



Мирослав Живковић, редовни професор

Рођен 23.03.1962. године у Крагујевцу

Уже научне области: Примењена механика, Примењена информатика и рачунарско инжењерство

Датум избора у звање: 25.01.2007. године

miroslav.zivkovic@kg.ac.rs

- Дипломирао, магистрирао и докторирао на Машинском факултету Универзитета у Крагујевцу
- Као аутор и коаутор објавио је више од 350 научно-истраживачких радова у међународним и домаћим научним часописима, као и зборницима међународних и домаћих научних скупова, од којих је преко 40 научних радова у часописима са СЦИ листе. Аутор је 1 монографије, коаутор 3 монографије и 3 скрипте, реализатор је 12 техничких решења
- Посетио и имао сарадњу са више од 10 универзитета у Европи и свету.
- Руководилац 4 научноистраживачка пројекта ресорног Министарства и преко 300 студија и пројеката у директној сарадњи са међународном и домаћом привредом. Руководилац 3 међународна пројекта и учествовао у реализацији 10 међународних пројеката. Поседује лиценцу одговорног пројектанта транспортних средстава, складишта и машинских конструкција и технологија бр. 333 G402 08 (2008-)
- Ментор 7 докторских дисертација
- На Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу је обављао дужности декана од 2013. до 2016. године. Од 2018. године је шеф Катедре за Примењену механику и аутоматско управљање
- Члан матичног научног одбора за машинство и индустријски софтвер (2017-). Члан Инжењерске коморе Србије (2002-), Српског друштва за механику (1990-), Српског друштва за рачунску механику (2007-), Друштва за интегритет и век конструкција (2000-), Danubia-Adria-Society on Experimental Methods (2007-)
- Од 2001. води истраживачки тим у Лабораторији за инжењерски софтвер за развој софтверског пакета ПАК за анализу конструкција (у областима линеарне и нелинеарне статичке и имплицитне и експлицитне динамичке анализе конструкција, провођења топлоте, спрегнутих проблема, механике лома, механике оштећења, замора материјала и др), а од 2013. године руководи и Центром за инжењерски софтвер и динамичка испитивања Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу (капитална опрема и софтвер: сервопулзатор SHIMADZU 10kN; оптички мерни системи ATOS, TRITOP, TOUCH PROBE; мерна рука FARO; затезни HOPKINS штап; FEMAP, NX NASTRAN, LS DYNA, PAK Multiphysics)