



Univerza v Ljubljani
Naravoslovnotehniška fakulteta

Naravoslovnotehniška fakulteta

www.ntf.uni-lj.si

geologija



**geotehnologija,
rudarstvo in okolje**



materiali in metalurgija



**oblikovanje tekstilij
in oblačil**



tekstilstvo



grafika



ODDELEK ZA GEOLOGIJO

Geologija je temeljna naravoslovna veda, ki proučuje zgradbo Zemlje, njen nastanek in razvoj vključno z razvojem življenja in procesi, ki so jo oblikovali.

Oddelek za geologijo Naravoslovno-tehniške fakultete Univerze v Ljubljani izobražuje geologe, ki se lahko specializirajo na različnih področjih. Posebnost študija geologije je terensko delo, ki je pravzaprav šola v naravi. Geologija je namreč stroka, ki jo v veliki meri izvajamo na prostem.

ODDELEK ZA GEOTEHNOLOGIJO, RUDARSTVO IN OKOLJE

Geotehnologija je tehniška veda, ki se ukvarja z različnimi posegi v zemeljsko skorjo, med katere sodijo pridobivanje mineralnih surovin, načrtovanje podzemnih objektov, gospodarjenje z odpadnimi snovmi in čiste okoljske tehnologije.

Študij omogoča pridobitev temeljnih znanj, ki so potrebna za opravljanje inženirskega poklica.

ODDELEK ZA MATERIALE IN METALURGIJO

Razvoj civilizacije in njenih obdobji že od vsega začetka narekujejo uporaba in razvoj materialov tako za prvinsko uporabo pri pračloveku kot tudi danes pri osvajanju vesolja. Materiali so tako izhodišče vseh tehnik, proizvodnih tehnologij in novih izdelkov.

Interdisciplinarnost študija daje diplomantom široko področje znanja, kar se odraža v zaposljivosti doma in v tujini.

Univerzitetni študijski program

GEOLOGIJA

Magistrski študijski program

GEOLOGIJA

Doktorski študijski program

**GRAJENO OKOLJE –
ZNANSTVENO PODROČJE GEOLOGIJA**

og@ntf.uni-lj.si
www.ntf.uni-lj.si/og

Visokošolski strokovni študijski program

GEOTEHNOLOGIJA IN RUDARSTVO

Univerzitetni študijski program

GEOTEHNOLOGIJA IN OKOLJE

Magistrski študijski program

GEOTEHNOLOGIJA

Doktorski študijski program

ZNANOST IN INŽENIRSTVO MATERIALOV

ogro@ntf.uni-lj.si
www.ntf.uni-lj.si/ogro

Visokošolski strokovni študijski program

METALURŠKE TEHNOLOGIJE

Univerzitetni študijski program

INŽENIRSTVO MATERIALOV

Magistrski študijski program

METALURGIJA IN MATERIALI

Doktorski študijski program

ZNANOST IN INŽENIRSTVO MATERIALOV

omm@ntf.uni-lj.si
www.ntf.uni-lj.si/omm

KATEDRA ZA OBLIKOVANJE TEKSTILIJ IN OBLAČIL

Oblikovanje tekstilij in oblačil je panoga, ki je v zadnjih stoletjih razvila povsem lasten sistem izražanja in danes kombinira rokodelske in industrijske veščine ter se vedno bolj zavzema za celovit in odgovoren trajnostni proces.

Proces konceptualizacije in materializacije ideje zahteva veliko znanja in izkušenj s področja umetniških disciplin, družboslovja in poznavanja izvedbenih tehnologij.

KATEDRA ZA TEKSTILNO IN OBLAČILNO INŽENIRSTVO

Tekstilno in oblačilno inženirstvo zajema različna področja tekstilstva, ki vključujejo konvencionalne in nove tekstilne materiale, mehanske in kemijske tekstilne postopke, načrtovanje in vodenje proizvodnje, projektiranje in konstrukcijo tekstilij in oblačil, nego tekstilij, tekstilne preiskave in kakovost ter ekologijo.

Študij je interdisciplinaren in povezuje tekstilno in oblačilno tehnologijo z naravoslovjem in oblikovanjem.

KATEDRA ZA INFORMACIJSKO IN GRAFIČNO TEHNOLOGIJO

Pomembnejša raziskovalna in pedagoška področja grafike so: grafična priprava, tisk, dodelava, grafični materiali, tiskana elektronika, embalaža, slikovno procesiranje, informacijsko-komunikacijska tehnologija, fotografija, tipografija, 3D modeliranje, merjenje barve, grafično oblikovanje in ekologija.

