

KOMPLEX TERVEZÉS I.

2022/23. 1. FÉLÉV

ALAPADATOK			
TANTÁRGY NEVE	KOMPLEX TERVEZÉS I.		KOMPLEX DESIGN IV.
TANTÁRGY KÓDJA(I)	SGYMESZKM T1		
SZERVEZETI EGYSÉG	Óbudai Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Kar, Építésmérnöki Intézet		
SZAK, TAGOZAT	építésmérnök BSc		nappali
TANTÁRGYFELELŐS OKTATÓ (Tárgyat irányító oktató)	Prof.Dr. Kiss Gyula DLA, egyetemi tanár	kiss.gyula@ybl.uni-obuda.hu	fogadóórája a szorgalmi időszakban: a honlapon közzétéve az esetleges változások, egyébként kedd 13-15, e-mailen egyeztetéssel. Online oktatás esetén Zoomon, szintén e-mailen egyeztetve.
OKTATÓK, ELŐADÓK	Prof.Dr. Kiss Gyula DLA, egyetemi tanár	kiss.gyula@ybl.uni-obuda.hu	fogadóórája a szorgalmi időszakban: a honlapon közzétéve e-mailen egyeztetéssel. Online oktatás esetén Zoomon, szintén e-mailen egyeztetve.
	Dr. Krizsán András egyetemi adjunktus	krizsan.andras@ybl.uni-obuda.hu	fogadóórája a szorgalmi időszakban: a honlapon közzétéve e-mailen egyeztetéssel. Online oktatás esetén Zoomon, szintén e-mailen egyeztetve.
	Járomi Irén mestertanár	kissne.jaromiiren@ybl.uni-obuda.hu	fogadóórája a szorgalmi időszakban: a honlapon közzétéve e-mailen egyeztetéssel. Online oktatás esetén Zoomon, szintén e-mailen egyeztetve.
	Botzheim Bálint tanársegéd	botzheim.balint@ybl.uni-obuda.hu	fogadóórája a szorgalmi időszakban: a honlapon közzétéve e-mailen egyeztetéssel. Online oktatás esetén Zoomon, szintén e-mailen egyeztetve.
ELŐKÖVETELMÉNY	Épülettervezés IV.		
ELŐADÁSOK SZÁMA	0 óra		
TANTERMI GYAKORLAT/ LABORGYAKORLAT (HETENTE)	4 óra		
TEREP- ÉS TANÜZEMI GYAKORLAT	0 óra		
SZÁMONKÉRÉS MÓDJA	Félévközi „mérőkövek” prezentációs bemutatása azonnali értékeléssel. Félév vége, feladat beadása (feltöltés online felületre) és bemutató prezentáció. Érdemjegy a gyakorlatvezető javaslata alapján az évfolyamfelelős véglegesítésével kialakított érdemjegy.		
MEGSZEREZHETŐ KREDITPONTOK	4 kredit		
TANTÁRGY FEALADATA, RÖVID LEÍRÁSA	A tantárgy célja, a tervezésben jelenlevő komplexitás gyakorlása. A feladat is komplex annak tervezési értelmében, mivel a témaválasztás és a helyszín megismerése egy alapos kutatási részfeladatban ölt teste, amely munkarész jó alapja lehet TDK dolgozatoknak is. Fontos mozzanat megismerni és - egy konkrét épület tervezése során - gyakorolni a társszakágakkal való együttműködést. Tehát a terület átfogó megismerése után a környezet megtervezésén át a feladat egy adott épület kidolgozása. A tervezés menetében a társszakágak is alkalmasszerűen konzultatív segítséggel részt fognak venni.		
AJÁNLOTT SZAKIRODALOM	Neufert, Továbbá a konkrét feladatválasztásokhoz konzulensek által javasolt források. A konkrét tervezési helyszínhez köthető szakirodalom: Müller Sándor - Négy évszak a Pilisben (Líra Kiadó);		
SZÜKSÉGES TECHNIKAI ESZKÖZÖK	Online oktatás esetén: Kapcsolattartás: Neptun rendszerben, E-learningen és e-mailen. (kieg-ként facebook-on.) Tananyagok: E-learning rendszerben megtalálhatóak szerint Órák megtartása: E-learning rendszerben jelzett linkeken, pl. Zoom rendszerben		

