



DOC. DR MAJA MRKIĆ BOSANČIĆ

| Osnovni podaci | | |
|-------------------|------------------------|-----|
| Prezime | MRKIĆ BOSANČIĆ | |
| Ime | MAJA | |
| Datum rođenja | 06.05.1967. | |
| Mjesto rođenja | Niš | |
| Država rođenja | Republika Srbija | |
| Zvanje | Docent | |
| Titula | Doktor tehničkih nauka | dr |
| Uža naučna oblast | Mašinstvo | |
| E-mail | majammmb@gmail.com | |
| Tel. | +387 51 378-300 | |
| Ustanova | Univerzitet PIM | |
| Pozicija | Nastavnik | |
| Radni odnos | Dopunski radni odnos | DRO |

| Podaci o stečenim diplomama | | | | | |
|-----------------------------|-------------|------------|--|---|--|
| Godina | Vrsta rada | Mjesto | Ustanova | Naziv rada | Naučna oblast |
| 2023. | Doktorski | Sarajevo | Mašinski fakultet Univerzitet u Sarajevu | Izbor optimalne kombinacije snabdijevanja energijom lokalne zajednice | Energetika, procesna tehnika i okolinsko inženjerstvo |
| 2013. | Magistarski | Banja Luka | Mašinski fakultet Univerzitet u Banja Luci | Analiza efektivnosti strateškog koncepta upravljanja u organizacijama javne uprave sa aspektom na upravljanje industrijom | Industrijsko inženjerstvo i menadžment |
| 1994. | Diplomski | Banja Luka | Mašinski fakultet Univerzitet u Banja Luci | | Proizvodno mašinstvo |

| Podaci o izborima u zvanje | | | | |
|----------------------------|--------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| Godina | Naziv zvanja | Red. broj izbora | Ustanova | Naučna oblast |
| 2023. | Docent | 1 | Univerzitet PIM, Banja Luka | Hidrotermika i termoenergetika |

| Podaci o predmetima | | | | | |
|---------------------|-------------------|----------------|----------------|----------|-------------------------------|
| Naziv predmeta | Studijski program | Ciklus studija | Godina studija | Semestar | Fakultet |
| Digitalna Tehnika | Računarske nauke | I | 4 | 1 | Fakultet računarskih nauka |
| Automatika | Računarske nauke | I | 4 | 2 | Fakultet računarskih nauka |

| Učešće u Erasmus projektima | | | | |
|-----------------------------|--------|-------|----------|----------------|
| Red. br. | Godina | Vrsta | Ustanova | Naziv projekta |
| | | | | |

| Publikacije | | |
|-----------------------|--|-------------------|
| 2023. i 2024. godina | | |
| Red. br. | Prezime i ime autora, godina izdanja publikacije, naslov publikacije, izdavač, mjesto izdanja | Vrsta publikacije |
| | Maja Mrkić-Bosančić, Srđan Vasković, Petar M. Gvero. (2023). "Optimization of energy mix and possibilities of its application in energy transition using multicriteria approach" Thermal Science, https://thermalscience.vinca.rs/online-first/5120 , https://doi.org/10.2298/TSCI221013224M | F |
| | Maja Mrkić-Bosančić, M., Vuković, V., Damjanović, N., EMISIJE I UKLANJANJE GASOVA STAKLENE BAŠTE KROZ DIMENZIJU DEKARBONIZACIJE, XII INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT, STED 2023, ISSN 2303-498X, Trebinje, 2023. | I |
| | Bosančić, M., Vuković, V., Adamović, Ž., ENERGETSKA EFIKASNOST, PROŠLOST, SADAŠNJOST, II-Konferencija sa međunarodnim učešćem, Napredne tehnologije u obrazovanju i privredi, Vrnjačka Banja 2023 god. ISBN-978-86-6211-145-6, Novi Sad. | J |
| 2022. godina | | |
| Red. br. | Prezime i ime autora, godina izdanja publikacije, naslov publikacije, izdavač, mjesto izdanja | Vrsta publikacije |
| | Maja Mrkić BOSANČIĆ, Srđan VASKOVIĆ, Petar GVERO. (2022). MULTI-CRITERIA DECISION MODELING OF THE OPTIMAL COMBINATION FOR ENERGY SUPPLY SCENARIO: TEST MODEL FOR DANISH ENERGY SECTOR DATA, ANNALS of FACULTY of ENGINEERING HUNEDOARA – International Journal of Engineering, https://annals.fih.upt.ro/pdf-full/2022/ANNALS-2022-4-11.pdf | F |
| | | |
| 2021. godina | | |
| Red. br. | Prezime i ime autora, godina izdanja publikacije, naslov publikacije, izdavač, mjesto izdanja | Vrsta publikacije |
| | | |
| | | |
| 2020. godina | | |
| Red. Br. | Prezime i ime autora, godina izdanja publikacije, naslov publikacije, izdavač, mjesto izdanja | Vrsta publikacije |
| | | |
| 2019. godina i ranije | | |
| Red. Br. | Prezime i ime autora, godina izdanja publikacije, naslov publikacije, izdavač, mjesto izdanja | Vrsta publikacije |
| | | |

