|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tantárgy neve:Magyarország természeti földrajza | **Kódja:**  **LOT\_FD112K2** | **Kreditszáma:**  **2** |
| A tanóra típusa[[1]](#footnote-1): **előadás** és száma: **8 óra/félév** | | |
| A számonkérés módja (koll./gyj./egyéb[[2]](#footnote-2)): **kollokvium** | | |
| A tantárgy tantervi helye (hányadik félév): **3.** | | |
| Előtanulmányi feltételek *(ha vannak)*: **Magyarország természeti földrajza LBT\_FD152G2** | | |
| **Tantárgyleírás**: | | |
| A tantárgy keretében a hallgatók vázlatosan megismerik Magyarország területének geológiai fejlődéstörténetét a prekambriumtól napjainkig, valamint az egyes geológiai korok ősföldrajzi viszonyait, legfontosabb képződményeit, a felszínfejlődés jellegét, annak klimatikus és tektonikai meghatározóit, különös figyelmet fordítva a geomorfológiai inverzió óta lejátszódó felszínalaktani folyamatokra. A továbbiakban erre alapozva képet kapnak a magyarországi középtájak, kistáj-csoportok határairól, földtörténetéről, szerkezetéről, felszínfejlődéséről, morfológiai képéről, éghajlatáról, vízrajzáról, talajairól, növény és állatvilágáról. Mindezen tényezők összefoglaló bemutatása során foglalkozunk az ebből fakadó jelenkori folyamatokról, úgy, mint a földrengések, háttérsugárzás, vulkánkutatás, árvízvédelem, energiatermelés tiszta alternatíváinak természetföldrajzi alapjai.  A gyakorlati kurzus során a hallgatók megismerik a geotényezők – alapkőzet és szerkezet, domborzat, éghajlat, vízrajz, növényzet, állatvilág, talajtakaró – magyarországi jellegzetességeit és kölcsönhatásait, áttekintik a környezet állapotát, a hazai környezet-és természetvédelem legfontosabb feladatait. A félév során elsajátítják a Magyarország kistájtípusainak és vizeinek kiválasztott névanyagát. | | |
| A **3-5** legfontosabb *kötelező,* illetve *ajánlott***irodalom** (jegyzet, tankönyv) felsorolása biblio­gráfiai adatokkal (szerző, cím, kiadás adatai, oldalak, ISBN) | | |
| * Fülöp József : Bevezetés Magyarország geológiájába. Budapest, Akadémiai Kiadó, 1989 * Juhász Árpád : Évmilliók emlékei. Magyarország földtörténete és ásványi kincsei. Budapest, Gondolat, 1983 * Karátson Dávid (főszerk.) : Pannon enciklopédia. Magyarország földje kitekintéssel a Kárpát-medence egészére. Budapest, Kertek 2000 Könyvkiadó, 1997 * Marosi Sándor - Somogyi Sándor (szerk.) : Magyarország kistájainak katasztere 1-2. Budapest, MTA Földrajztudományi Kutató Intézet, 1990 * Martonné Erdős Katalin : Magyarország természeti földrajza 1. Debrecen, Kossuth Egyetemi Kiadó, 2000 * Martonné Erdős Katalin : Magyarország tájföldrajza. Debrecen, Kossuth Egyetemi Kiadó, 2000 | | |
| **Tantárgy felelőse** (*név, beosztás, tud. fokozat*)**: Ruszkai Csaba adjunktus** | | |
| **Tantárgy oktatásába bevont oktató(k),** ha vannak(*név, beosztás, tud. fokozat*)**:**  **Ruszkai Csaba adjunktus** | | |

1. **Ftv. 147. §**  *tanóra:* a tantervben meghatározott tanulmányi követelmények teljesítéséhez oktató személyes közreműködését igénylő foglalkozás (előadás, szeminárium, gyakorlat, konzultáció) [↑](#footnote-ref-1)
2. pl. évközi beszámoló [↑](#footnote-ref-2)