

# POMOĆNI AUTOLIMAR/POMOĆNA AUTOLIMARICA

| Razred | Vrsta | Naziv modula        | SIU                                              | KADROVSKI UVJETI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|-------|---------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | O     | MATERIJALI U STRUCI | Osnove metalnih i nemetalnih materijala u struci | <b>Nastavnik</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer/stručni specijalist inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva i pomorske tehnologije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehanizacije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- * sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije kemije</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i kemije</li> <li>- *sveučilišni magistar/magistar kemije</li> <li>- *sveučilišni magistar/magistar kemijskog inženjerstva</li> <li>- *sveučilišni magistar/magistar primijenjene kemije</li> <li>- *sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer procesnog inženjerstva</li> <li>- *sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer pomorskog prometa brodstrojarskog smjera</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodstrojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodstrojarstva i tehnologije pomorskog prometa</li> </ul> |

\*Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području kemije mogu sudjelovati zajedno sa strukovnim nastavnikom u izvođenju nastave ovoga SIU-a u omjeru sati definiranim KUSO-om. Nastavu unutar skupa ishoda učenja za ostvarenje jednog ili više ishoda učenja može realizirati više nastavnika koji zadovoljavaju kadrovske uvjete.

|   |   |                     |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|---|---------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |                     |                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik(baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer politehnike</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer kemije</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije fizike i kemije</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) kemije</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer kemijskog inženjerstva</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer primijenjene kemije</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer motornih vozila</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer tehničkog menadžmenta</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike</li> <li>- *prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer kemijskog inženjerstva</li> </ul> |
| 1 | O | MATERIJALI U STRUCI | Poznavanje poluproizvoda i proizvoda s primjenom u struci | <b>Nastavnik</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer/stručni specijalist inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva i pomorske tehnologije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehanizacije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- * sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije kemije</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i kemije</li> <li>- *sveučilišni magistar/magistar kemije</li> <li>- *sveučilišni magistar/magistar kemijskog inženjerstva</li> <li>- *sveučilišni magistar/magistar primijenjene kemije</li> <li>- *sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer procesnog inženjerstva</li> <li>- *sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bioprocenog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer pomorskog prometa brodstrojarskog smjera</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodstrojarsstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodstrojarsstva i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik(baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer politehnike</li> </ul> |
|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

\*Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području kemije mogu sudjelovati zajedno sa strukovnim nastavnikom u izvođenju nastave ovoga SIU-a u omjeru sati definiranim KUSO-om. Nastavu unutar skupa ishoda učenja za ostvarenje jednog ili više ishoda učenja može realizirati više nastavnika koji zadovoljavaju kadrovske uvjete.

|   |   |                            |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---|---|----------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |                            |                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer kemije</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije fizike i kemije</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) kemije</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer kemijskog inženjerstva</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer primijenjene kemije</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer motornih vozila</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer tehničkog menadžmenta</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike</li> <li>- *prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer kemijskog inženjerstva</li> </ul> |
| 1 | O | OSNOVNE<br>RUČNE<br>OBRADE | Priprema rada i osnovne<br>ručne obrade | <b>Nastavnik</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer/stručni specijalist inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodogradnje i pomorske tehnologije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehanizacije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|   |   |                                   |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---|---|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |                                   |                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer pomorskog prometa brodostrojarskog smjera</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodostrojarsva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodostrojarsva i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer politehnike</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer motornih vozila</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer tehničkog menadžmenta</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike</li> </ul> |
| 1 | O | ZAŠTITA NA RADU I ZAŠTITA OKOLIŠA | Zaštita na radu u radnom prostoru | <b>Nastavnik</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- završen studij odgovarajuće vrste</li> <li>- završen prijediplomski sveučilišni ili stručni studij odgovarajuće vrste</li> </ul> <b>Strukovni učitelj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|   |   |                                       |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|---|---------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |                                       |                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Strojarsstvo, brodogradnja i metalurgija i radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1 | O | KOMUNIKACIJA<br>U RADNOM<br>OKRUŽENJU | Osnovne vještine<br>komuniciranja | <p><b>Nastavnik</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar/stručni specijalist upravljanja poslovnim komunikacijama</li> <li>- magistar/stručni specijalist poslovnog upravljanja</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar prava</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar komunikologije</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar komunikologije, medija i novinarstva</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar psihologije</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar sociologije</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar filozofije</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar politologije</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije sociologije</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije filozofije</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i filozofije</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije hrvatskoga jezika i književnosti</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar kroatistike i južnoslavenskih filologija</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije kroatologije</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar kroatistike</li> <li>- *sveučilišni magistar/magistar engleskoga jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije engleskoga jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni magistar/magistar njemačkog jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije njemačkog jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni magistar/magistar francuskog jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije francuskog jezika i književnosti</li> <li>- *magistar romanistike</li> <li>- *sveučilišni magistar/magistar talijanskog jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanskog jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni magistar/magistar talijanske filologije</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanske filologije</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar ekonomije</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar poslovne ekonomije</li> <li>- sveučilišni magistar/magistar ekonomije digitalnog poslovanja</li> </ul> |

|  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- *<sup>3</sup> sveučilišni magistar/magistar informatike</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike i tehnike</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike i matematike</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije matematike i informatike</li> <li>- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i informatike</li> <li>- diplomirani ekonomist, smjerovi poslovna informatika i informatičko poslovanje</li> <li>- profesor sociologije</li> <li>- profesor filozofije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikologije, medija i novinarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikacije i medija</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) psihologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) politologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) sociologije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) filozofije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) filozofije i kulture</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije digitalnog poslovanja</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) engleskog jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) njemačkog jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) francuskog jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) talijanskog jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije talijanskog jezika i književnosti</li> <li>- *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) informatike</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije</li> </ul> |
|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

