

SZAKÁGI TERVEZÉS

2025/26. 2. FÉLÉV

ALAPADATOK			
TANTÁRGY NEVE	SZAKÁGI TERVEZÉS		DISCIPLINE PLANNING 1
TANTÁRGY KÓDJA(I)	YAWSTEFMNF		
SZERVEZETI EGYSÉG	Óbudai Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Kar, Építészmérnöki Intézet		
SZAK, TAGOZAT	építészmérnök MSc		nappali
TANTÁRGYFELELŐS OKTATÓ (Tárgyat irányító oktató)	Dr. Vizi Gergely Norbert PhD	vizi.gergely.norbert@ybl.uni-obuda.hu	fogadóórása a szorgalmi időszakban: a honlapon közzétéve e-mailes egyeztetéssel. Online oktatás esetén Zoomon, szintén e-mailen egyeztetve.
OKTATÓK, ELŐADÓK	Badik-Szabó Dániel	badik-szabo.daniel@ybl.uni-obuda.hu	fogadóórása a szorgalmi időszakban: a honlapon közzétéve e-mailes egyeztetéssel.
			fogadóórása a szorgalmi időszakban: a honlapon közzétéve e-mailes egyeztetéssel.
			fogadóórása a szorgalmi időszakban: a honlapon közzétéve e-mailes egyeztetéssel.
	Orsó Renátó		fogadóórása a szorgalmi időszakban: a honlapon közzétéve e-mailes egyeztetéssel.
	ifj. Strábel József óraadó	Jozsef.Strabel@dsskft.com	fogadóórása a szorgalmi időszakban: a honlapon közzétéve e-mailes egyeztetéssel.
ELŐKÖVETELMÉNY	Csak a Komplex tervezés II tárggyal egyszerre vehető fel.		
ELŐADÁSOK SZÁMA (HETENTE)	1 óra		
TANTERMI GYAKORLAT/ LABORGYAKORLAT	2 óra		
TEREP- ÉS TANÜZEMI GYAKORLAT (HETENTE)	0 óra		
SZÁMONKÉRÉS MÓDJA	Félévközi feladat és vizsga (zárhelyi), jegymegajánlással. Szóbeli vizsga csak javítási céllal.		
MEGSZEREZHETŐ KREDITPONTOK	3 kredit		
TANTÁRGY FEALADATA, RÖVID LEÍRÁSA	A tantárgy tematikájában szorosan kapcsolódik a Komplex tervezés II. tárggyhoz. Célja a tervezés során szokásosan felmerülő szakágakkal való együttműködés megismerése, illetve komplex menedzselési feladatok gyakorlása a komplex tervezési feladatok felhasználásán keresztül. Projektmenedzsment és Facility menedzsment modul építésznek: Cél, a tervezés feladatban megalkotott művek gyakorlati megvalósíthatóságával és a majdani üzemeltetés feladataival való megismerkedés. Mindez összekapcsolja a tervezési, kivitelezési és üzemeltetési ismereteket, hasznos visszacsatolást nyújtva a tervezés több szempontú megközelítéséhez.		
AJÁNLOTT SZAKIRODALOM	Az előadásokon kerül kihirdetésre.		
SZÜKSÉGES TECHNIKAI ESZKÖZÖK	Online oktatás esetén: Kapcsolattartás: Neptun rendszerben, E-learningen és e-mailen. (kieg.:a faceebook-on keresztül) Órák megtartása: E-learning rendszerben jelzett linkeken, Zoom rendszerben		

