



UNIVERSITETI / UNIVERSITY
"ISA BOLETINI"
MITROVICË

SYLLABUS- FLUID MECHANICS – PRAKTIKA PROFESIONALE		
Faculty:	Faculty of Mechanical Engineering and Computers	
Department	Inxhinieri Mekanike	
Level	Bachelor	
Code of the Course	212 IM	
Course	PROFESSIONAL PRACTICE	
Course status	Obligative	Obligative , Elective
Semester	(IV)	Winter/ Summer
Nr.of hours per week	2+2	
ECTS	5	
Orari/Salla	-	
Academic Year	2024/2025	
Lecturer	Ligj Mr Melihate Shala	
Assistent	Msc. Granit Hajra	
Contact	Professor	Assistant
Email	Melhate.shala@umib.net	Granit.hajra@umib.net
Phone		

Title of subject:	PRAKTIKA PROFESIONALE
Përshkrimi i lëndës:	Sipas udhëzimeve të mentorit studenti e zgjedh kompaninë e cila ka veprimtari prodhuese mekanike e cila përshtatet me planprogramet e Makinerisë Prodhuese. Sipas udhëzimeve të mentorit studentët të pershkruajnë procesin e prodhimit, duke filluar nga byroja konstruktive, përgatitja teknike dhe pershkrimin e procesit teknologjik dhe kapacitet prodhuese, llojin e prodhimit dhe kapacitet prodhuese faktike të shfrytzuara.
Qëllimi i lëndës:	Arritja dhe përvetësimi i njohurive teorike dhe praktike, funksionimi i sistemeve prodhuese makinerike, përdorimi i softveret për prodhim, programimi sistemeve prodhuese CAD/CAM dhe përgatitja e proceseve teknologjike.
Rezultatet e të nxënit:	Pas përfundimit të punës praktike, studenti do të jetë në gjendje që: • Të dinë të lidhë teorinë me praktikën • Të dinë të manipulon me makinat klasike dhe me dirigjim numerik • Të dinë të krijon harmonizimin e produkteve me kërkesa të veçanta sipas direktivave me metoda të reja. • Të jetë në gjendje që të organizon dhe përgatitë projektimin e procesit teknologjik me CAD/CAM me teknologji tjera aktuale. • Të dinë dhe të njoftohet konkretisht me kushtet për treg të produkteve sipas modelit të bashkësisë Evropiane
Contribution in the load of student (which should correspond with results of gain of the student)	

Activity	Hours	Days/Weeks	Total
Lectures			
Exercises Theoretical /Laboratory			
Practical work (Lab work)			
Contacts with teacher/consultations			
Practice in field	8	20	80
Testing's, seminars			
Homework			
Time of self-study of student (in library or at home)			
Final preparation for exam			
Time spent in evaluation			
Projects, presentations, etc.			
Total			160
Methodology of teaching:	Work in the Industry Facilities		
Report between practical and theoretical part of study:	Theoretical part (%)	Practical part (%)	
	10%	90%	
Basic literature:	Sipas propozimit të mentorit/mbikëqyrësit		
Module program:	Formohet për çdo student veç e veç, në marrëveshje me menaxhmentin e Fakultetit apo Institucionit në të cilin realizon praktika profesionale dhe në përputhje me nevojat e profesionit për të cilin student aftësohet.		
Teaching methodology:	Në fund të kursit, studenti duhet ta mbron punën (Ditarin) e praktikës profesionale, kriter për verifikimin e njohurive të arritura gjatë realizimit të mësimit praktikë, duke e ilustruar me një shembull konkret të një procesi teknologjik prodhues.		