

|   |                                      |  |                                |
|---|--------------------------------------|--|--------------------------------|
| <b>Tantárgy neve:</b><br>KÖRNYEZETMINŐSÍTÉS ÉS<br>ÁLLAPOTÉRTÉKELES  | <b>Jellege:</b><br>kötelező, előadás | <b>Kreditek:</b><br>3                    | <b>Tantárgykód:</b><br>KTAK136 |
| <b>Tantárgyfelelős:</b><br>Dr. Nagy Rudolf  | <b>Munkaforma:</b><br>levelező       | <b>Óraszám:</b><br>L:16                  | <b>Értékelés:</b><br>írásbeli  |
| <b>A tantárgy oktatásának célja:</b><br>A hallgatók megismerjék a környezet terhelésének, állapotának megfigyelésének módszereit, Európa környezeti állapotának átfogó tudományos vizsgálatát. Rálátásuk legyen a terhelési viszonyok és a környezet állapotának adatköreibre. Lássák a környezet és a gazdaság trendjeit a statisztika tükrében. Ismerjék meg az emissziók előrebecslésének adatigényét.   |                                      |  |                                |
| <b>Fejlesztendő kompetenciaterületek:</b><br>Képes alkalmazói szintű kutatások tervezésére, szervezésére, lebonyolítására.<br>Képes az elsajátított eljárások, technikák alapján adatgyűjtésre, adatrögzítésre és adatok feldolgozására és értelmezésére.<br>Szakterülete eljárásrendjét, legfontosabb elméleteit és az azokkal összefüggő terminológiát feladatai végrehajtásakor alkalmazza.<br>A tudományos vizsgálatok eredményeiből következő önálló döntéseket hoz meg, melyekért felelősséget vállal.  |                                      |  |                                |
| <b>Kötelező és ajánlott irodalom:</b><br>Ulrich Förstner: Környezetvédelmi technika. Springer Hungarica Kiadó Kft. 1993.<br>Csutora Mária a Környezeti hatásvizsgálat in: Kerekes S.- Kindler József (ed.): in: Vállalati környezet- menedzsment (Environmental business management), AULA, Budapest 1997, pp. 125 – 170. pp.171 – 186.pp. 355 – 374. könyvrészlet<br>Fodor L.: A környezeti hatásvizsgálat intézményének kialakulása, szabályozásának alapkérdései, Magyar Közigazgatás, 1996/12. 727- 734.o. (tanulmány)<br>Dulovics Dné, Telekes, G. szerk. (1998): A környezeti hatásvizsgálat módszerei. YMMF. Labor 5. Budapest. Jegyzet, kézirat |                                      |  |                                |
| <b>Kurzustematika:</b><br>A környezetminőség alapvető összetevői. Sztatikus és dinamikus mutatók. Az állapotfelmérések vizsgálati módszerei. Az ártalom, a károsodás, a mérgezés, ill. az értékek és a kockázat fogalma. Az állapotfelméréssel szemben támasztott követelmények. Természeti és környezeti hatásvizsgálatok és tanulmányok készítése.  |                                      |  |                                |
| <b>Követelmények, értékelés módja:</b><br>A vizsgára bocsátás feltétele az aláírás megszerzése. Az aláírás megszerzéséhez a hallgatóknak a félév során egy záró dolgozatot kell eredményesen megírnia. A vizsgára bocsátáshoz a zárthelyi dolgozatban minimálisan 50 pontot kell elérni a megszerzhető 100-ból.<br>Az írásbeli vizsgán a megszerzett pontszámok százalékos arányában történik az értékelés.   |                                      |  |                                |
| <b>Kurzus hirdetője:</b><br>WJLF KÖRNYEZETTAN SZAK  | <b>Félév:</b><br>2019_2020_1         | <b>Oktató:</b><br>Dr. Nagy Rudolf óraadó |                                |

Budapest, 2019. augusztus 07.

Dr. Nagy Rudolf