

Titulli i lëndës:	KONSTRUKSIONET ARKITEKTONIKE 1
Mësimdhënësi:	Xhelal Llonçari, IDA/ Dr. Sc. Arta Januzi Cana
Statusi i lëndës:	Obligative
Kredite ECTS:	6
Përshkrimi i lëndës:	Lënda përmban 15 ligjerata mbi konceptin e konstrukcioneve, elementeve konstruktive bazë. Lidhja e elementeve konstruktive në mes vedi si dhe sajimi i strukturave në tërësi dhe sisteme të veçanta të ndërtimit. Muraturat me lamente të ndryshme për muratim, elementet e mureve si hapjet dhe kanalet brënda ture siq janë oxhaqet dhe kanalet për ajrosje. Njoftimi me modilin elementar, projektues dhe atë konstruktiv.
Qëllimet e lëndës:	Njohja e studentëve me konceptin e konstrukcioneve, paisja me njohuri mbi elementet konstruktive lidhjen e tyre në mes vedi në sisteme të ndërtimit në shtrojen e modularitetit aftësimi i tyre në prezantimin grafik të konstrukcioneve në planimetri, preje dhe aksonometri me kotat dhe masat enevojshme për transmetim të objektit në terren.
Rezultatet e pritshme të nxënies:	Nga studentët pritet të jenë të aftë t'i dallojnë elemente konstruktive dhe karakteristikat e tyre, të kuptojnë dhe sajimin e sisteme të ndërtimit. Të jenë të aftë të bëjnë prezantimin grafik të objekteve në nivel të projektit kryesor(1:100) si dhe të mendojnë konstruktivisht.
Metodat e mësimdhënies:	Mësimi është i rregullt me ligjerata grupore që organizohen me metoda audiovizuale. Pjesa tjetër përbehet nga ushtrimet grafike që realizohen me lapsë, tush, fotografi (ose ndonjë teknikë tjetër nga preferenca e studentit, e pershtatshme për realizimin e detyrave) dhe softwareve të caktuar për prezentim grafik dhe vizuelizim (CAD dhe të tjera).
Metodat e vlerësimit:	Punimi Grafik 20%, Vlerësimi i Pare 40 %, Vlerësimi i Dytë 40 %; Studenti i nenshtrohet provimit përfundimtar me shkrim, nese nuk e ka kaluar ndonjeren prej vlerësimeve.
Literatura primare:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ekstrakt i mësimdhënësit për çdo njësi mësimore. 2. "Konstrukcionet arkitektonike", Ilija Papanikolla, Tirane.; 3. "Bautzachen" H.-J. Dahmlos; "Baukonstruktionslehre 1" (Gebundene Ausgabe), Otto Frick, Karl Knöll, Dietrich Neumann;
Literatura shtesë:	<ol style="list-style-type: none"> 4. Building construction illustrated by D.K. Ching and Cassandra Adams, third edition 5. Baukonstruktionslehre 2 (Gebundene Ausgabe) von Otto Frick (Autor), Karl Knöll (Autor), Dietrich Neumann (Autor)