

# Nosilci, izvajalci, mentorji

NTF › OGRO › Študij › 3. stopnja › Znanost in inženirstvo materialov (DR) › Nosilci, izvajalci, mentorji  
IZBIRNI PREDMETI Z NOSILCI+

1. Fizika trdne snovi (prof. dr. Peter Prelovšek)
2. Termodinamika materialov (prof. dr. Primož Ziherl)
3. Kemija trdnega stanja (doc. dr. Romana Cerc Korošec)
4. Fizikalna metalurgija (prof. dr. Boštjan Markoli)
5. Konstitucija večkomponentnih zlitinskih sistemov (prof. dr. Boštjan Markoli)
6. Fizika in kemija površin (doc. dr. Janez Kovač)
7. Spektroskopija materialov (prof. dr. Janez Dolinšek)
8. Mikroskopija materialov (prof. dr. Janez Dolinšek)
9. Elastomehanika materialov (prof. dr. Primož Ziherl)
10. M5 – Modeliranje procesov (prof. dr. Tomaž Rodič)
11. Funkcionalni materiali (prof. dr. Janez Dolinšek)
12. Nanomateriali (izr.prof. dr. Marjan Marinšek)
13. Keramični materiali (doc. dr. Boštjan Genorio)
14. Polimerni materiali (izr. prof. dr. Urška Šebenik)
15. Izbor materialov za inženirske aplikacije (prof. dr. Miran Gaberšček)
16. Izdelava in karakterizacija materialov (prof. dr. Milan Bizjak)
17. Heterogena ravnotežja v procesni tehniki kovinskih materialov (prof. dr. Jožef Medved, doc. dr. Maja Vončina)
18. Žlindre in talila (doc. dr. Matjaž Knap)
19. Strjevanje kovinskih talin (prof. dr. Primož Mrvar)
20. Metalurgija jekel in kovin (doc. dr. Matjaž Knap)
21. Preoblikovanje in livarstvo – procesni inženiring (prof. dr. Primož Mrvar in prof. Goran Kugler)
22. Prenos toplote v metalurških tehnologijah (prof. dr. Borut Kosec)
23. Bogatenje mineralnih surovin in mehanska procesna tehnika (izr. prof. dr. Jože Kortnik)
24. Sodobne tehnologije gradnje in numericno modeliranje podzemnih objektov (izr. prof. dr. Vojkan Jovičič)
25. Modeliranje odkopnih metod (izr.prof. dr. Željko Vukelić, doc. dr. Janez Rošer)
26. Merski monitoring v geoznanosti (izr.prof. dr. Milivoj Vulić)
27. Metode napovedovanja sprememb v zemeljski skorji (doc. dr. Goran Vižintin)
28. Napredne metode izrabe geotermalne energije (izr. prof. dr. Željko Vukelić)

## SEZNAM POTENCIALNIH MENTORJEV+

Naziv	Ime	Priimek	Institucija	e-naslov
prof. dr.	Milan	Bizjak	<b>NTF</b>	milan.bizjak@ntf.uni-lj.si
prof. dr.	Janez	Dolinšek	<b>IJS</b>	janez.dolinsek@ijs.si
prof. dr.	Miran	Gaberšček	<b>KI</b>	miran.gaberscek@ki.si
prof. dr.	Borut	Kosec	<b>NTF</b>	borut.kosec@ntf.uni-lj.si
prof. dr.	Goran	Kugler	<b>NTF</b>	goran.kugler@ntf.uni-lj.si
prof. dr.	Boštjan	Markoli	<b>NTF</b>	bostjan.markoli@ntf.uni-lj.si
prof. dr.	Jožef	Medved	<b>NTF</b>	jozef.medved@ntf.uni-lj.si
prof. dr.	Primož	Mrvar	<b>NTF</b>	primoz.mrvar@ntf.uni-lj.si

prof. dr.	Peter	Prelovšek	<b>FMF</b>	peter.prelovsek@fmf.uni-lj.si
prof. dr.	Tomaž	Rodič	<b>NTF</b>	tomaz.rodic@c3m.si
doc. dr.	Boštjan	Genorio	<b>IJS</b>	bostjan.genorio@fkkt.uni-lj.si
prof. dr.	Urška	Šebenik	<b>FKKT</b>	urska.sebenik@fkkt.uni-lj.si
izr. prof. dr.	Romana	Cerc Korošec	<b>FKKT</b>	romana.cerc-korosec@fkk.uni-lj.si
izr. prof. dr.	Marjan	Marinšek	<b>FKKT</b>	marjan.marinsek@fkkt.uni-lj.si
prof. dr.	Primož	Ziherl	<b>FMF</b>	primoz.ziherl@fmf.uni-lj.si
doc. dr.	Matjaž	Knap	<b>NTF</b>	matjaz.knap@ntf.uni-lj.si
doc. dr.	Janez	Kovač	<b>IJS</b>	janez.kovac@ijs.si
izr. prof. dr.	Jože	Kortnik	<b>NTF</b>	joze.kortnik@guest.arnes.si
izr. prof. dr.	Milivoj	Vulić	<b>NTF</b>	milivoj.vulic@guest.arnes.si
doc. dr.	Goran	Vižintin	<b>NTF</b>	goran.vizintin@ntf.uni-lj.si
izr. prof. dr.	Vojkan	Jovičić	<b>NTF</b>	vojkan.jovicic@ntf.uni-lj.si
izr. prof. dr.	Željko	Vukelić	<b>NTF</b>	zeljko.vukelic@ntf.uni-lj.si
prof. dr.	Peter	Fajfar	<b>NTF</b>	peter.fajfar@ntf.uni-lj.s
prof. dr.	Milan	Terčelj	<b>NTF</b>	milan.tercelj@ntf.uni-lj.si
izr. prof. dr.	Aleš	Nagode	<b>NTF</b>	ales.nagode@ntf.uni-lj.si
doc. dr.	Maja	Vončina	<b>NTF</b>	maja.voncina@ntf.uni-lj.si
doc. dr.	Blaž	Karpe	<b>NTF</b>	blaz.karpe@ntf.uni-lj.si
doc. dr.	Iztok	Naglič	<b>NTF</b>	iztok.naglic@ntf.uni-lj.si
doc. dr.	Mitja	Petrič	<b>NTF</b>	mitja.petric@ntf.uni-lj.si

<b>NTF</b>	Naravoslovnotehniška fakulteta
<b>IJS</b>	Inštitut Jožef Stefan
<b>KI</b>	Kemijski inštitut
<b>FMF</b>	Fakulteta za matematiko in fiziko
<b>FKKT</b>	Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo