



BSC diploma - témakiírás

Zugló

2017 tavaszi félév

A 2016/2017 – tavaszi félévében a bsc diploma választható témái a következő csoportokra oszlanak:

Szociális témák:

1. szociális lakások
2. családok átmeneti otthona
3. nappali foglalkoztató
4. 4 osztályos ált. iskola

Kisipari témák

1. arculat tervező grafikus stúdió
2. pékség
3. kisipari funkció + bolt + iroda

Közösségi témák:

1. inkubátor irodaház
2. balett központ
3. őstermelő piac

Szociális lakások

Fiataloknak, egyedül állóknak, pároknak, kisgyermekes családoknak átmeneti otthon tervezése, melyet 5-8 évre kedvezményesen bérbe vehetnek. Ezzel segítve őket a későbbiekben. A tervezendő épület kortárs és rentábilis. A feladathoz hozzátartozik az épület kertjének a megtervezése is.

funkció	terület m ²
5 db gyerekes lakás	225
15 db lakás pároknak vagy egyedül állóknak	420
közös terek	120
felszíni vagy teremgarázs, jogszabály szerint	250
összesen:	1015

Családok átmeneti otthona

Tervezendő egy olyan szállás, melybe sértett anyák és gyermekeik átmeneti menedéket találhatnak a felépülésig. Az épületnek védenie kell a benne lakókat, segítenie kell őket a felépülésükben. A feladathoz hozzátartozik az épület kertjének a megtervezése is.

funkció	terület m ²
előcsarnok, zsillippel és portával	40
orvosi szoba	20
terápiás szoba 2 db	25
csoportos terápiás szoba	25
13-15 átmeneti szállás	600
összesen:	710

Kapcsoló jogszabály: 1997. évi XXXI. törvény a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról



Nappali foglalkoztató

Olyan Nappali foglalkoztató központ, ami mozgásszervi, érzékszervi, értelmi sérült, illetve autista fiatalok és felnőttek részére biztosít nappali ellátást, akik önálló életvezetésre, önkiszolgálásra fogyatékoságuk miatt nem, vagy csak részben képesek. Ezeknek az embereknek monoton és folyamatos munkára van szükségük a kellően rendszerezett életvitelhez. A foglalkoztató biztosítja az ehhez szükséges körülményeket és a napi ellátást.

funkció	terület m ²
foglalkoztató szoba egy vagy több helyiség, foglalkoztatottak csoportra határozza meg	250-300
vizes helyiségek	40
előtér	40
orvosi szoba, öltözővel	20
terápiás szoba	25
összesen:	

Alternatív 4 osztályos általános iskola

Szabadon választható alternatív iskola típus. A feladat része az oktatási módszer bemutatása és annak specifikációinak az épületre való kivetülését értelmezni és megtervezni. Fontos az épület és környezetének kapcsolata, az iskola kertje a tervezési feladat része. Az iskolának van tornaterme.

funkció	terület m ²
osztályterem, választott oktatási módszer függvényében kell kialakítani	140-180
tanári szoba + vizes hely	30
közösségi helyek	80
előtér-porta	40
vizes helyiségek gyerek	30
kiszolgáló helyiségek	25-30
alsó tagozatos tornaterem	150
összesen:	500

Arculattervező grafikus stúdió

Tervezési feladat egy olyan kreatív vállalkozásnak helyet adó épület megtervezése, melyben az ötletelés és megvalósítás is helyet kap amellet, hogy képes fogadni a megrendelőket is. A stúdiónak el kell tudnia látni egyedi megrendeléseket és képesnek kell lennie sorozatgyártások teljesítésére is.

funkció	terület m ²
megrendelői fogadótér	50
tárgyalók 3-4 db	60
kreatív stúdió	120
nyomda	150
manipulációs tér	40
kiszolgáló terek	50
összesen:	470



Pékség

Tervezendő egy nagyipari pékség, mely a termékeit a telephelyről elszállítja. A pékséghez üzlettér kapcsolható amennyiben a választott helyszín ezt lehetővé teszi.

funkció	terület m ²
raktárak	50
kemence tér	60
dagasztó tér	120
készárú raktár	50
személyzeti rész és vizes blokk	60
üzemeltetés	25
(bolt)	40
összesen:	400

Kisipari funkció + bolt + iroda

Feladat egy olyan épület vagy épüleategyüttes tervezése, melyben helyi kisvállalkozó tudja kézműves vagy félig gépesített foglalkozását végezni. A vállalkozás éppen bővülő szakaszában van, vagyis új épületre, új lehetőségekre van szüksége. Cél egy olyan kapcsolt terű, **gyártással, eladással** foglalkozó és **közösségi létre** (pl.: workshop, konferencia) is alkalmat adó épületet létrehozni, mely mind a három igényt kielégíti.