* Vrste publikacija: A) udžbenik, B) monografija, C) poglavlje u knjizi, D) praktikum, E) prevod udžbenika F) naučni rad objavljen u međunarodnom časopisu, G) naučni rad objavljen u naučnom časopisu nacionalnog značaja, I) naučni rad saopšten na skupu međunarodnog značaja štampan u cjelini u Zborniku radova ili Knjizi rezimea, J) naučni rad saopšten na skupu nacionalnog značaja štampan u cjelini u Zborniku radova ili Knjizi rezimea.

| Učešće u projektima | | | |
|----------------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------|
| Red. br. | Naziv projekta | vrijeme trajanja projekta | uloga/pozicija |
| | | | |

| Učešće u naučnim skupovima | |
|-----------------------------------|---|
| 2023. godina | |
| Red. br. | Naziv naučno-stručnog skupa, godina održavanja, mjesto održavanja |
| | |
| 2022. godina | |
| Red. br. | Naziv naučno-stručnog skupa, godina održavanja, mjesto održavanja |
| 2. | ICAS 2022 CONFERENCE, Banja Luka, Bosnia & Herzegovina |
| 3. | INDUSTRIAL ENERGY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION IN THE COUNTRIES OF SOUTHEAST EUROPE 2022, IEEP2022, Belgrade, Serbia |
| 4. | 6th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE "Conference on Mechanical Engineering Technologies and Applications", East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 2022 |
| 5. | Naučno-stručna konferencija „Istočna ili Južna interkonekcija - politika ili ekonomija?“ „UDRUŽENJE „CENTAR ZA LOBIRANJE, 2022 |
| 2021. godina | |
| Red. br. | Naziv naučno-stručnog skupa, godina održavanja, mjesto održavanja |
| 6. | Naučno-stručna konferencija „Istočna ili Južna interkonekcija - politika ili ekonomija?“ „UDRUŽENJE „CENTAR ZA LOBIRANJE, 2021 |
| 2020. godina | |
| Red. br. | Naziv naučno-stručnog skupa, godina održavanja, mjesto održavanja |
| 7. | 4th SEE SDEWES Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems, Sarajevo, 2020, Bosnia & Herzegovina. |
| 2019. godina i ranije | |
| Red. br. | Naziv naučno-stručnog skupa, godina održavanja, mjesto održavanja |
| 8. | 13th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, Banja Luka. |
| 9. | COMET-a 2016 3rd international Conference, Jahorina. |
| 9. | 39. JUPITER conference with international participation, Belgrade 2014, University of Belgrade. |
| 10. | Technical conventions GAS 2014, Divčibare, Republic of Serbia. |