, inicializáció
  - 04:40: a prognosztikai modell futtatása
  - 07:50: szigma → p transzformáció az utófeldolgozáshoz
  - 08:30: adatátvitel a PC hálózatba, grafikus megjelenítés
  - 08:45: hajnali modellfuttatás vége
- Az ALADIN együttműködésben való részvétel kezdeményezése (1991 március)
- ECMWF társult tagság kezdeményezése az OMSZ elnökével (Mersich Iván) közösen (társult tagság 1994-től)

# Dévényi Dezső: az ember

- Szarkasztikus humora volt
- Kerülte a formásokat (öltözködés, viselkedés)
- Elég „zajosan” aludt (legendák a horkolásáról).....
- Rengeteget olvasott, bújta a szakkönyveket (de nem csak azokat, például nagyon szerette a sci-fit), bárhova ment a világban körülnézett a könyvesboltokban
- Korán kelő típus volt és az első kávéval együtt olvasta a matematikai szakkönyveket
- Mindig szentelt időt arra, hogy a volt kollegáival tartsa a kapcsolatot emailen
- Szeretett és tudott is főzni és nagyon szerette a focit (játszott is Keszthelyen!)....



# Dévényi Dezső: halála után

- Emlékülés: 2010 június 21. (volt egy MMT megemlékezés is 2010 őszén)
  - Előadók: Czelnai Rudolf, Radnóti Gábor, Szunyogh István, Stan Benjamin, Ihász István, Horányi András, Tasnádi Péter

- Emlékkötet: 2014



- Dévényi Dezső Numerikus Prognosztikai Emlékérem (2011-től)
  - 2011: Havasi Ágnes
  - 2013: Pieczka Ildikó
  - 2015: Breuer Hajnalka
  - 2017: Szépszó Gabriella
  - 2018: Haszpra Tímea
  - 2019: Torma Csaba

