



**Időjárás és éghajlat:  
az ifjúsággal a holnapért!**

# A jövő meteorológusai

**Meteorológiai Világnap  
2014**



*Alapítva: 1870*

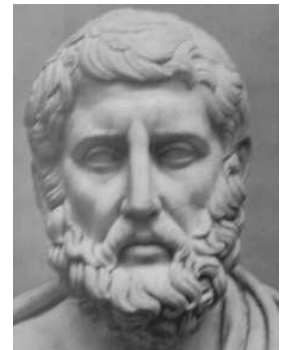


**Enlil** (sumér főisten, i.e. III. évezred) - a „Levegő Ura”



**Zeusz** (antik görög főisten, i.e. I. évezred) – az ég, a villámlás és a mennydörgés istene (egyebek között)

**Empedoklész** (görög, i.e. 490-430?):  
a levegő egyike a négy őselemnek  
(tűz, víz, levegő, föld)







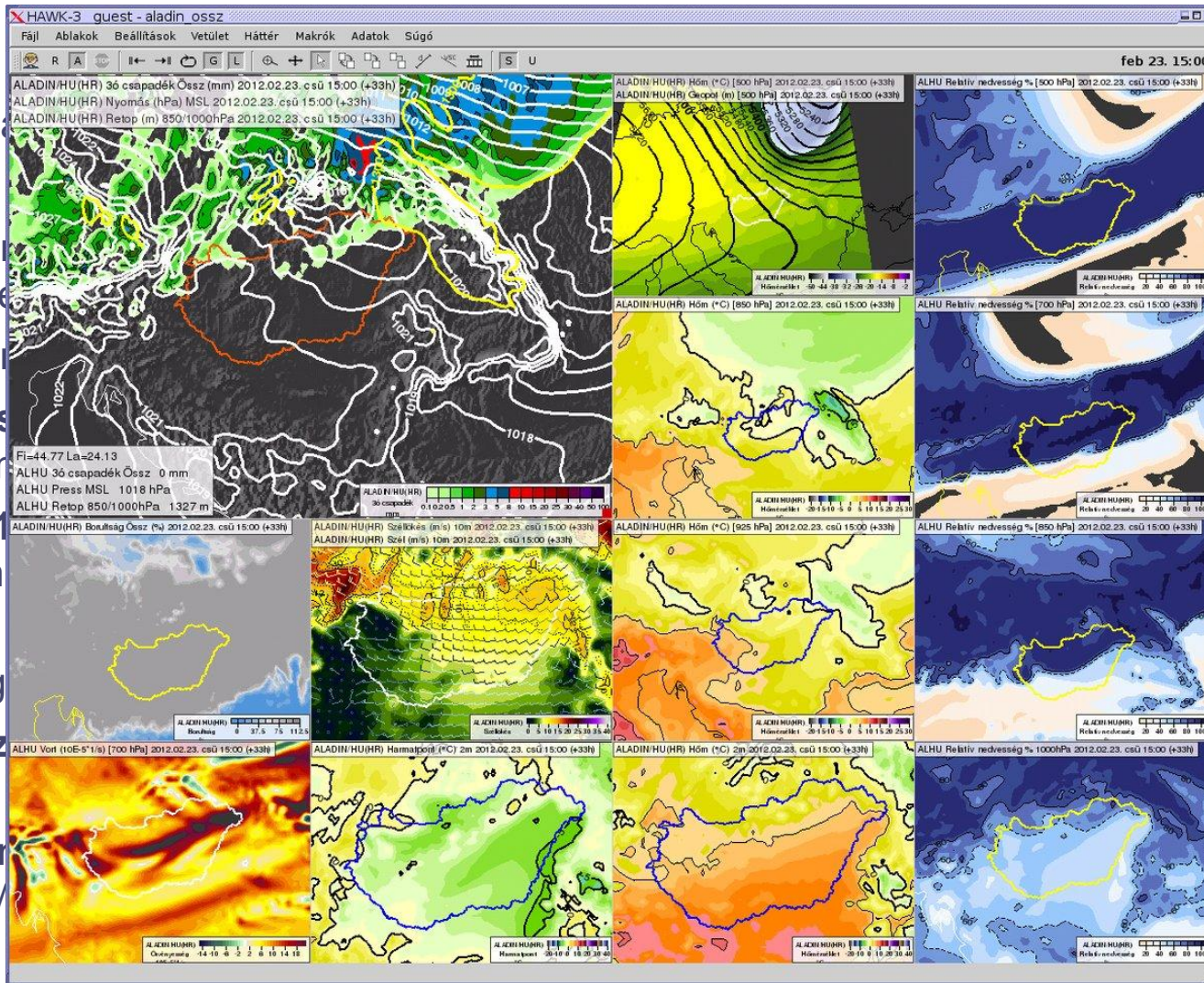








Január  
 ám, ha  
 Január  
 Február  
 az árnyé  
 Február  
 Március  
 zsákbár  
 Május 1  
 egyiken  
 Június  
 esni fog  
 Augusz  
 a tél.  
 Szeptem  
 Szent M

