|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tantárgy neve: Óceánok földrajza | **Kódja:****LBT\_FD139K2** | **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)*: **-**  |
| **Tantárgyleírás**: |
| A Föld felszínének legnagyobb hányadát borító óceánok és tengerek bemutatása a következő szempontok alapján: parttípusok, a víz jellemzői (mozgás, fizikai, kémiai sajátosságok) gazdasági jelentőség, kultúrtörténeti vonatkozások. * Követelmények és az irodalom ismertetése. Az eddig tanult alapfogalmak felelevenítése.
* Az oceanográfiai története
* A világóceán eredete. Óceáni medencék és a lemez tektonika.
* Az óceán vize és a tengeri jég.
* Hullámzás, tengerjárás és a tengerrengés
* Az óceánok általános vízkörzése
* Óceán és éghajlat
* Tengeri üledékképződés, tengeri üledékek
* A tengerpart geomorfológiája és geológiája
* Tengeri környezetek
* Tengeri élettájékok
* Élet a tengerekben és óceánokban
* Az óceánok és az ember
* Az óceánok környezetvédelme
 |
| A **3-5** legfontosabb *kötelező,* illetve *ajánlott***irodalom** (jegyzet, tankönyv) felsorolása biblio­gráfiai adatokkal (szerző, cím, kiadás adatai, oldalak, ISBN) |
| * Czelnai Rudolf : A világóceán, Vince Kiadó, Budapest, 1999
* Thurman, H.V. : Introductory oceanography. Merill Publishing Company, Toron-to,London, Melbourne, 1988
* Dr. Kurucz Andor : Tengerek földrajza Műszaki Kiadó, Budapest, 1982
 |
| **Tantárgy felelőse** (*név, beosztás, tud. fokozat*)**:****Dr. Dávid Árpád PhD főiskolai docens** |
| **Tantárgy oktatásába bevont oktató(k),** ha vannak(*név, beosztás, tud. fokozat*)**:****Dr. Dávid Árpád PhD főiskolai docens** |

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)