



Eötvös Loránd Tudományegyetem Földtudományi alapszak tantervi háló

A táblázat a Földtudományi BSc Meteorológia specializáció tantervi hálóját mutatja be. Az egyazon témakörhöz tartozó tárgyak soronként és színek szerint csoportosítva szerepelnek.

1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	5. félév	6. félév
Matematika 1	Matematika 2	Matematika 3	Differenciálegyenletek		Fehér betűvel a kötelező tárgyakat, míg feketével a kötelezően választható tárgyakat jelöltük.
		Vektorszámítás a földtudományokban	Vektorszámítás a meteorológiában		
		Valószínűségszámítás és statisztika	Numerikus módszerek a meteorológiában		
	Fizika 1	Fizika 2	Elektrodinamika	Elméleti mechanika	
			Áramlások fizikája		
Csillagászat	Geoinformatika a meteorológiában	Meteorológiai adatfeldolgozás		Levegőkémia	
Kémia a földtudományokban	Hidrometeorológia	Távérzékelés		Dinamikus meteorológia 1	Dinamikus meteorológia 2
Földfizika	Éghajlat	Általános meteorológia 1	Általános meteorológia 2	Klimatológia	Klimaváltozás
Bevezetés a természetföldrajzba		Szinoptikus meteorológia	Szinoptikus meteorológia	Alkalmazott klimatológia	Mikrometeorológia
Bevezetés a geológiába			Légkörfizika 1	Légkörfizika 2	Környezeti mérések a GLOBE programban
Meteorológia	A Kárpát-medence természetföldrajza	Terepgyakorlat		Évközi és nyári terepgyakorlat	Meteorology in English
Térképismeret	Aktuális meteorológiai kutatások			Szakmai gyakorlat (meteorológia)	Meteorologie auf Deutsch
Mérések és megfigyelések	A meteorológia története			Az időjárás előrejelzése	Szakkolgozati szeminárium