

**Списак ментора: Према критеријуму:**

**Ментор има најмање *шест радова са СЦИ листе* (критеријум од 1. 1. 2012. године).**

| Ред. бр. | Презиме и име наставника                  | Звање       |
|----------|---|-------------|
| 1.       | <a href="#">др Адамовић Драган</a>        | ред. проф.  |
| 2.       | <a href="#">др Александровић Србислав</a> | ред. проф.  |
| 3.       | <a href="#">др Арсовски Славко</a>        | ред. проф.  |
| 4.       | <a href="#">др Бабић Мирослав</a>         | ред. проф.  |
| 5.       | <a href="#">др Благојевић Мирко</a>       | ванр. проф. |
| 6.       | <a href="#">др Богдановић Гордана</a>     | доцент      |
| 7.       | <a href="#">др Гордић Душан</a>           | ред. проф.  |
| 8.       | <a href="#">др Грујовић Ненад</a>         | ред. проф.  |
| 9.       | <a href="#">др Девеџић Горан</a>          | ред. проф.  |
| 10.      | <a href="#">др Деспотовић Милан</a>       | ред. проф.  |
| 11.      | <a href="#">др Ђорђевић Зорица</a>        | ванр. проф. |
| 12.      | <a href="#">др Живковић Мирослав</a>      | ред. проф.  |
| 13.      | <a href="#">др Ивановић Ложица</a>        | ванр. проф. |
| 14.      | <a href="#">др Јовичић Гордана</a>        | ред. проф.  |
| 15.      | <a href="#">др Јовичић Небојша</a>        | ред. проф.  |
| 16.      | <a href="#">др Крстић Божидар</a>         | ред. проф.  |
| 17.      | <a href="#">др Лазић Вукић</a>            | ред. проф.  |
| 18.      | <a href="#">др Лукић Јованка</a>          | ред. проф.  |
| 19.      | <a href="#">др Мандић Весна</a>           | ред. проф.  |
| 20.      | <a href="#">др Марјановић Весна</a>       | ванр. проф. |
| 21.      | <a href="#">др Марјановић Ненад</a>       | ред. проф.  |
| 22.      | <a href="#">др Матијевић Милан</a>        | ред. проф.  |
| 23.      | <a href="#">др Милорадовић Данијела</a>   | доцент      |
| 24.      | <a href="#">др Милорадовић Ненад</a>      | доцент      |
| 25.      | <a href="#">др Митровић Слободан</a>      | ванр. проф. |
| 26.      | <a href="#">Др Николић Данијела</a>       | доцент      |
| 27.      | <a href="#">др Николић Ружица</a>         | ред. проф.  |
| 28.      | <a href="#">Др Пеулић Александар</a>      | ванр. проф. |
| 29.      | <a href="#">др Пешић Радивоје</a>         | ред. проф.  |
| 30.      | <a href="#">др Радуловић Јасна</a>        | ред. проф.  |
| 31.      | <a href="#">др Ранковић Весна</a>         | ред. проф.  |
| 32.      | <a href="#">др Савић Слободан</a>         | ред. проф.  |
| 33.      | <a href="#">др Стефановић Миладин</a>     | ред. проф.  |
| 34.      | <a href="#">др Стојановић Блажа</a>       | доцент      |
| 35.      | <a href="#">др Тадић Бранко</a>           | ред. проф.  |
| 36.      | <a href="#">др Тадић Данијела</a>         | ред. проф.  |
| 37.      | <a href="#">др Тодоровић Петар</a>        | ванр. проф. |
| 38.      | <a href="#">др Ћатић Добривоје</a>        | ред. проф.  |
| 39.      | <a href="#">др Филиповић Ненад</a>        | ред. проф.  |
| 40.      | <a href="#">др Шуштершич Вања</a>         | ред. проф.  |

