

# KONSTRUKSIONET ARKITEKTONIKE 2

## SYLLABUSI

<b>Titulli i lëndës:</b>	<b>KONSTRUKSIONET ARKITEKTONIKE 2</b>
<b>Mësimdhënësi:</b>	Xhelal Lloncari, IDA/ Dr. Sc. Arta Januzi Cana
<b>Statusi i lëndës:</b>	Obligative
<b>Kredite ECTS:</b>	6
<b>Përshkrimi i lëndës:</b>	Lënda përmban 15 ligjerata analitike mbi elementet konstruktive që e sajnjë objektin Arkitektonik. Duke filluar prej trollit ndërtimor, themelimin , konstrukcionet meskatëshe dhe kulmet e rrafshëta. Në pjesen grafike aftësohen për punimin e planeve zbatuese të objekteve arkitektonike. Prezantimi grafik, koutimi dhe shenimet tjera të nevojshme në projekt.
<b>Qëllimet e lëndës:</b>	Njohja e studentëve me karakteristikat themelore të elementeve konstruktive, mënyrën e punimit të tyre, funksionin, njohtimi me sprovat e konstruktive, fizike dhe teknologjike të tyre. Të aftësohen në punimin e planeve zbatuese të objekteve arkitektonik.
<b>Rezultatet e pritshme të nxënies:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Të dallojnë elementet konstruktive dhe karakteristikat e tyre,</li><li>- Të vendosin për to në projekt dhe zbatim të objekteve arkitektonik.</li><li>- Të jenë të aftë të bejnë prezantimin grafik të objekteve në nivel të projektit zbatues (1:50)</li><li>- Të mendojnë konstruktivisht.</li></ul>
<b>Metodat e mësimdhënies:</b>	Mësimi është i rregullt me ligjerata grupore që organizohen me metoda audiovizuale. Pjesa tjetër përbehet nga ushtrimet grafike që realizohen me lapsë, bojkinë, fotografi(ose ndonjë teknikë tjetër-nga preferenca e studentit) dhe CAD.
<b>Metodat e vlerësimit:</b>	Punimi Grafik 20%, Vleresimi i Pare 40 %, Vleresimi i Dyte 40 %; Studenti i nenshtrohet provimit perfundmitar me shkrim, nese nuk e ka kaluar ndonjeren prej vleresimeve.
<b>Literatura primare:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ekstrakt i mësimdhënësit për çdo njësi mësimore.</li><li>2. “Konstrukcionet arkitektonike”, Ilija Papanikolla,Tirane.;</li><li>3. “Bautzachen” H.-J. Dahmlos; “Baukonstruktionslehre 1” (Gebundene Ausgabe), Otto Frick, Karl Knöll, Dietrich Neumann;</li></ol>
<b>Literatura shtesë:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>4. Building Construction Illustrated by D.K. Ching and Cassandra Adams, third edition</li><li>5. Baukonstruktionslehre 2 (Gebundene Ausgabe) von Otto Frick (Autor), Karl Knöll (Autor), Dietrich Neumann (Autor)</li><li>6. Konstruktivni elementi zgrada 1 dhe 2 Djuro Peulic (Autor), CROATIAKNJIGA, 2002</li></ol>