V pedagoških okvirih dela prirejamo tudi razstave študentskih del in druge sorodne dogodke.

Univerzitetni študijski program
OBLIKOVANJE TEKSTILIJ IN OBLAČIL

Magistrski študijski program
OBLIKOVANJE TEKSTILIJ IN OBLAČIL

Doktorski študijski program
TEKSTILSTVO, GRAFIKA IN OBLIKOVANJE

oto@ntf.uni-lj.si
www.ntf.uni-lj.si/oto

Visokošolski strokovni študijski program
TEKSTILNO IN OBLAČILNO INŽENIRSTVO

Univerzitetni študijski program
NAČRTOVANJE TEKSTILIJ IN OBLAČIL

Magistrski študijski program
NAČRTOVANJE TEKSTILIJ IN OBLAČIL

Doktorski študijski program
TEKSTILSTVO, GRAFIKA IN OBLIKOVANJE

toi@ntf.uni-lj.si
www.ntf.uni-lj.si/toi

Visokošolski strokovni študijski program
GRAFIČNA IN MEDIJSKA TEHNIKA

Univerzitetni študijski program
GRAFIČNE IN INTERAKTIVNE KOMUNIKACIJE

Magistrski študijski program
GRAFIČNE IN INTERAKTIVNE KOMUNIKACIJE

Doktorski študijski program
TEKSTILSTVO, GRAFIKA IN OBLIKOVANJE

igt@ntf.uni-lj.si
www.ntf.uni-lj.si/igt

ODDELEK ZA TEKSTILSTVO, GRAFIKO IN OBLIKOVANJE

Oddelek za tekstilstvo, grafiko in oblikovanje združuje naravoslovje in tehnologijo z oblikovanjem. Tri katedre s pedagoškim in raziskovalnim delom pokrivajo široka področja načrtovanja ter oblikovanja tekstilij in oblačil ter grafike.

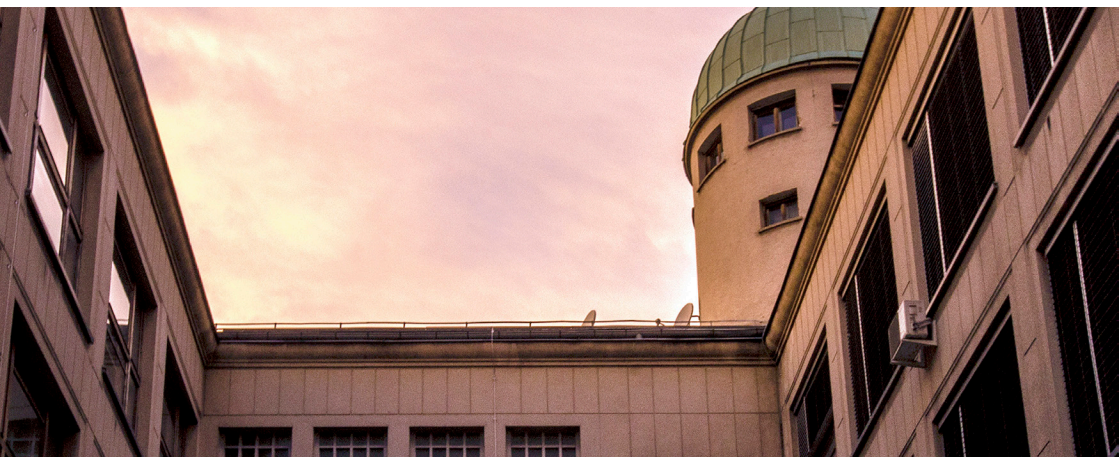
Izvajamo visokošolske strokovne, univerzitetne in magistrske študijske programe ter doktorskega Tekstilstvo, grafika in oblikovanje.

KATEDRA ZA TEKSTILNO
IN OBLAČILNO INŽENIRSTVO

KATEDRA ZA OBLIKOVANJE
TEKSTILIJ IN OBLAČIL

KATEDRA ZA INFORMACIJSKO
IN GRAFIČNO TEHNOLOGIJO

info@ntf.uni-lj.si
www.ntf.uni-lj.si



KONTAKT

Univerza v Ljubljani
Naravoslovnotehniška fakulteta

Aškerčeva 12
1000 Ljubljana

t: 01 200 32 00
f: 01 200 32 70

e: info@ntf.uni-lj.si

SLEDITE NAM

 www.facebook.com/ulntf

 www.instagram.com/ulntf



www.ntf.uni-lj.si