

TANTÁRGYI ADATLAP

I. TANTÁRGYLEÍRÁS

1 ALAPADATOK

1.1 Tantárgy neve

SZAKDOLGOZAT

1.2 Azonosító (tantárgykód)

BMEEOEMTEK0

1.3 A tantárgy jellege

szakdolgozat/ konzultációval támogatott otthoni munka

1.4 Óraszámok

konzultáció (kb. 4*2 óra) és egyéni munka, összesen 300 óra

1.5 Tanulmányi teljesítményértékelés (minőségi értékelés) típusa

aláírás

1.6 Kreditszám

10

1.7 Tantárgyfelelős

neve: Dr. Csanaky Judit Emília
beosztása: adjunktus
elérhetősége: csanaky.judit@emk.bme.hu

1.8 Tantárgyat gondozó oktatási szervezeti egység

BME Építőanyagok és Magasépítés Tanszék

1.9 A tantárgy weblapja

www.epito.bme.hu/BMEEOEMTEK0

1.10 A tantárgy oktatásának nyelve

magyar

1.11 A tantárgy tantervi szerepe

Kötelező az építőipari kármegelőzés szakirányú továbbképzés hallgatói számára
A Szakdolgozat tantárgy felvételi követelményeit, előkövetelményeit a hatályos BME TVSZ és a Kari Tanulmányi Bizottság határozatai tartalmazzák.

1.12 A tantárgyleírás érvényessége

2018. február 1-től.

2 CÉLKITŰZÉSEK ÉS TANULÁSI EREDMÉNYEK

2.1 Célkitűzések

A szakdolgozat célja, hogy a hallgató bizonyítsa, megfelel a szakirányú továbbképzésen végzettekkel szemben támasztott általános követelményeknek, a Szakdolgozat c. tantárgy pedig megteremti a kereteket a választott témában történő elmélyült munkavégzéshez.

A szakdolgozat témáját a képzési és kimeneti követelmények keretein belül kell megválasztani.

2.2 Tanulási eredmények

A tantárgy sikeres teljesítése után a hallgató:

A. Tudás

1. ismeri a szakirányú továbbképzés fókuszterületeinek műveléséhez szükséges általános matematikai és természettudományi elveket, szabályokat, összefüggéseket, eljárásokat.
2. mélyreható ismeretekkel rendelkezik a szakdolgozatában feldolgozott/kidolgozott szűkebb területén,
3. ismeri a szakmagyakorláshoz szükséges jogszabályokat,
4. ismeri és érti az építőmérnöki-építésmérnöki területhez kapcsolódó információs és kommunikációs technológiákat,
5. ismeri és érti a műszaki szakterülethez kapcsolódó és a szakmagyakorlás szempontjából fontos más területek, elsősorban a környezetvédelmi, a minőségbiztosítási, a jogi, a közgazdasági és a gazdálkodási szakterületek terminológiáját, alapjait és szempontjait.

B. Képesség

1. feladata során eredményesen alkalmazza a különböző ismeretforrásokat,
2. szakszerűen, a rajzi jelrendszer és a szakmai szókincs korrekt használatával kommunikál írásban és szóban az adott témakörökről,
3. képes átültetni az elméleti ismereteket a gyakorlatiba, alkalmazza azokat az adott tervfeladat elkészítésekor.

C. Attitűd

1. együttműködik a munka teljes folyamatában témavezetőjével és konzulensével,
2. folyamatosan bővíti tudását, és nyitott az információszerzés új lehetőségeire.

D. Önállóság és felelősség

1. felelősségteljesen dolgozik a választott tanulmány/téma kidolgozásán.

2.3 Oktatási módszertan

A szakdolgozat készítését témavezető irányítja, és felkért konzulens is segítheti. A Szakdolgozat tantárgy jellemzően személyes konzultációkkal irányított, támogatott otthoni munka.

2.4 Részletes tárgyprogram

A Szakdolgozat c. tárgy keretében a hallgató tanulmány, illetve elemzést készít.

Ennek témáját, és a kidolgozandó feladatrészeket a Szakdolgozat kiírás rögzíti.

A szakdolgozat készítésének rendjét, tartalmi és formai követelményeit a TVSZ rendelkezéseivel összhangban a képzésért felelős szervezeti egységek állapítják meg.

2.5 Tanulástámogató anyagok

A szakdolgozat tudományterületének megfelelő szakirodalom, különös tekintettel a témavezető által megnevezett forrásokra.

2.6 Egyéb tudnivalók

A szakdolgozat csak személyesen adható be a témavezető jóváhagyása után.

2.7 Konzultációs lehetőségek

Konzultációs időpontok:

a szakdolgozatot kiíró tanszék honlapján megadottak szerint, vagy előzetesen, e-mail-ben egyeztetve a konzulensekkel, illetve témavezetővel

II. TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK

3 A TANULMÁNYI TELJESÍTMÉNY ELLENŐRZÉSE ÉS ÉRTÉKELÉSE

3.1 Általános szabályok

A féléves munka során a hallgató a kidolgozás menetéről, az egyes részfeladatok teljesítéséről szakdolgozati naplót és konzultációs adatlapot köteles vezetni.

3.2 Teljesítményértékelési módszerek

A szakdolgozat folyamatos, oktatói témavezetéssel, konzultációval segített otthoni produktum, mely a Szakdolgozat c. tárgy keretén belül valósul meg. A szakdolgozat a védéskor a Záróvizsga Bizottság (ZVB) általi értékeléssel lesz osztályzattal minősítve.

Teljesítményértékelés neve (típus)	jele	értékelt tanulási eredmények
aktív részvétel (folyamatos részteljesítmény értékelés)	A	A1-A5; B1-B3; C1-C2; D1

3.3 Teljesítményértékelések részaránya a minősítésben

jele	részarány
aktív részvétel	100%
Összesen	100%

3.4 Az aláírás megszerzésének feltétele, az aláírás érvényessége

A tárgyból aláírás szerzhető, amennyiben a szakdolgozat készenléti foka kb. 80 %-os, és a véglegesítés után beadhatóvá válik.

3.5 Javítás és pótlás

- 1) A szakdolgozat késedelmesen a pótlási időszak utolsó napján 16:00 óráig adható be a témavezető jóváhagyását követően.
- 2) Az aktív részvétel – jellegéből adódóan – nem pótolható, nem javítható, továbbá más módon nem kiváltható vagy helyettesíthető.

3.6 A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka

Tevékenység	óra/félév
részvétel a konzultációkon	8
Tanulmány/elemzés elkészítése	112
kijelölt írásos tananyag önálló elsajátítása	180
összesen	300

3.7 A tantárgykövetelmények érvényessége

2021. február 1-től