

Predmeti I. ciklusa studija							
Šifra predmeta	Predmet	Status predmeta	Fakultet	Odsjek/smjer	Godina/semestar	Fond sati	ECTS
02K06-001	Ljevarstvo	Obavezni	FIPN	MI	III/VI	3/1/1	6
02K06-002	Metalurgija neželjeznih metala	Obavezni	FIPN	MI	III/V	3/2/1	6
02K06-003	Elektroliza aluminijske legure	Izborni	FIPN		IV/VII-VIII	2/1/1	5
02K06-004	Metalurgija ferolegura	Izborni	FIPN	MI	IV/VII-VIII	2/1/1	5
02K06-006	Metalurgija lijeva legura željeza	Obavezni	FIPN	MI	IV/VII	2/2/1	4
02K06-007	Metalurgija lijeva legura neželjeznih metala	Obavezni	FIPN	MI	III/VI	2/1/0	3
02K06-010	Tehnologija izrade kalupa	Obavezni	FIPN	MI	IV/VII	2/1/1	3
02K06-011	Konstrukcija odlivka	Izborni	FIPN	MI	IV/VII-VIII	2/1/1	5
02K06-012	Nove tehnologije ekstrakcije metala	Izborni	FIPN	MI	IV/VII-VIII	2/1/1	5
02K06-013	Nove tehnologije livenja	Izborni	FIPN	IM-mm	IV/VII-VIII	2/0/2	5

FIPN – Fakultet inženjerstva i prirodnih nauka, MI – Metalurško inženjerstvo, IM-mm - Inženjerstvo materijala metalni materijali

Predmeti II. ciklusa studija							
Šifra predmeta	Predmet	Status predmeta	Fakultet	Odsjek/smjer	Godina/semestar	Fond sati	ECTS
02K06-042	CAD – CAM u ljevarstvu	Izborni	FIPN	MI	I/I	3/2/0	6
02K06-043	Nove tehnologije kalupovanja	Izborni	FIPN	MI	I/I	3/2/0	6

Predmeti III. ciklusa (zajednički studij tehničkih fakulteta)					
Predmet	Status predmeta	Semestar	Fond sati	ECTS	
Kompjuterska simulacija u ljevarstvu	Izborni	I/II/III	20	5	
Legure aluminijske	Izborni	I/II/III	20	5	
Skrućivanje i razvoj mikrostrukture kod odlivaka	Izborni	I/II/III	20	5	
Suvremeni postupci u ljevarstvu	Izborni	I/II/III	20	5	
Transportni fenomeni u odljevku	Izborni	I/II/III	20	5	