<sup>3</sup>Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području računarstva i stranog jezika mogu sudjelovati **zajedno sa strukovnim nastavnikom** u izvođenju nastave ovoga SIU-a u omjeru sati definiranim KUSO-om. Nastavu unutar skupa ishoda učenja za ostvarenje jednog ili više ishoda učenja može realizirati više nastavnika koji zadovoljavaju kadrovske uvjete.

|   |   |                                                            |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|---|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |                                                            |                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) poslovnog upravljanja</li> <li>- *prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) informatike</li> <li>- *prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) poslovne informatike</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1 | O | PRIPREMA<br>RADNOG<br>MJESTA,<br>MJERENJE I<br>ZACRTAVANJE | Priprema radnog mjesta<br>za ručnu obradu | <b>Nastavnik</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer/stručni specijalist inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva i pomorske tehnologije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehanizacije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer pomorskog prometa brodstrojarskog smjera</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodstrojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodstrojarstva i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik(baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer politehnike</li> </ul> |



|   |   |                                                            |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|---|------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |                                                            |                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer motornih vozila</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer tehničkog menadžmenta</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike</li> </ul> <p><b>Strukovni učitelj</b><br/>strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Strojarsstvo, brodogradnja i metalurgija i radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina.</p> <p><b>Mentor kod poslodavca:</b><br/>najmanje razina kvalifikacije 4.1 prema HKO-u s radnim iskustvom na odgovarajućim poslovima u trajanju od tri godine.</p> |
| 1 | O | PRIPREMA<br>RADNOG<br>MJESTA,<br>MJERENJE I<br>ZACRTAVANJE | Alati za mjerenje i<br>zacrtavanje | <p><b>Nastavnik</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer/stručni specijalist inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva i pomorske tehnologije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehanizacije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije politehnike i informatike</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer pomorskog prometa brodstrojarskog smjera</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodstrojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodstrojarstva i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik(baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer politehnike</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer motornih vozila</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer tehničkog menadžmenta</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike</li> </ul> <p><b>Strukovni učitelj</b></p> |
|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|   |   |                                                     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|---|-----------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |                                                     |                      | <p>strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Strojarsstvo, brodogradnja i metalurgija i radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina.</p> <p><b>Mentor kod poslodavca:</b><br/> najmanje razina kvalifikacije 4.1 prema HKO-u s radnim iskustvom na odgovarajućim poslovima u trajanju od tri godine.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1 | O | OSNOVNE<br>RUČNE<br>OBRADE I<br>ODRŽAVANJE<br>ALATA | Osnovne ručne obrade | <p><b>Nastavnik</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer/stručni specijalist inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva i pomorske tehnologije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehanizacije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije politehnike i informatike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer pomorskog prometa brodstrojarskog smjera</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodstrojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodstrojarstva i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik(baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodogradnje</li> </ul> |

|   |   |                                                     |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---|---|-----------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |                                                     |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer politehnike</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer motornih vozila</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer tehničkog menadžmenta</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike</li> </ul> <p><b>Strukovni učitelj</b><br/>strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Strojarsstvo, brodogradnja i metalurgija i radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina.</p> <p><b>Mentor kod poslodavca:</b><br/>najmanje razina kvalifikacije 4.1 prema HKO-u s radnim iskustvom na odgovarajućim poslovima u trajanju od tri godine.</p> |
| 1 | O | OSNOVNE<br>RUČNE<br>OBRADE I<br>ODRŽAVANJE<br>ALATA | Održavanje i čuvanje<br>alata | <p><b>Nastavnik</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- magistar inženjer/stručni specijalist inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva i pomorske tehnologije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodstrojarstva</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehanizacije</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni magistar inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni magistar edukacije politehnike i informatike</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- magistar inženjer mehatronike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer pomorskog prometa brodostrojarskog smjera</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodostrojarstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodostrojarstva i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer nautike i tehnologije pomorskog prometa</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer metalurgije</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike i robotike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer industrijskog inženjerstva</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva i svemirske tehnike</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer brodogradnje</li> <li>- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer politehnike</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer zrakoplovnog inženjerstva</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer motornih vozila</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehanizacije u poljoprivredi</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer tehničkog menadžmenta</li> <li>- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer mehatronike</li> </ul> <p><b>Strukovni učitelj</b></p> |
|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  | <p>strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Strojstvo, brodogradnja i metalurgija i radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina.</p> <p><b>Mentor kod poslodavca:</b><br/> najmanje razina kvalifikacije 4.1 prema HKO-u s radnim iskustvom na odgovarajućim poslovima u trajanju od tri godine.</p> |
|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|