

Име и презиме: Радица Александров

E-mail: radica09@gmail.com

Образовање

- Дипломирани инжењер електротехнике, 1988 - 1994.
Студијска група: Аутоматика и електроника,, факултет: Електронски факултет, Универзитет у Нишу.
- Студент специјалистичких академских студија на Факултету организационих наука, студијски програм Информациони системи и технологије, година уписа 2022/23.

Избори у звања

Звање	Датум избора
▪ Предавач ван радног односа (ужа стручна областИнформационе технологије)	25.12.2020.
▪ Предавач ван радног односа (студијски програм ОСС Информационе технологије)	29.10.2021. (продужење) 28.02.2023.

Радно искуство

- 1995-1996, Електронска индустрија „ФМД“, Ниш, пројектант процесне опреме.
- 1996-1996, ПТТ Србија, Ниш, пројектант у сектору развоја и инвестиција.
- 1997-1999, ОШ „Филип Филиповић“, Ниш, професор информатике.
- 1999-2004, ИХП Прва петолетка - АД Намеска, Трстеник, програмер.
- од 2004 -, Техничка школа Трстеник, наставник електротехничке групе предмета

Остало

Програмски језици: C, C++, C #, Visual Basic, Pascal, Delphi, HTML

Рад са базама података

Библиографија

1. Slobodan Aleksandrov, Goran Miodragović, Jelena Erić Obućina, **Radica Aleksandrov**: Daljinski nadzor i upravljanje sistemima zasnovan na PLC-u i GPRS-u, YU INFO 2022, Kopaonik, 13-16. mart 2022.
2. Slobodan Aleksandrov, Zoran Jovanović, Dragan Antić, Saša Nikolić, Staniša Perić, **Radica Aleksandrov**, "Analysis of the Efficiency of Applied Virtual Simulation Models and Real Learning Systems in the Process of Education in Mechatronics", Acta Polytechnica Hungarica, Vol. 10, No6, 2013., pp. 59-76. Print ISSN: 1785-8860,
3. Radica Aleksandrov, Slobodan Aleksandrov, Zoran Jovanović, "Novi pristup u nastavi programiranja industrijskog robota", 4. Internacionalna konferencija Tehnika i informatika u obrazovanju , Tehnički fakultet Čačak, 1.-3.6.2012., pp. 82-89,
4. Slobodan Aleksandrov, **Radica Aleksandrov**, Zoran Jovanović, Stanimir Čajetinac: "Robot Control Over the Internet using Computers and Mobile Phones", Proceedings of the 12th International Conference Research and Development in Mechanical Industry, RaDMI 2012, Vrnjačka Banja, Serbia, September 13.-17., 2012., pp. 715-720., Vrnjačka Banja. (M33)
5. Slobodan Aleksandrov, **Radica Aleksandrov**, Zoran Jovanović, Stanimir Čajetinac: "Implementation Programmable Logic Controller and Monitoring of Induction Motor Fed by Inverter", 13th International Conference Research and Development in Mechanical Industry, RaDMI 2013, 12.-15. September 2012., Kopaonik, Serbia, pp.623-628. Vrnjačka Banja, Serbia.
6. Slobodan Aleksandrov, **Radica Aleksandrov**, Predrag Simić, "Primena savremenih didaktičkih sistema u obrazovanju iz oblasti mehatronike", Tehnologija, Informatika i Obrazovanje za društvo učenja i znanja, 6. Međunarodni Simpozijum, Tehnički fakultet

- Čačak, 3.-5. jun 2011., pp.510-515.
- 7. Slobodan Aieksandrov, Zoran Jovanović, Dragan Šešlija, **Radica Aleksandrov**: "Analiza primene Web laboratorije u nastavi mehatronike" Tehnika i informatika u obrazovanju, 5. Konferencija sa međunarodnim učešćem, Fakultet tehničkih nauka Čačak, 30.-31. maj, 2014.
 - 8. Slobodan Aleksandrov, Zoran Jovanović, Stanimir Čajetinac, **Radica Aleksandrov**: "Interaktivna simulacija i programiranje industrijskog robota", Reinženjering poslovnih procesa u obrazovanju, 3. Nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, 25-27.Septembar 2015.
 - 9. Slobodan Aleksandrov, **Radica Aleksandrov**, Zoran Jovanović, Stanimir Čajetinac: "Robot Control Over the Internet using Computers and Mobile Phones", Proceedings of the 12th International Conference Research and Development in Mechanical Industry, RaDMI 2012, Vrnjačka Banja, Serbia, September 13.-17., 2012., pp. 715-720., Vrnjačka Banja. (M33)
 - 10. Slobodan Aleksandrov, **Radica Aleksandrov**, Zoran Jovanović, Stanimir Čajetinac: "Implementation Programmable Logic Controller and Monitoring of Induction Motor Fed by Invertrer", 13th International Conference Research and Development in Mechanical Industry, RaDMI 2013, 12.-15. September 2012., Kopaonik, Serbia, pp.623-628. Vrnjačka Banja, Serbia.
 - 11. Slobodan Aleksandrov, **Radica Aleksandrov**, Predrag Simić, "Primena savremenih didaktičkih sistema u obrazovanju iz oblasti mehatronike", Tehnologija, Informatika i Obrazovanje za društvo učenja i znanja, 6. Međunarodni Simpozijum, Tehnički fakultet Čačak, 3.-5. jun 2011., pp.510-515.