

Titulli i lëndës:	KONSTRUKSIONET ARKITEKTONIKE 4
Përshkrimi i lëndës:	Ky kurs është një hyrje intensive për disiplinën e konstruksioneve arkitektonike dhe njohurive relevante drejt të kuptuarit të konceptit, elementeve dhe tërësisë së konstruksionit të objekteve arkitektonike. Lënda zhvillohet nëpërmjet mësimëve teorike dhe praktike, përmbajtja e të cilave fillimisht bëhet nga temat e sistemeve konstruktive të kulmit të pjerrët nga druri, konstruksioneve bondruk dhe aksesorëve tjerë të mbështjellësit/kulmit të pjerrët nga druri.
Qëllimet e lëndës:	Përgatitja themelore për të kuptuar dhe prezantuar konceptin, elementët dhe tërësinë e konstruksionit të elementëve konstruktiv arkitektonik. Përkatësisht zhvillimin e aftësive për të menduar projektimin dhe realizimin e sistemit dhe të elementëve të konstruksionit të ndërtesës dhe kulmit të pjerrët nga druri, në harmoni me materialet relevante dhe në kontest me nevojat për hartimin dhe artikullimin e planeve zbatuese arkitektonike – ndërtimore dhe urbane.
Rezultatet e pritshme të nxënies:	<ul style="list-style-type: none"> - të njohohen me përmbajtjen kryesore të konstruksionit të elementëve arkitektonik dhe zbatimin e tyre, në mënyrë që t'i bëjë ata të aftë të projektojnë dhe të propozojnë elementin konstruktiv (shtylla, trau, pllaka, muri, elementët e kulmit të pjerrët nga druri, etj., sipas planeve zbatuese arkitektonike e ndërtimore. - të njohohen për aplikueshmërinë e standardeve dhe kodeve të ndërtimit - të aftësohen për të menduar mënyrë konstruktive gjatë sajimit të planeve zbatuese, - të aftësohen në lëmin e infografikës për projektet arkitektonike - të aftësohen për aplikueshmërinë e projekteve arkitektonike dhe konstruksioneve të qëndrueshme.
Metodat e mësimdhënies:	Ligjërata / Leksione teorike Ushtrime praktike – punimin e grafikëve dhe diagrameve, eventualisht modeleve, të elementëve arkitektonike e konstruktive, sipas njëjësive mësimore.
Metodat e vlerësimit:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vijueshmëria 5% 2. Detyra Hulumtuese 10% 3. Detyra Semestrare 25% 4. Kollokviumi 1 - 45% 5. Kollokviumi 2 - 15% <p>Studenti ka të drejtë të vlerësohet për notën përfundimtare vetëm nëse ka përfunduar me sukses 1, 2, 3, 4 dhe 5 (rezultat > 1/2 e % së përcaktuar) Nëse studenti nuk përfundojnë me sukses 4 (rezultat < 1/2 e % së përcaktuar) obligohet për:</p> <ol style="list-style-type: none"> 4a. Provim me shkrim - 45% 5a. Testim teorik - 15 %
Literatura primare:	<ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Violeta Nushi</i>, Ligjëratat të Prezantimet, përditësuara çdo vit akademik 2. <i>Ilia Papanikolla</i>, Konstruksionet arkitektonike 3. <i>D.K. Ching and Cassandra Adams</i>, Building construction, Third edition 4. <i>Djuro Peulic</i>, Konstruktivni elementi zgrada 1dhe 2
Literatura shtesë:	<ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Karl Knöll, Dietrich Neumann, Von Otto Frick</i>, Baukonstruktionslehre 1 2. <i>Karl Knöll, Dietrich Neumann, Von Otto Frick</i>, Baukonstruktionslehre 2