………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Syllabusi**

**BSc, Arkitekturë dhe Planifikim Hapësinor**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lënda** | APLIKIMI I KOMPJUTERËVE NË ARKITEKTURË 1 | | | |
| **Llojj** | **Semestri** | **ECTS** | **Kodi** |
| OBLIGATIVE (O) | I | 3 | 30-ACA-153 |
| **Ligjeruesi i lëndës** | MSc. Edmond Tafarshiku, MSc. Bekim Mustafa | | | |
| **Asistenti i lëndës** |  | | | |
|  |  | | | |
| **Qëllimet dhe Objektivat** | Kjo lëndë ka për qëllim që të mësojë të kuptuarit bazë të **Computer Aided Design** (CAD) ashtu siç zbatohet në fushën e arkitekturës duke përgatitur studentët për të përdorur softwerin për vizatime arkitektonike 2D dhe 3D. Të kuptuarit e hapësirës e cila ndërlidhet me kreativitetin Arkitektonik në përgjithësi. | | | |
| **Rezultatet e pritshme** | Studentët do të fitojnë njohuri themelore për krijimin e të gjitha llojeve të vizatimeve arkitektonike (planimetritë, prerjet, dukjet, 3D vizatimet, etj.), editimin e nje vizatimi ekzistues 2D dhe 3D dhe shtypjen (printimin) e tërë vizatimit konstruktiv. Theksi do të vihet në mësimin e koncepteve dhe teorive të CAD-it të cilat do të sigurojnë dhe të aftësojnë studentet për të krijuar të ardhmen e vizatimeve arkitektonike CAD. | | | |