

Mentorji na PAP, MAG in RRP

Laboratorij za sinergetiko LASIN
Št. magistrskih nalog (MAG): 12
Št. diplomskih nalog (PAP): 6
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Edvard Govekar
doc. dr. Primož Potočnik
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Edvard Govekar in doc. dr. Primož Potočnik
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Edvard Govekar
Laboratorij za strojne elemente LASEM
Št. magistrskih nalog (MAG): 9
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Marko Nagode
izr. prof. dr. Simon Oman
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Marko Nagode
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Marko Nagode in izr. prof. dr. Simon Oman
Laboratorij za vrednotenje konstrukcij LAVEK
Št. magistrskih nalog (MAG): 12
Št. diplomskih nalog (PAP): 6
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Jernej Klemenc
izr. prof. dr. Domen Šeruga
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Jernej Klemenc in izr. prof. dr. Domen Šeruga
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Jernej Klemenc
Laboratorij za termoenenergetiko LTE
Št. magistrskih nalog (MAG): 12
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Mihael Sekavčnik (izr. prof. dr. Mitja Mori)
izr. prof. dr. Andrej Senegačnik
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Mihael Sekavčnik in izr. prof. dr. Andrej Senegačnik
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Mihael Sekavčnik in izr. prof. dr. Andrej Senegačnik
Laboratorij za motorje z notranjim zgorevanjem in elektromobilnost LICeM
Št. magistrskih nalog (MAG): 12
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Tomaž Katrašnik (doc. dr. Tine Seljak, doc. dr. Klemen Zelič, doc. dr. Urban Žvar Baškovič)
doc. dr. Andraž Kravos
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Tomaž Katrašnik in doc. dr. Andraž Kravos
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Tomaž Katrašnik in doc. dr. Andraž Kravos
Laboratorij za vodne in turbinske stroje LVTS
Št. magistrskih nalog (MAG): 12
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Marko Hočevar (doc. dr. Benjamin Bizjan, doc. dr. Lovrenc Novak, doc. dr. Martin Petkovšek)
prof. dr. Matevž Dular

Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Matevž Dular in prof. dr. Marko Hočevar
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Matevž Dular in prof. dr. Marko Hočevar
Laboratorij za energetske delovne stroje in tehnično akustiko LEDSTA
Št. magistrskih nalog (MAG): 6
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Jurij Prezelj
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Jurij Prezelj
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Jurij Prezelj
Laboratorij za mehatroniko, proizvodne sisteme in avtomatizacijo LAMPA
Št. magistrskih nalog (MAG): 33
Št. diplomskih nalog (PAP): 16
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
doc. dr. Tomaž Berlec (doc. dr. Lidija Rihar)
doc. dr. Drago Bračun
doc. dr. Marjan Jenko
doc. dr. Dominik Kozjek
prof. dr. Primož Podržaj (doc. dr. Gašper Škulj)
doc. dr. Rok Vrabič
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): doc. dr. Tomaž Berlec, doc. dr. Drago Bračun, doc. dr. Dominik Kozjek, prof. dr. Primož Podržaj in doc. dr. Rok Vrabič
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Primož Podržaj in doc. dr. Rok Vrabič
Laboratorij za preoblikovanje LAP
Št. magistrskih nalog (MAG): 3
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Tomaž Pepelnjak
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): /
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Tomaž Pepelnjak
Laboratorij za alternativne tehnologije LAT
Št. magistrskih nalog (MAG): 6
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Joško Valentinčič (doc. dr. Andrej Lebar)
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Joško Valentinčič
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Joško Valentinčič
Laboratorij za strego, montažo in pnevmatiko LASIM
Št. magistrskih nalog (MAG): 9
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Niko Herakovič (doc. dr. Mihael Debevec, doc. dr. Miha Pipan)
doc. dr. Marko Šimic
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Niko Herakovič
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Niko Herakovič in doc. dr. Marko Šimic
Laboratorij za toplotno obdelavo in preiskavo materialov LATOP
Št. magistrskih nalog (MAG): 9
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve

Možni mentorji:
prof. dr. Roman Šturm (doc. dr. Zoran Bergant, doc. dr. Sebastjan Žagar)
doc. dr. Tomaž Kek
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Roman Šturm
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): doc. dr. Tomaž Kek in prof. dr. Roman Šturm
Laboratorij za varjenje LAVAR
Št. magistrskih nalog (MAG): 6
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Damjan Klobčar (doc. dr. Uroš Trdan)
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Damjan Klobčar
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Damjan Klobčar
Laboratorij za meritve v procesnem strojništvu LMPS
Št. magistrskih nalog (MAG): 6
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Jože Kutin (doc. dr. Gregor Bobovnik, doc. dr. Andrej Svete)
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Jože Kutin
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Jože Kutin
Laboratorij za toplotno tehniko LTT
Št. magistrskih nalog (MAG): 9
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Iztok Golobič (doc. dr. Matic Može)
izr. prof. dr. Matevž Zupančič
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Iztok Golobič
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Iztok Golobič in izr. prof. dr. Matevž Zupančič
Laboratorij za dinamiko strojev in konstrukcij LADISK
Št. magistrskih nalog (MAG): 18
Št. diplomskih nalog (PAP): 12
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Gregor Čepon
prof. dr. Janko Slavič (prof. dr. Miha Boltežar)
doc. dr. Martin Česnik
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Gregor Čepon, doc. dr. Martin Česnik in prof. dr. Janko Slavič
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Gregor Čepon, doc. dr. Martin Česnik in prof. dr. Janko Slavič
Laboratorij za nelinearno mehaniko LANEM
Št. magistrskih nalog (MAG): 12
Št. diplomskih nalog (PAP): 6
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Miha Brojan
doc. dr. Jaka Tušek
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Miha Brojan in doc. dr. Jaka Tušek
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Miha Brojan
Laboratorij za numerično modeliranje in simulacijo v mehaniki LNMS
Št. magistrskih nalog (MAG): 12
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve

