

ISVU šifra	Naziv predmeta	Status predmeta	Semestar
------------	----------------	-----------------	----------

184700	Suvremene proizvodne tehnologije	Obvezni	1
--------	----------------------------------	---------	---

Tip predmeta	Oblici nastave (ukupan broj sati u semestru)	Samostalni rad (sati)	ECTS
--------------	--	-----------------------	------

Stručni	<table border="1"> <thead> <tr> <th>P</th> <th>S</th> <th>V</th> <th>E-učenje</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>30</td> <td>0</td> <td>30</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	P	S	V	E-učenje	30	0	30			5
P	S	V	E-učenje								
30	0	30									

Nastavnik	prof.dr.sc. Ivan Samardžić doc.dr.sc. Matija Bušić		
Suradnik	Marko Horvat, pred.		
Cilj predmeta	Upoznavanje studenata sa suvremenim proizvodnim postupcima iz područja obrade odvajanjem čestica i oblikovanja metala deformiranjem. Upoznavanje sa prednostima koje nude moderne tehnologije u pogledu optimalnog iskorištenja materijala i energije te visokoj učinkovitosti procesa obrade.		
Ishodi učenja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Shvatiti prednosti i slabosti upotrebe pojedine vrste obrade 2. Razumjeti nove mogućnosti primjene pojedine obrade 3. Izabrati optimalan način obrade s obzirom na karakteristike izrađivanog komada 4. Usporediti postupak izrade komada pomoću više tehnologija 		
Uvjeti za upis predmeta (odslušan ili položen kolegij) te potrebna znanja i vještine			
Vrste izvođenja predmeta	Metodičke vježbe Predavanja Seminar i radionice Terenske vježbe Samostalni zadaci	Komentari	
Obveze studenata			

Sadržaj predmeta				
Nastavna cjelina	Oblici nastave (sati)			
	Predavanja	Seminari	Vježbe	E-učenje

Obvezna literatura	
Dopunska literatura	
Način provjere ishoda učenja	
Završni / Diplomski rad	Da