A FÉLÉV ÜTEMEZÉSE				
HÉT	ELŐADÁS	ELŐADÓ	GYAKORLAT FORMÁJA	GYAKORLAT PROGRAMJA
1 02.19.	Épületszerkezet tervezési statikai kérdések áttekintése (dilatációk, feszítávok) cellás, falas szerkezet	BSZD	jelenléti oktatás	Komplex tervezés 2 féléves tervfeladattal összefüggő szakági tervezés
2 02.26.	Épületszerkezet tervezési példák elemzése Csarnok, pilléres szerkezet	BSZD	jelenléti oktatás	Komplex tervezés 2 féléves tervfeladattal összefüggő szakági tervezés
3 03.05.	Tűzvédelmi és menekítési ismeretek	OR	jelenléti oktatás	Komplex tervezés 2 féléves tervfeladattal összefüggő szakági tervezés
4 03.12.	Épületvillamossági rendszerek ismertetése Épületinformatikai rendszerek ismertetése	VG	jelenléti oktatás	Komplex tervezés 2 féléves tervfeladattal összefüggő szakági tervezés,
5 03.19.	Épületgépészeti rendszerek áttekintése	VG	jelenléti oktatás	Komplex tervezés 2 féléves tervfeladattal összefüggő szakági tervezés
6. 03.26.	Akusztikai megoldások	VG	jelenléti oktatás	Komplex tervezés 2 féléves tervfeladattal összefüggő szakági tervezés online ZH
04.02.	REKTORI SZÜNET			
7 04.09.	Projektmenedzsment és a Facility menedzsment 01	SJ	jelenléti oktatás	A megvalósíthatósági tanulmány szerepe, felépítése, elemei, tartalma és formája (1, 2, 3)
8 04.16.	Projektmenedzsment és a Facility menedzsment 02	SJ	jelenléti oktatás	Megvalósíthatósági tanulmány: Szükségletelemzés (4),
9 04.23.	Projektmenedzsment és a Facility menedzsment 03	SJ	jelenléti oktatás	A projekt bemutatása, stakeholder elemzés (5) Konzultáció csoportonként
10 04.30.	Projektmenedzsment és a Facility menedzsment 04	SJ	jelenléti oktatás	Megvalósíthatósági tanulmány: Környezeti hatások vizsgálata (6)
11 05.07.	Projektmenedzsment és a Facility menedzsment 05	SJ	jelenléti oktatás	Pénzügyi elemzés (7) Konzultáció csoportonként, online ZH
12 05.14.	Projektmenedzsment és a Facility menedzsment 06	SJ	jelenléti oktatás	Megvalósíthatósági tanulmány beadása, prezentálása
13 05.21	Összefoglalás	VG	jelenléti oktatás	Pótleadás, pótprezentáció

KÖVETELMÉNY	LEÍRÁS
A FOGLALKOZÁSOKON VALÓ RÉSZVÉTEL KÖVETELMÉNYEI	A foglalkozásokról összesen legfeljebb három alkalommal lehet hiányozni, a tantárgyi követelményekre az Egyetemi Tanulmányi és Vizsgaszabályzat illetve a kari kiegészítésében foglaltak érvényesek. (kiemelten ETVSZ 46. §)
AZ IGAZOLÁS MÓDJA A FOGLALKOZÁSOKON ÉS A VIZSGÁN VALÓ TÁVOLLÉT ESETÉN	A távollétet orvosi igazolás mellett tekintjük igazoltnak. Az igazolt hiányzás is beleszámít a három hiányzásba!
FÉLÉVES feladat rövid leírása	Minden témakörhöz a hozzá tartozó munkarészt kell elvégezni és a félévközi prezentáción 1-1 diában bemutatni. Projekt és Facility menedzsmentből: Előzetes megvalósíthatósági tanulmány készítése a tervezési feladat egy elemére, team munkában.
Elő-vizsga / vizsga	Meghirdetett időpontban Zh megírása. Ennek pótlására félév végén adott egy lehetőség. (Ennek sikertelensége esetén a vizsgaidőszak első 8 napján újabb lehetőség a szabályzatban meghatározott különjárási díj megfizetésével (aláírás pótló vizsga) lehetséges.)

FÉLÉVZÁRÁS KÖVETELMÉNYEI					
AZ ALÁÍRÁS MEGSZERZÉSÉNEK FELTÉTELEI	A gyakorlatokon való részvétel a fenti követelmények szerint. Minden FÉLÉVES FELADAT rész elkészítése min elégséges(2) szinten. Zh. eredményes megírása, min elégséges (2) szinten Amennyiben a fentiek bármelyike nem teljesül, a félév megtagadásra kerül. Aláírás pótló vizsgára bocsátás feltétele vagy a ZH-k, vagy a Féléves feladat(ok) legalább elégséges szintű megléte. Aki plagizál - azaz megsérti az Óbudai Egyetem Etikai Kódexe 4. §-ának (2) bekezdésében foglaltakat - annak a tantárgyfelelős oktató a tantárgy teljesítését megtagadja, az Egyetem pedig A HKR TVSZ 90. §-a alapján fegyelmi eljárást indíthat.				
ÉRDEMJEgy KIALAKÍTÁSA	A féléves feladat és az írásbeli (Zh) 70-30%-ban számít bele az érdemjegybe.				
A VIZSGÁRA BOCSÁTÁS FELTÉTELEI	Nincs vizsga				
AZ ÉRDEMJEgy KIALAKÍTÁSA	A jegyet a vizsgán elért vizsgaeredmény érdemjegyével újra átlagoljuk és a kerekítés szabályai szerint ezután kapott érdemjegy a féléves érdemjegy.				
	1-1,99 ELÉGTELEN	2-2,49 ELÉGSÉGES	2,5-3,49 KÖZEPES	3,5-4,49 JÓ	4.5-5 JELES