

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:	Përpunimi Sipërfaqësor i Drurit
Niveli:	Bachelor
Statusi lëndës:	Obligative
Viti i studimeve:	III
Numri i orëve në javë:	3
Vlera në kredi - ECTS:	6
Koha / lokacioni:	USHAF
Mësimdhënësi i lëndës:	Ligj.MSc.Lulzim Idrizi
Detajet kontaktuese:	lulzim.idrizi@ushaf.net
<b>Përshkrimi i lëndës</b>	
	Kjo lëndë do t'i njoftojë studentët me: përgatitjen e sipërfaqes së drurit për lustrim, llojet të llakeve, ngjyrave, bazat e ngjyrosjes, lustrimit dhe bojatisjes, metodat për shtrimin e materialit lustrues, mënyrat e ngurtësimit të shtresave të llakut dhe përmirësimin e vetive të shtresave të llakut në sipërfaqe të drurit.
<b>Qëllimet e lëndës:</b>	Qëllimi i kësaj lënde është të pajis studentët me njohuritë themelore operacionet e punës gjatë përpunimit sipërfaqësor të drurit, të njohë makinerinë nevojshme për punë dhe të njohë materialet lustruese.
<b>Rezultatet e pritura të nxënies:</b>	<p><i>Pas përfundimit të këtij moduli, studentët do të jenë në gjendje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dijë për përgatitjen e sipërfaqes së drurit për lustrim,</li> <li>• Dijë për llojet e llakeve dhe ngjyrave,</li> <li>• Dijë për bazat e ngjyrosjes, lustrimit dhe bojatisjes,</li> <li>• Të dijë për mënyrat e shtrimit të tyre në sipërfaqe,</li> <li>• Të dijë për kohën dhe mënyrat e tharjes.</li> </ul> <p>Ky modul, po ashtu, duhet të zhvillojë tek studentët edhe këto shkathtësi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Shkathtësitë e komunikimit dhe prezantimit,</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Shkathtësitë e punës në ekip,</li> <li>• Shkathtësitë identifikimit të problemeve gjatë lustrimit,</li> <li>• Shkathtësitë e identifikimit nëse problemi i lustrimit, shtresës së lustrës vie nga druri apo nga vetë lustra.</li> </ul>		
<b>Kontributi në ngarkesën e studentit (duhet të korrespondoj me rezultatet e të nxënit e studentit)</b>			
<b>Aktiviteti</b>	<b>Orë</b>	<b>Ditë/javë</b>	<b>Gjithsej</b>
Ligjërata	2	13	26
Ushtrime teorike/laboratorike	2	2	4
Punë praktike			
Kontaktet me mësimdhënësin/konsultimet	1	5	5
Ushtrime në teren			
Kollokfiume, seminare	1	2	2
Detyra të shtëpisë	3	3	9
Koha e studimit vetanak të studentit (në bibliotekë ose në shtëpi)	1	15	15
Përgatitja përfundimtare për provim	5	2	10
Koha e kaluar në vlerësim (teste, kuiz, provim final)	2	1	2
Projektet, prezentimet ,etj	2	1	2
<b>Totali</b>			<b>150</b>
<b>Metodologjia e mësimdhënies:</b>	<i>Ligjërata dhe ushtrime të kombinuara me raste të studimit dhe diskutime në klasë dhe punë praktike në fabrikat të cilat merren me këtë veprimtari</i>		
<b>Metodat e vlerësimit:</b>	<i>Provim final i vlerësuar me 80% , vijimi 10% dhe 10% detyra .</i>		
<b>Literatura</b>			
<b>Literatura bazë:</b>	<i>[1] Agron Bajraktari, Pandeli Marku; Përpunimi Sipërfaqësor i Drurit</i>		
<b>Literatura shtesë:</b>	<i>[2] Hill, C (2006) Wood modification Chemical,</i>		

	<p><i>thermal and other processes. John Wiley &amp; Sons, Ltd.</i></p> <p>[3]. Callum A S Hill. <i>Wood modification: chemical, thermal and other processes. Chichester, England; Hoboken, NJ : John Wiley &amp; Sons, ©2006</i></p> <p>[4]. Brock, T, Groteklaes, M., Mischke, P. <i>European coatings handbook. Hannover: Vincentz Verlag, 2000</i></p>
--	---

**Plani i dizajnuar i mësimit:**

<b>Java</b>	<b>Ligjërata që do të zhvillohet</b>
<i>Java e parë:</i>	Diskutimi i Syllabusit dhe njohja me lëndën. Vetitë fizike të materialit drusor
<i>Java e dytë:</i>	Zumparimi i drurit dhe makineria përkatëse.
<i>Java e tretë:</i>	Përgatitja e bazës së drurit për finisim [1] 49-77
<i>Java e katërt:</i>	Materialet për finisimin e drurit. [1] faqe 15-32
<i>Java e pestë:</i>	Metodat e shtrimit të lustrës (metoda me sprucim dhe me derdhje). [1] 91-141
<i>Java e gjashtë:</i>	Metodat e shtrimit të lustrës (metoda me sprucim dhe me derdhje). [1] 91-141
<i>Java e shtatë:</i>	Vizitë në fabrikë
<i>Java e tetë:</i>	Vlerësimi i brendshëm intermediar.
<i>Java e nëntë:</i>	Ngurtësimi i mbulesave të lustrës [1] 145-163;
<i>Java e dhjetë:</i>	Ngurtësimi i mbulesave të lustrës 165-173
<i>Java e njëmbëdhjete:</i>	Defektet e lustrimit [1] 191-194
<i>Java e dymbëdhjetë:</i>	Polirimi i shtresave të lustruara
<i>Java e trembëdhjetë:</i>	Metodat e studimit të produkteve lustruese [1] 227-

	232; 233- 235
<b>Java e katërmbëdhjetë:</b>	<b>Metodat e studimit të mbulesave të lustrës [1] 235-252</b>
<b>Java e pesëmbëdhjetë:</b>	<b>Vizitë në Fabrikë</b>
<b>Java e shtatë:</b>	<b>Vlerësimi i brendshëm intermediar.</b>

**Politikat akademike dhe rregullat e mirësjelljes:**

*Vijueshmëria e rregullt, mbajtja e qetësisë dhe angazhimi aktiv në dialog gjatë ligjëratave dhe ushtrimeve është e obligueshme.*