

Tárgytematika / Course Description

Digitális kompetenciák, önálló képzési stratégia

GKNB_INTM111**Tárgyfelelős neve /****Teacher's name:** dr. Kovács Katalin**Félév / Semester:** 2025/26/1**Beszámolási forma /****Assesment:** Folyamatos számonkérés**Tárgy heti óraszám /****Teaching hours(week):** 2/0/0**Tárgy féléves óraszám /****Teaching hours(sem.):** 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tárgy célja, hogy hozzájáruljon a digitális kompetenciák fejlesztéséhez, iránymutatást adjon az egyetemi élet, az egyetemi tanulmányok tudatos elvégzéséhez. A tárgy keretében a hallgatók az általános mérnöki munkához és gondolkodáshoz szükséges szakmai és humán ismereteket (médiatudatosság, tanulási technikák a digitális térben) szereznek.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Témakör név: Egyetem, mint oktatási intézmény

Témakör leírása: A tanszék és a munkatársak bemutatása; honlap, Szervezeti felépítés: Egyetem - Kar - Tanszék; Szakok;

Témakör kulcsszavai: Szervezeti felépítés: Egyetem - Kar - Tanszék; Szakok;

Témakör név: A képzés bemutatása

Témakör leírása: Mintatanterv ismertetése. Tantervi háló. Interaktív tantárgyfelvételi mátrix. Tudatos hallgatói életút. Kimeneti kompetenciák. TVSZ.

Témakör kulcsszavai: mintatanterv, tantervi háló, kompetencia, TVSZ

Témakör név: Képzést kiegészítő programok, kompetenciák, tehetséggondozás

Témakör leírása: TDK. Gyakornoki program. Erasmus. Demonstrátori program. Kutatási programokban, projektekben történő részvétel. Szakmentori program. Szakkollégium.

Témakör kulcsszavai: TDK. Gyakornoki program. Erasmus. Demonstrátor. Kutatási projekt. Szakmentori program. Szakkollégium.

Témakör név: Digitális kompetencia

Témakör leírása: Digitális eszközök tudatos tanulási célú használata. Csapatmunka és egyéb elektronikus eszközök az oktatásban (Microsoft Teams, Googlemeet, Let's Meet, Moodle (szelearning)). Neptun rendszer.

Témakör kulcsszavai: Digitális kompetencia. Csapatmunka. Moodle. Neptun

Témakör név: Önálló képzési stratégia

Témakör leírása: Internet- és médiatudatosság. A tanulás digitális eszközei. Tanulás online és offline környezetben. A tanulás online közösségi felületei. Személyes tanulási környezet és annak felépítése (személyes tanulási hálózat, személyes eszközrendszer).

Témakör kulcsszavai: tanulás, tudatosság

Témakör név: Önálló képzési stratégia

Témakör leírása: Szorgalmi és vizsgaidőszak, teendők, feladatok. Felkészülés vizsgára. A SZE Etikai kódexe.

Témakör kulcsszavai: Szorgalmi és vizsgaidőszak. Etikai kódex.

Tevékenység típusok

Kontakt előadás

Mérték: 28 tanóra (hour)

Leírás: Előadás

Kötelező: Igen

Becsült Idő: 28 óra

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

Számonkérési forma:

Folyamatos (Continued report)

Kötelező otthoni/projekt/online feladatok

Mérték: 2 db (PCS)

Leírás: Felhasználói felületek és prototípusok tervezése Figma-ban Git alapismeretek

Kötelező: Igen

Becsült Idő: 6 óra

Vizsga szóbeli része

Mérték: 1 db (PCS)

Leírás: Szóbeli

Kötelező: Igen

Becsült Idő: 3 óra

Aláírás kialakításának módja:

Az előadásokon történő részvétel. Maximum 3 hiányzás.

Érdemjegy kialakításának módja:

Az érdemjegy kialakítása a félév során két otthoni projektfeladat legalább elégséges szintű teljesítésén, valamint a szóbeli vizsgán való részvételen alapul. Érdemjegy csak abban az esetben szerezhető, ha mindkét részfeladat (két otthoni projektfeladat és a szóbeli vizsga) elfogadható szinten teljesül; bármelyik hiánya vagy elégtelen teljesítése esetén nem adható érdemjegy.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Az előadások keretében leadott anyagok, illetve a kiadott digitális segédanyagok.

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL

Kata János: Tanulástechnika (2011), Typotex Elektronikus Kiadó Kft. ISBN: 9789632795683

dr Kovács Katalin: Az előadáson bemutatott prezentációk (2025), INT ISBN: - [-](#)