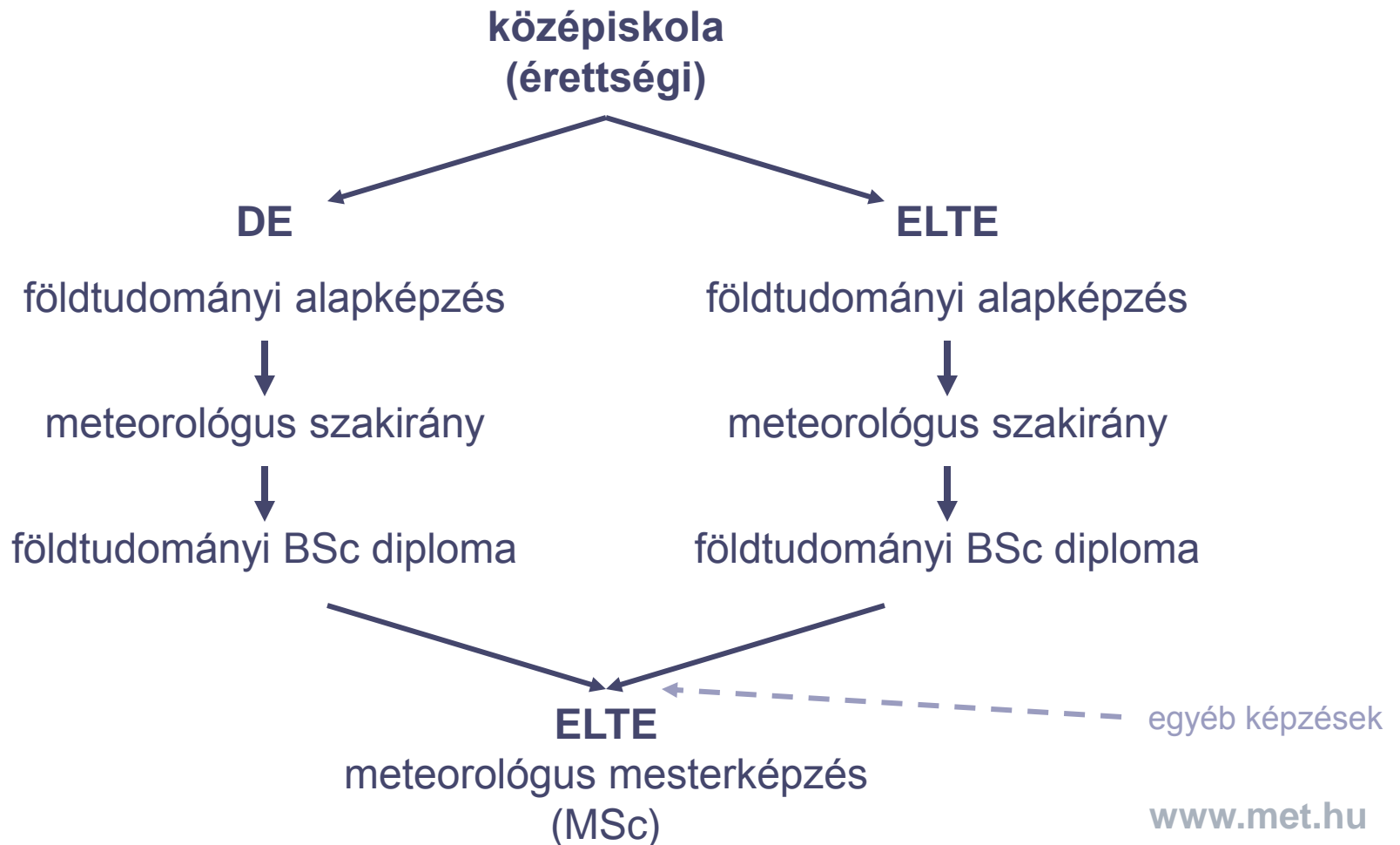


a tél,  
 látja  
 inál.  
 hót  
 pan is  
 ér lesz  
 etkezik.



