

Të dhëna bazike të lëndës	
Njësia akademike:	Fakulteti i Arkitekturës, Dizajnit dhe Teknologjisë së Drurit
Programi:	Dizajni dhe Konstruksionet e Produkteve nga Druri
Titulli i lëndës:	Druri dhe Nënproduktet e tij
Niveli:	Bachelor
Statusi lëndës:	Obligative
Viti i studimeve:	I
Numri i orëve në javë:	3
Vlera në kredi - ECTS:	5
Mësimdhënësi i lëndës:	Prof. Asoc. Dr. Sc. Bashkim Thaqi
Detajet kontaktuese:	bashkim.thaqi@ushaf.net
Përshkrimi i lëndës	Studentët do të mësojnë për: druri si material për industrinë e prodhimit të produkteve të interierit; qelizat që përbëjnë drurin; ndikimi i tkurrjes dhe mufatjes së drurit në mobilie; përbërësit kimik të drurit; vetitë fizike, mekanike dhe estetike të drurit; materialet kryesore që derivojnë nga produktet drusore (llojet e ndryshme të pllakave)
Qëllimet e lëndës:	Objektiv kryesor i kësaj lënde është pajisja e studentëve me njohuri të mjaftueshme për anatominë e drurit (strukturën mikro dhe makroskopike të drurit; vetitë fizike, mekanike, estetike, elektrike, akustike të drurit; përbërjen kimike të drurit dhe nënprodukteve të tij.
Rezultatet e pritura të nxënies:	<i>Pas përfundimit të këtij moduli, studentët do të jenë në gjendje të:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Njohin llojet e drurëve; • Njohin qelizat që përbëjnë drurët halor dhe fletor; • Dijnë për vetitë fizike, mekanike, estetike të drurit; • Marrin njohuri për vetitë estetike të drurit; • Dijnë për llojet dhe përdorimin e produkteve të drurit.

Kontributi në ngarkesën e studentit (gjë që duhet të korrespondoj me rezultatet e të nxënit të studentit)			
Aktiviteti	Orë	Ditë/javë	Gjithsej
Ligjërata	3	15	45
Ushtrime teorike/laboratorike	2	10	20
Punë praktike	5	2	10
Kontaktet me mësimdhënësin/konsultimet	2	1	2
Ushtrime në teren	2	2	4
Kollokfiume, seminare	4	1	4
Detyra të shtëpisë	2	1	2
Koha e studimit vetanak të studentit (në bibliotekë ose në shtëpi)	4	4	16
Përgaditja përfundimtare për provim	7	3	21
Koha e kaluar në vlerësim (teste,kuiz,provim final)	2	1	2
Projektet,prezentimet ,etj	3	1	3
Totali			129
Metodologjia e mësimdhënies:	<i>Ligjërata dhe ushtrime kombinuara me raste te studimit dhe diskutime në klasë</i>		
Metodat e vlerësimit:	<i>Provimi final: Provimi final vlerësohet me 60% dhe 40% projekti/tet</i>		
Literatura			
Literatura bazë:	<i>[1] Studim Druri, E. Lato, D. Cuku; Tiranë (2008) [2] Materialet me bazë druri (materiale të përkthyer),</i>		
Literatura shtesë:	<i>1. Struktura dhe vetitë e drurit, Muharrem Sejdiu; Ferizaj (2020)</i>		
Plani i dizajnuar i mësimi:			
Java	Ligjerata që do të zhvillohet		
<i>Java e parë:</i>	Prezantimi i syllabusit dhe njohja me lëndën		
<i>Java e dytë:</i>	Rritja dhe formësimi i pemës		
<i>Java e tretë:</i>	Struktura mikroskopike e drurit		
<i>Java e katërt:</i>	Struktura makroskopike e drurit		
<i>Java e pestë:</i>	Anatomia e drurëve të butë dhe të fortë		

<i>Java e gjashtë:</i>	Qelizat dhe muret qelizore
<i>Java e shtatë:</i>	Defektet e drurit
<i>Java e tetë:</i>	Masa vëllimore
<i>Java e nëntë:</i>	Vetitë fizike të drurit
<i>Java e dhjetë:</i>	Defektet e drurit
<i>Java e njëmbëdhjetë:</i>	Vetitë mekanike të drurit
<i>Java e dymbëdhjetë:</i>	Vetitë elektrike, akustike, termike
<i>Java e trembëdhjetë:</i>	Makinat e provave materiale
<i>Java e katërbëdhjetë:</i>	Faktorët që influencojnë në rezistencën mekanike të drurit
<i>Java e pesëmbëdhjetë:</i>	Materialet me bazë druri
Politikat akademike dhe rregullat e mirësjelljes:	
<i>Vijueshmëria e rregullt, mbajtja e qetësisë dhe angazhimi aktiv në dialog gjatë ligjëratave dhe ushtrimeve është e obligueshme.</i>	