A választott témát jóvá kell hagyatni a diplomatéma bemutatón.

tervezett funkció	körülbelüli terület m ²
bolt + szociális blokk	50
kézműves műhely	80-200
műhely szociális blokk	30
workshop, konferencia	80
üzemeletetés + gépészet	15-30
átmeneti terek + közösségi helyek	70
összesen	

az intézet a következőkre gondolt Zugló kapcsán: textil kötöde és open space ruha tervező műhely, autószerelő műhely és showroom

Inkubátor és Coworking irodaház

Tervezési feladat: irodaház, mely kezdő vállalkozásoknak vagy szabadúszóknak ad helyet. Terei könnyen alakíthatóak, felesleges részletektől mentesek. Ugyanakkor tárgyalások, képzések helyszínét is biztosítani kell az épületben, melyet a ház teljes közössége használhat.

funkció	terület m ²
Open space	250
kötött iroda	200
vizes helyiségek	50
lobby	60
több funkciós terek	80
parkolók (oték szerint)	200
összesen:	840



Balet központ

Tervezési feladat: 3 gyakorlótermes balett oktatási központ. A termek eltérő korosztályoknak készüljenek. Egy teremnél igény van mobil lelátó biztosítására. Az épületben az oktatáson van a hangsúly. Maximum kisebb előadások/próbák lebonyolítására jelentkezhet igény.

funkció	terület m ²
gyakorló terem	75
vizsga terem	100
nagy terem + mobil lelátó	137,47 + 70
öltöző, vizes blokk	50
közösségi terek, átmeneti terek	100
összesen:	530

Segédlet: <http://www.ndta.org.uk/Documents/dance-studio-specification.pdf> és
http://www.hubtheatre.co.uk/facilities/dance_studio_spec.aspx#../images/facilities/dance-studio/DanceStudio_01.jpg

Óstermelői piac

Tervezési feladat: Bosnyák téri piac bővítése egy új óstermelői résszel. Mely környezettudatos építőelemekből épül fel és alternatív energia rásegítéssel üzemel.

funkció	terület m ²
nyílt piactér	350-400
vizes helyiségek	40
irányító iroda	30
gombavizsgáló	30
hulladékártároló	30
összesen:	530

vonatkozó jogszabály: 51/2012. (VI. 8.) VM rendelet a helyi termelői piacokon történő árusítás élelmiszer-biztonsági feltételeiről

Megjegyzések az elvégzendő feladathoz:

- az illeszkedés bizonyítására a szomszédos 2-2 homlokzat felméréndő, megrajzolandó, bemutatandó védésen
- a választott téma bemutatandó védésen tanulmány tabló formájában
- a választott tömb és környezetének vizsgálata formai, stílusbeli, történeti szempontból, bemutatandó védésen tanulmány tabló formájában
- a telkeken lévő épületek bontandóak

Irányadó gondolatok a felsorolt témákhoz:

- Az ismertetett tervezési feladatok közül lehet diplomamunkaként választani a 2016 tavaszi félévben tervező és konstruktőr szakirányon.
- A rövid feladat ismertetések hozzávetőlegesek, szükséges azokat kiegészíteni, a diplomamunka része.
- A megjelölt területek hozzávetőlegesek, betartásuk mindösszesen segíti a tervezés kezdeti fázisait, a választott funkció kutatása a feladat része.
- A diplomamunka része a tervezendő épületen kívül annak környezeti rendezése, erre a részre nem tér ki a feladat kiírás a diploma konzulenssel egyeztetve kell megoldani.

Szakács Gergő és Benárd Aurél
Bp. 2017. február 7.