



Štruktúra prezentácie na ŠS záväzná pre študentov PSA a PS

Štruktúra prezentácie (vo formáte ppt. alebo pdf.) na štátnu skúšku je záväzná pre študentov študijného programu PSA a PS v akad. roku 2023/2024. Študent je povinný pripraviť prezentáciu záverečnej práce v trvaní max. 10 min. podľa tohto návodu, aby sa zachovala: jednotnosť prezentácie navrhovaných budov a dodržala logická štruktúra odprezentovania navrhovaného objektu. Vzhľadom na krízovú situáciu, obsahová jednotnosť a daná štruktúra prezentácií má pomôcť študentom dobre a logicky budovu odprezentovať a komisii jednoduchšie pochopiť samotný návrh a zámer študenta. Celkové grafické spracovanie a dizajn prezentácie je samozrejme na študentovi.

Navrhovaná budova

- veľmi stručný popis riešenej budovy
- typ prevádzky
- úvodné špecifiká navrhovanej budovy

1. Lokalita

- výber miesta
- bližšia lokalizácia územia, kde je budova navrhovaná
- špecifiká lokality (historické, kultúrne, dopravné...)

2. Urbanizmus

- urbanistické riešenie vybranej lokality v kontexte územného plánu
- objemový návrh budovy v kontexte s okolím (plocha a výška navrhovaného objektu)

3. Doprava

- dynamická doprava (zásobovanie; vstupy: autá – parkovisko, podzemná garáž; zastávky MHD...)
- statická doprava (počet parkovacích miest – podľa čoho)
- cyklisti, peši (vstupy, chodníky)

4. Architektúra

- architektonické riešenie navrhovanej budovy (vyplývajúce z urbanizmu, tvar, hmotové riešenie)
- dispozičná analýza parcely navrhovanej budovy (verejný priestor, námestie, zeleň, vstupy do objektu...)
- analýza dispozií od najnižšieho podlažia po strechu napr:
- 1 PP – podzemné parkovanie (platné pre PS)
- 1NP – vstupné podlažie
- NP
- strecha – spoločná terasa, nevyužívaná plocha...

5. Konštrukcie

- konštrukčné riešenie navrhovanej budovy - analýza konštrukcií od najnižšieho podlažia po strechu:
- nosný systém
- zvislé a vodorovné konštrukcie
- základy (a výkopy)
- strecha
- obvodový plášť a výplňové konštrukcie otvorov
- vnútorné deliace konštrukcie
- povrchové úpravy – podlahy, steny a stropy
- detaily

Teoretická práca

Popis riešených úloh

Otázky oponenta

- spracované odpovede na otázky a pripomienky oponenta

Kontaktná osoba: erika.dolnikova@tuke.sk, popripade
vedúci záverečnej práce