

Tárgytematika / Course Description Fenntarthatósági alapok

AJLM_KMTM051

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Zseni Anikó

Félév / Semester: 2024/25/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 12/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tárgy célja, hogy olyan alapvető információk birtokába jussanak a hallgatók a fenntartható fejlődéssel kapcsolatosan, amelyek alapul szolgálnak az egyes témakörök mélyebb tárgyalásához. A tantárgy célja, hogy tantárgy elsajátítását követően a hallgatók

- ismerjék a fenntartható fejlődés fogalmi rendszerét;
- ismerjék a természetvédelem és a környezetvédelem történeti fejlődésének főbb állomásait, a vonatkozó legfontosabb nemzetközi konferenciákat és egyezményeket;
- ismerjék és értékelni tudják a fenntartható fejlődés szükségességének okait és megvalósításának nehézségeit;
- ismerjék a fenntartható fejlődési célokat (SDG) és azok indikátorrendszerét, valamint a GDP, NEW, ISEW, GPI, HDI és egyéb mutatók fogalom- és keretrendszerét, azok alkalmazásának legfőbb előnyeit és hiányosságait;
- képesek legyenek a fenti indikátorok és indexek idősoros adatainak lekérdezésére, azokkal számítások végzésére és azok eredményeinek, idősoros adatainak elemzésére, összehasonlító vizsgálatok elvégzésére;
- ismerjék a DPSIR fogalomrendszerét, és képesek legyenek annak alkalmazására az egyes környezetvédelmi problémák megértése kapcsán;
- ismerjék a környezetpolitikák típusait és a környezetszabályozás legfontosabb eszközeit;
- ismerjék a fenntarthatóság és a környezetvédelem hazai és EU-s intézményrendszerét és legfőbb szervezeteit;

- képesek legyenek az NFRD és a CSRD közötti különbségek feltárására;
- ismerjék a lineáris gazdaság és a körkörös gazdaság jellemzőit, különbségeit, a körkörös gazdaság szükségességét megalapozó legfőbb környezeti és természeti problémákat;
- ismerjék az EU Green Deal programjának célját, az "Irány az 55%" intézkedéscsomag elemeit.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1. témakör: Gondolatébresztés a fenntarthatatlanságról. A fenntartható fejlődés alapfogalmai. A természetvédelem és a környezetvédelem történeti fejlődése, kapcsolódó nemzetközi konferenciák és nemzetközi egyezmények, a fenntartható fejlődés történeti háttere. Fenntarthatósági kritériumok, a fenntarthatóság rendszerszemlélete.
2. témakör: Fenntartható fejlődési célok, indikátorok és indexek. A fenntartható fejlődés koncepciója. SDG (Sustainable Development Goals) és indikátorai, SDG index. GDP, NEW, ISEW, GPI, HDI és egyéb mutatók.
3. témakör: A DPSIR modell szerepe a környezeti folyamatok megismerésében, elemzésében és értékelésében, és összefüggése a különféle környezetpolitikákkal és a környezetszabályozás eszközzel. A fenntarthatóság és a környezetvédelem hazai és EU-s intézményrendszere és szervezetei. NFRD (Non Financial Reporting Directive) és CSRD (CSRD – Corporate Sustainability Reporting Directive).
4. témakör: Körforgásos gazdaság (circular economy) és EU Green Deal.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

Az aláírás feltétele: részvétel a foglalkozások minimum felén, és a beadandó tanulmány leadása a szorgalmi időszak utolsó hetének első napjáig.

A félév során egy tanulmány megírása kötelező, az oktató által kiadott témában és szerkezetben. A témák a tantárgy Moodle lapján kerülnek kiírásra.

Az érdemjegy kialakítása: A félév írásbeli vizsgával zárul. Az érdemjegyet az írásbeli vizsgarészre adott értékelés (70%), és a beadandó tanulmányra adott értékelés (30%) együttesen határozza meg. 0-50%: elégtelen, 51-60%: elégséges, 61-75%, közepes, 76-85%: jó, 86-100%: jeles.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

A tantárgy Moodle lapján (szelearning) szereplő előadásanyagok, oktatási segédanyagok és tanulási segédanyagok.

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL

A tantárgy Moodle lapján (szelearning) található, ajánlottként jelzett oktatási és tanulási segédanyagok.