|  |  |  |                      |
|--|--|--|----------------------|
| Име и презиме  |  | Србислав Александровић   |                      |
| Звање  |  | Редовни професор   |                      |
| Ужа научна област  |  | Производно машинство и Индустијски инжењеринг (Технологија пластичног обликовања)  |                      |
| Академска каријера   | Година   | Институција  | Област               |
| Избор у звање  | 2011   | Машински факултет у Крагујевцу<br>Универзитет у Крагујевцу   | Производно машинство |
| Докторат   | 2000   | Машински факултет у Крагујевцу   | Производно машинство |
| Диплома  | 1982   | Машински факултет у Крагујевцу   | Производно машинство |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама у текућој школској години  |  |  |                      |
| Р.бр.  | Назив предмета   |  | Врста студија        |
| 1  | Обрадивост и деформабилност материјала   |  | Докторске студије    |
| 2  | Одабрани поступци пластичног обликовања  |  | Докторске студије    |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)   |  |  |                      |
| 1.   | S. Aleksandrovic, M. Babic, B. Nedeljkovic, T. Vujinovic, D. Taranovic, V.Lazić, D. Milosavljevic: Variable drawbead height and variable contact pressure as tribological influences in sheet metal stripe sliding test , Journ of the Balk Trib Assoc, ISSN 1310-4772, Vol. 18, No 2, 2012, pp. 184-194.                  |  | M23                  |
| 2.   | V. Lazic, A. Sedmak, D. Milosavljevic, I. Nikolic, S. Aleksandrovic, R. Nikolic, M. Mutavdzic: Theoretical and experimental estimation of the working life of machine parts hard faced with austenite - manganese electrodes, Materials and technology, ISSN 1580-2949 46 (2012) 5, 547–554.                               |  | M23                  |
| 3.   | D. Jevremovic, T. Puskar, B. Kosec, Dj. Vukelic, I. Budak, S. Aleksandrovic, D. Egbeer, R. Williams: The analysis of the mechanical properties of F75 Co-Cr alloy for use in selective laser melting (SLM) manufacturing of removable partial dentures (RPD), Metalurgy, ISSN 0543-5846, Vol. 51, No 2, 2012, pp. 171-174. |  | M23                  |
| 4.   | S. Aleksandrović, M. Stefanović, D. Adamović, V.Lazić, M. Babić, R. Nikolic, T. Vujinovic: Variable tribological conditions on the flange and nonmonotonous forming in deep drawing of coated sheets, Journ of the Balk Trib Assoc, ISSN 1310-4772, Vol. 17, No 2, 2011, pp. 165-178.                                      |  | M23                  |
| 5.   | S. Aleksandrović, M. Stefanović, D. Adamović, V. Lazić: Variation of normal anisotropy ratio $r$ during the plastic forming, Journal of Mechanical Engineering, ISSN 0039-2480, Vol. 55, 2009., No 6, pp. 392-399.   |  | M23                  |
| 6.   | V. Lazic, A. Sedmak, M. Zivkovic, S. Aleksandrovic, R. Cukic, R. Jovicic, I. Ivanovic: Theoretical-experimental determining of cooling time ( $t_{8/5}$ ) in hard facing of steels for forging dies, Thermal Science, ISSN 0354-9836, Year 2010, Vol. 14, No 1, pp. 235-246.   |  | M23                  |
| 7.   | S. Aleksandrović, V. Marušić, T. Vujinović, L. Maglić: Influence of variable blank holding force and nonmonotonous process of deep drawing on formability of coated sheets, Journ for Theory and Appl in Mech Eng, ISSN 0562-1887, 2010., Vol. 52, No. 2, pp. 159-168.   |  | M23                  |
| 8.   | D. Adamovic, M. Stefanovic, S. Aleksandrovic, Z. Golusija: Tribological model of the ironing process in sheet metal forming for lubricants testing Journal of the Balkan Tribological Association, ISSN 1310-4772, Vol. 16, No 3, 2010, pp. 329-339.   |  | M23                  |
| 9.   | V. Lazic, M. Jovanovic, A. Sedmak, S. Aleksandrovic, D. Milosavljevic, B. Krstic, R. Cukic: Energetic analysis of hard facing and weld cladding of an air powered drop hammer damaged ram, Thermal Science, 2010., ISSN 0354-9836, Vol. 14, pp. S269-S284.   |  | M23                  |
| 10.  | D.Adamovic, V. Mandic, Z. Jurkovic, B. Grizelj, M. Stefanovic, T. Marinkovic, S. Aleksandrovic: An experimental modelling and numerical fe analysis of steel-stripe ironing process, Tehnički vjesnik/Technical Gazette, ISSN: 1330-3651, Slavonski Brod, Hrvatska, god. 17, br. 4, X-XII 2010., pp. 435-444.              |  | M23                  |
| Збирни подаци научне активности наставника   |  |  |                      |
| Укупан број цитата, без аутоцитата   |  | 29   |                      |
| Укупан број радова са SCI листе  |  | 12   |                      |
| Тренутно учешће на пројектима  |  | Домаћи:1   | Међународни          |
| Усавршавања  |  | Софтвер TestXpert, фирма ZWICK/ROELL, Ulm, Немачка (нов. 2005.)<br>Савремени приступ у образовању одраслих, Регионални центар за перманентно образовање, Крагујевац, 2006. |                      |
| Други подаци које сматрате релевантним: До сада објављено 150 научних радова у часописима и на конференцијама у земљи и иностранству, објављена 1 монографија, 1 универзитетски уџбеник, учешће у реализацији 16 научних пројеката (13 домаћих, 3 међународна), 6 техничких решења, итд. |  |  |                      |