



Проф. др ДРАГАНА ЖИВКОВИЋ, редовни члан АИНС од 2015.

године, рођена је 13.09.1965. године у Зајечару, од оца Тодора и мајке Гордане, рођене Шаиновић. Основну (1980.) и средњу (1984.) школу завршава у Зајечару. Дипломирала је 1989. године на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду, смер Екстрактивна металургија, а на истом факултету је и магистрирала 1993. године и докторирала 1995. године. У периоду од 1989. до данас ради на Техничком факултету у Бору, где пролази кроз сва наставна звања: асистент-приправник 1989.-1993., асистент 1993.-1996., доцент 1996.-2000., ванредни професор 2000.-2005., и редовни професор за област екстрактивна металургија и металуршко инжењерство од 2005. године, као и редовни професор за област индустријски менаџмент од 2006. године. Изабрана је и у звање гостујућег професора на Central South University Changsha (China) за период 2014.-2019. године, а на Наравословно-техничкој факултети Универзе в Љубљани (Словенија) је гост-предавач на докторским студијама од 2014.године.

Функцију шефа Катедре за металуршко инжењерство на Техничком факултету у Бору обавља од 2004. године, а функцију шефа Одсека за металургију у периоду од 2005.-2006., и од 2014. године. Од 2009.-2015. године вршила је функцију продекана за НИР и међународну сарадњу, а 2015. године изабрана је за декана Техничког факултета у Бору. 2008. године именована је за vice director-a Research Center for Innovative Materials Design and Application, а од 2010. године је стални партнер Science Center for Material Design and Preparation, Central South University, Chagsha (China).

По питању педагошког рада ангажована је на предметима сва три нивоа академских студија. Ментор је више од тридесет дипломских радова, десетак мастер радова, три магистарске тезе, пет докторских дисертација, као и више од педесет научноистраживачких радова студената.

У оквиру главних области истраживања (термодинамика вишекомпонентних металних система, напредни метални материјали, кинетика металуршких процеса, заштита животне средине, археометалургија, управљање иновацијама и знањем), као аутор и коаутор има више од 350 публикованих радова, од чега више од 180 у међународним часописима са ИФ, као и више од 500 саопштених радова, уз цитираност од преко 400 пута (*подаци са SCOPUS-a, јун 2015.*). Аутор и коаутор је три универзитетска уџбеника и две збирке задатака, коаутор три монографије, уредник већег броја зборника радова међународних и домаћих скупова, као и гост-уредник више тематских зборника радова. Аутор или коаутор је више техничко-развојних решења.

Учествовала је на више од 20 националних научних пројеката и пројеката за привреду. Била је руководилац три пројекта при МПНТР – једног у оквиру националног програма енергетске ефикасности и два пројекта у оквиру основних истраживања - област хемија, као и руководилац три билатерална пројекта - два са Кином и једног са Словенијом. Учествовала је на 15 међународних пројеката и остварила значајну међународну сарадњу са бројним истраживачким центрима у свету света и региону.

Главни је уредник часописа међународног часописа Journal of Mining and Metallurgy Section В:Metallurgy, и члан уређивачких одбора више међународних и домаћих часописа.

Од 2006. године је одговорни пројектант металуршких процеса при Инжењерској комори Србије, лиценца бр. 385 Д071 06.

Члан је Одбора за Националне технолошке платформе Србије при АИНС од 2010. године.