**Debreceni Egyetem (DE):** földtudományi (met. szakirány) BSc

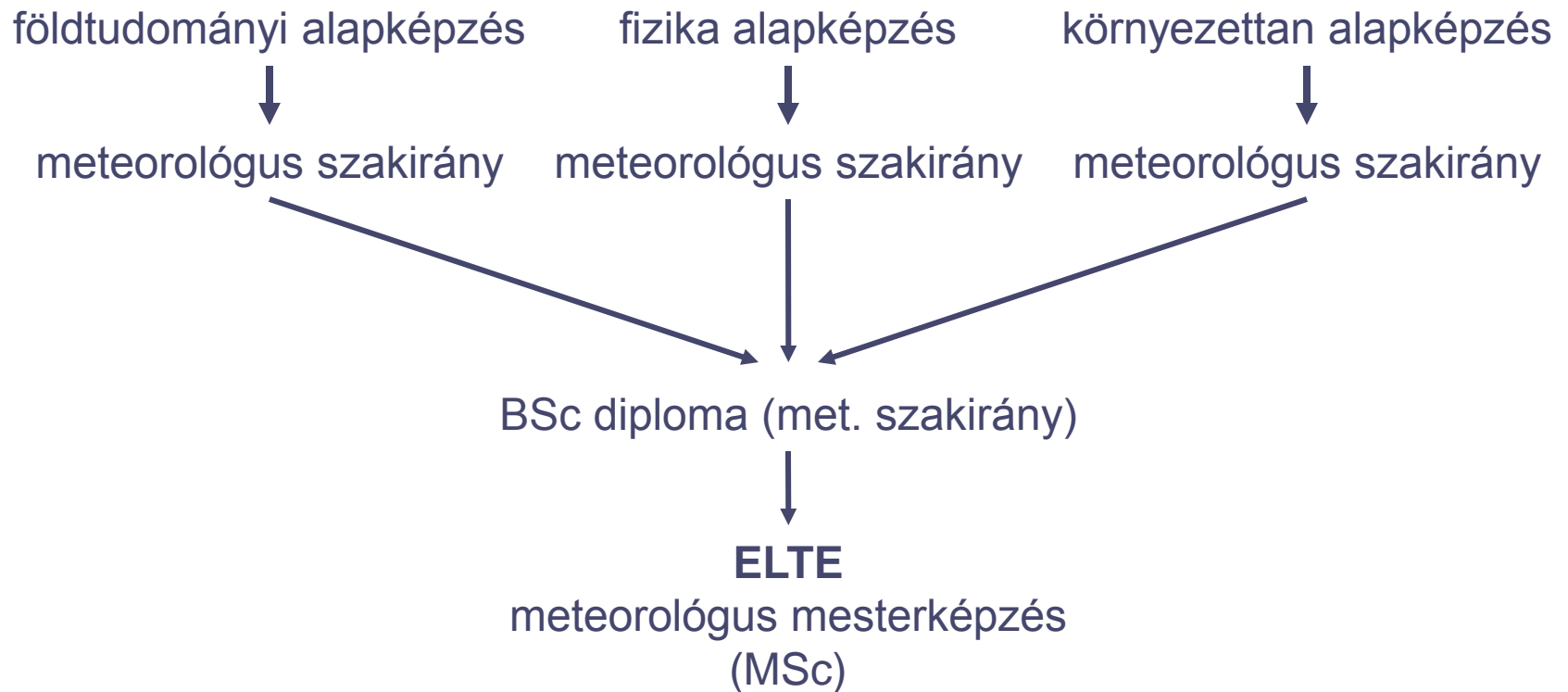
**ELTE:** földtudományi (met. szakirány) BSc, meteorológus MSc, PhD





**Szegedi Tudományegyetem (SZTE):** földtudomány alapszak  
(meteorológus szakirány nincs)

**Eötvös Loránd Tudományegyetem Természettudományi Kar**





**DE**  
Földtudomány BSc



**ELTE**  
Földtudomány BSc



**ELTE**  
Fizika BSc



**ELTE**  
Környezettan BSc



**egyéb** BSc, MSc

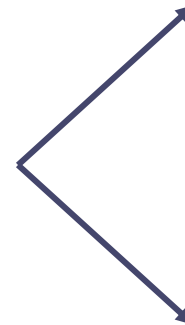


**F  
E  
L  
V  
É  
T  
E  
L  
I  
  
V  
I  
Z  
S  
G  
A**



**ELTE**  
meteorológus  
MSc

éghajlatkutató  
szakirány



időjárás-előrejelző  
szakirány





## **ELTE**

1890-től meteorológia oktatása

1950-től önálló meteorológus képzés (1950-1953: 113 fő)

1960-2002: 2-10 fő/évfolyam (változó képzési rend)

## **DE, ELTE, SZTE**

földtudomány alapképzés: ~300 hallgató/év

## **ELTE**

fizika + környezettan alapképzés: 250-300 hallgató/év

## **DE, ELTE**

BSc képzések, meteorológus szakirány: 30-40 hallgató/év

## **ELTE**

meteorológus MSc: 15-20 hallgató/év



## **Meteorológiai tantárgyak oktatása nem meteorológusok számára:**

- Eötvös Loránd Tudományegyetem
- Debreceni Egyetem
- Szegedi Tudományegyetem
- Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
- Budapesti Corvinus Egyetem
- Pécsi Egyetem
- Pannon Egyetem
- Nyugat-magyarországi Egyetem
- Nyíregyházi Főiskola
- Eszterházy Károly Főiskola
- ....



gyorsan változó  
természeti és társadalmi  
körülmények



megbízhatóbb,  
hosszabb távú  
előrejelzések igénye

gyors éghajlatváltozás



múltbeli ismeretek  
leértékelődése

áltudományok,  
téveszmék terjedése



ismeretterjesztés  
fontossága



chemtrails



napi előrejelzés  
egész évre



„Az éghajlatváltozás átverés!”





## Köszönöm a figyelmet!

**Az egyetemi oktatásra  
vonatkozó információkért  
köszönet illeti Mészáros Róbert  
egyetemi adjunktust (ELTE)**



*Alapítva: 1870*