SZÓBELI TÉMAKÖRÖK
az
ÉPÍTÉSZETI ÉS ÉPÍTÉSI ALAPISMERETEK
emelt szintű érettségi vizsgára

Az építéstan alapjai

- az épületszerkezetek osztályozása
- földmunkák
- alapozások
- a talajvíz elleni szigetelések
- talajnedvesség elleni szigetelések
- a függőleges teherhordó szerkezetek
- a függőleges térelhatároló szerkezetek
- falazatok
- vízszintes teherhordó szerkezetek
- vízszintes térelhatároló szerkezetek
- a szigetelések
- segédszerkezetek

Építőanyagok

- anyagok csoportosítása
- a nemfémes anyagok
- a fémes anyagok
- a természetes kövek
- kerámiák
- a kötőanyagok, az adalékanyagok és az építési víz
- a betonok
- a betontermékek
- a habarcsok
- az építőipari faáruk
- a fémgyártmányok
- a műanyag gyártmányok
- a festő-, és mázolómunkák anyagai
- az építési üvegek
- a szigetelőanyagok
- a segédanyagok és felületképzők
- a laboratóriumi vizsgálatok előkészítése
- az építési anyagok általános tulajdonságainak vizsgálata
- az építőanyagok szilárdsági vizsgálatának értékelése