

## FDM1811L: Magyarország éghajlata

1. A Kárpát-medence éghajlatának kialakító tényezői. A medence jelleg.
2. A napsugárzás mennyiségének és időtartamának idő- és térbeli eloszlása Magyarországon.
3. A talaj- és léghőmérséklet idő- és térbeli eloszlása Magyarországon.
4. A levegő nedvességtartalmának (párányomás, relatív nedvesség) idő és térbeli eloszlása Magyarországon.
5. A köd és a felhőzet idő- és térbeli eloszlása.
6. A csapadék idő- és térbeli eloszlása.
7. Zivatarok és jégesők. A téli csapadék (hó, zúzmara).
8. A légnyomás idő- és térbeli eloszlása.
9. A szél sebességének és irányának idő- és térbeli eloszlása.
10. Magyarország éghajlati körzetei (Köppen, Péczely, Trewarta)
11. Az Alföld és a Kisalföld éghajlati jellemzése
12. A Nyugat-magyarországi peremvidék és a Dunántúli dombság éghajlati jellemzése.
13. A Dunántúli középhegység és az Északi középhegység éghajlati jellemzése.
14. A globális felmelegedés várható jellegzetességei és hatásai Magyarországon.

### Irodalom:

Justyák János: Magyarország éghajlata. Kossuth Egyetemi Kiadó, Debrecen, 2002.  
Dr. Péczely György: Éghajlattan. Tankönyvkiadó, Budapest, 1979 (vagy későbbi kiadás).

### Tételek:

#### Magyarország éghajlata

1. A napsugárzás mennyiségének és időtartamának idő- és térbeli eloszlása Magyarországon.
2. A talaj- és léghőmérséklet idő- és térbeli eloszlása Magyarországon.
3. A levegő nedvességtartalmának (párányomás, relatív nedvesség) idő és térbeli eloszlása Magyarországon.
4. A köd és a felhőzet idő- és térbeli eloszlása.
5. A csapadék idő- és térbeli eloszlása.
6. Zivatarok és jégesők. A téli csapadék (hó, zúzmara).
7. A légnyomás idő- és térbeli eloszlása.
8. A szél sebességének és irányának idő- és térbeli eloszlása.
9. Magyarország éghajlati körzetei. Az Alföld és a Kisalföld éghajlati jellemzése
10. A Nyugat-magyarországi peremvidék, a Dunántúli dombság, a Dunántúli középhegység és az Északi középhegység éghajlati jellemzése.