HÉT	GYAKORLAT FORMÁJA	GYAKORLAT PROGRAMJA
1.konz. 2022.09.06.	személyes konzultáció	Kirándulás a helyszínre : Részletek kiadása később. Új-Féléves feladat kiadása, helyszín Valós majd virtuális bejárása-ismertetése. Egyéni fotózás. Összegyűjtött anyagok megosztása.
2.konz. 09.13.	személyes konzultáció	Új-Telepítési terv 01 programszerkesztés mellette: Legjellemzőbb tervezési kérdések közös elemzése
3.konz. 09.20.	személyes konzultáció	1 mérföldkő évfolyam közösen: Környezet-tanulmány és a Telepítési terv.
4.konz. 09.27.	személyes konzultáció	telepítés pontosítása/fejlesztése az épület fejlődése vonzataként. terv konzultáció
5.konz. 10.04.	személyes konzultáció	szakágak terv konzultáció
6.konz. 10.11.	személyes konzultáció	2.mérföldkő tancsoportokban: vázlattevé bemutató
7.konz. 10.18.	személyes konzultáció	szakágak terv konzultáció
8.konz. 10.25.	személyes konzultáció	terv konzultáció
9.konz. 11.08.	személyes konzultáció	szakágak terv konzultáció
10.konz. 11.15.	személyes konzultáció	1x2 méteres tabló tervezése mint önálló grafikai alkotás
11.konz. 11.25.	személyes konzultáció	3D modell előkészítés nyomtatáshoz konzultáció
12.konz. 11.29.	közös bemutatók konzultáció	3 mérföldkő tancsoportokként: a terv mint tabló - illetve a végleges, látvány nézetek pontosítása /jóváhagyása, filmkészítés és annak bemutatása - konzultáció (évfolyamfelelős minden csoport bemutatón részt vesz!)
13.konz. 12.06.	személyes beadások/ prezentálások	minden beadandó nézegetése /finom hangolások: tablónézés, videó nézés, beadás illetve javítási tanácsok
pótlás/feltételes (14.konz.) 12.09.	személyes beadások	beadás (feltöltés közös drive-ra).

A FÉLÉV TELJESÍTÉSÉNEK KÖVETELMÉNYEI		
ÉVKÖZI FELADATOK ÉS SZÁMONKÉRÉS		
KÖVETELMÉNY	LEÍRÁS	ÉRTÉK (pont, %, jegy)
A FOGLALKOZÁSOKON VALÓ RÉSZVÉTEL KÖVETELMÉNYEI	A gyakorlatokról legfeljebb három alkalommal lehet hiányozni, a tantárgyi követelményekre az Egyetemi Tanulmányi és Vizsgaszabályzat illetve a kari kiegészítésében foglaltak érvényesek. (kiemelten ETVSZ 46. §) Fontos : Jelenlétnek csak a konzultálandó anyag bemutatása számít.	-
AZ IGAZOLÁS MÓDJA A FOGLALKOZÁSOKRÓL TÁVOLLÉT ESETÉN	A távollétet orvosi igazolás mellett tekintjük igazoltnak.	-
FÉLÉVES feladat rövid leírása :	Az évfolyam a 4 műteremvezetővel azonos területen Dobogókő, de ott differenciált helyszínen és feladaton dolgozik. Feladat középület tervezés a mai kor turisztikai fejlesztéseinek figyelemmel kíséréseivel. Különböző mai megközelítési aspektusok vizsgálata és a környezetre - és további tervező által megfogalmazott aspektusokra - reflektáló épületek tervezése. A tervezés során szakági ismeretek megszerzése és beépítése a tervbe. 1. mérföldkő a tervezési program és a telepítések prezentálása. 2. mérföldkő a vázlatterv és az oda vezető tervváltozatok bemutatása. 3. mérföldkő tablóképzítés 1x2méteres formátumban pdf mentés Évvégi leadás: egy a félév fontos mozzanatait tartalmazó (virtuális: pdf. mentés) füzet (A/3) és a tervezett épület környezetbe illesztett terveit bemutató 1x2 méteres tábló (szintén pdf mentésben általában 50-300Mbit méretben). 3D nyomtatott modell előállítás, Másfél -2 perces film készítés.	

FÉLÉVZÁRÁS KÖVETELMÉNYEI					
AZ ALÁÍRÁS MEGSZERZÉSÉNEK FELTÉTELEI	FÉLÉVES FELADAT VÉGLEGES FORMÁTUMA: Tanulmány rész, a féléves gondolatokból, skiccekből vázlatokból tervekből: tehát a végső tervhez vezető útról. A/3 füzet digitális formátumban összefűzött PDF mentésben. Elvart terjedelem 30-60 oldal, hozzávetőlegesen 70% ábra/kép anyaggal számolva. Tervi munkarész 100x200cm-es álló formátumú tábló megszerkesztve, PDF mentés. Min-max. file-méret: 50 MB - 300 Megabájt, törekedni kell a pdf konvertálás előtti 300dpi felbontás elérésére. A terveket és tanulmányokat egy meghatározott felhőalapú tárolóba kell határidőre feltölteni. Beadásnak a konzulens által elérhető sikeres feltöltés számít. AZ ALÁÍRÁS MEGSZERZÉSÉNEK FELTÉTELEI: A féléves feladat beadása (végig konzultált félévet követően!) Aláírás pótló vizsgán az vehet részt aki egészségügyi okokból 2 hetet vagy azt meghaladó időtartalmat orvosi igazolással kényszerűen távol volt. Ennek időpontja dec.16, tartalma a bepótlott terv akkori ismertetése. FÉLÉVES FELADAT teljesítése legalább elégséges (2) végeredménnyel. A gyakorlatokon való részvétel a fenti követelmények szerint. Amennyiben a fentiek bármelyike nem teljesül, a félév megtagadásra kerül. A MINŐSÍTÉS KIALAKÍTÁSÁNAK MÓDJA : A féléves teljesítmény alapján öt jegyű érdemjegy				
	Félév értékelése:	1 - ELÉGTELEN	2 - ELÉGSÉGES	3 - KÖZEPES	4 - JÓ
					5 - JELES