Možni mentorji:
izr. prof. dr. Miroslav Halilovič (doc. dr. Bojan Starman, doc. dr. Janez Urevc)
izr. prof. dr. Nikolaj Mole
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Miroslav Halilovič in izr. prof. dr. Nikolaj Mole
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Miroslav Halilovič in izr. prof. dr. Nikolaj Mole
Laboratorij za eksperimentalno mehaniko LEM
Št. magistrskih nalog (MAG): 6
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
doc. dr. Lidija Slemenik Perše (doc. dr. Alen Oseli)
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): doc. dr. Lidija Slemenik Perše
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): doc. dr. Lidija Slemenik Perše
Laboratorij za fotoniko in laserske sisteme FOLAS
Št. magistrskih nalog (MAG): 9
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Rok Petkovšek
doc. dr. Vid Agrež
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Rok Petkovšek
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): doc. dr. Vid Agrež in prof. dr. Rok Petkovšek
Laboratorij za lasersko tehniko LASTEH
Št. magistrskih nalog (MAG): 12
Št. diplomskih nalog (PAP): 6
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Matija Jezeršek
izr. prof. dr. Peter Gregorčič
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Peter Gregorčič in prof. dr. Matija Jezeršek
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Matija Jezeršek
Laboratorij za fluidno tehniko LFT
Št. magistrskih nalog (MAG): 6
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Franc Majdič
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Franc Majdič
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Franc Majdič
Laboratorij za tribologijo in površinsko nanotehnologijo TINT
Št. magistrskih nalog (MAG): 12
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Mitjan Kalin
doc. dr. Marko Polajnar
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Mitjan Kalin in doc. dr. Marko Polajnar
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Mitjan Kalin in doc. dr. Marko Polajnar
Laboratorij za dinamiko fluidov in termodinamiko LFDT
Št. magistrskih nalog (MAG): 12
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve

Možni mentorji:
prof. dr. Božidar Šarler
doc. dr. Boštjan Mavrič
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): doc. dr. Boštjan Mavrič in prof. dr. Božidar Šarler
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): doc. dr. Boštjan Mavrič in prof. dr. Božidar Šarler
Laboratorij za hlajenje in daljinsko energetiko LAHDE
Št. magistrskih nalog (MAG): 12
Št. diplomskih nalog (PAP): 6
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Andrej Kitanovski
doc. dr. Katja Klinar
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Andrej Kitanovski in doc. dr. Katja Klinar
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Andrej Kitanovski
Laboratorij za ogrevalno, sanitarno in solarno tehniko ter klimatizacijo LOSK
Št. magistrskih nalog (MAG): 6
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Uroš Stritih
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Uroš Stritih
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Uroš Stritih
Laboratorij za okoljske tehnologije v zgradbah LOTZ
Št. magistrskih nalog (MAG): 9
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Ciril Arkar
prof. dr. Sašo Medved (doc. dr. Primož Poredoš)
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Ciril Arkar
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Ciril Arkar in prof. dr. Sašo Medved
Laboratorij za odrezavanje LABOD
Št. magistrskih nalog (MAG): 6
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
prof. dr. Franci Pušavec (izr. prof. dr. Peter Krajnik)
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): prof. dr. Franci Pušavec
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Franci Pušavec
Laboratorij za zagotavljanje kakovosti LAZAK
Št. magistrskih nalog (MAG): 6
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Davorin Kramar
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Davorin Kramar
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Davorin Kramar
Laboratorij za konstruiranje LECAD
Št. magistrskih nalog (MAG): 6
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve

Možni mentorji:
izr. prof. dr. Nikola Vukašinović (doc. dr. Janez Benedičič, izr. prof. dr. Leon Kos, prof. dr. Janez Povh)
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Nikola Vukašinović
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): izr. prof. dr. Nikola Vukašinović
Laboratorij za transportne naprave in sisteme ter nosilne strojne konstrukcije LASOK
Št. magistrskih nalog (MAG): 6
Št. diplomskih nalog (PAP): 2
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Boris Jerman
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Boris Jerman
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): /
Laboratorij za modeliranje elementov in konstrukcij LAMEK
Št. magistrskih nalog (MAG): 9
Št. diplomskih nalog (PAP): 8
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Robert Kunc (doc. dr. Simon Krašna, doc. dr. Jovan Trajkovski, doc. dr. Samo Zupan, doc. dr. Andrej Žerovnik)
doc. dr. Miha Ambrož
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Robert Kunc
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): doc. dr. Miha Ambrož in izr. prof. dr. Robert Kunc
Laboratorij za aeronavtiko AEROL
Št. magistrskih nalog (MAG): 0
Št. diplomskih nalog (PAP): 4
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
viš. pred. dr. Petrović Igor (mentor samo na PAP)
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): /
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): viš. pred. dr. Petrović Igor
Raziskovalna skupina za matematiko RSMAT
Št. magistrskih nalog (MAG): 9
Št. diplomskih nalog (PAP): 6
Št. zaključnih nalog (RRP): brez omejitve
Možni mentorji:
izr. prof. dr. Aljoša Peperko
prof. dr. Janez Žerovnik (doc. dr. Darja Rupnik Poklukar)
Izvajalec predmeta Raziskave v strojništvu (MAG): izr. prof. dr. Aljoša Peperko
Izvajalec predmeta Razvojni postopki v strojništvu (PAP): prof. dr. Janez Žerovnik

Opomba: Razdelitev mentorstev se dogovori znotraj laboratorija.