

## БИОГРАФИЈА

Рођена 06.06.1983. године у Требињу, Босна и Херцеговина. Основну школу и средњу Гимназију завршила у Требињу.

Факултет за производњу и менаџмент Требиње завршила 2006. године. Постдипломске студије сам завршила, такође, на Факултету за производњу и менаџмент Требиње, Универзитет у Источном Сарајеву. Положила испите са просјечном оцјеном 9.77, а магистарски рад под насловом „Примјена теорије потенцијала на струјање хомогеног флуида у пољу извора и понора“ одбранила је 09.07. 2012. године.

Докторску дисертацију под називом „Примјена мултикритеријумске анализе у процесима планирања и рада малих хидроелектрана“ одбранила је 30.9.2016. године на Факултету техничких наука у Новом Саду.

Од марта 2009. године је запослена на Факултету за производњу и менаџмент Требиње. Током сарадничког стажа учествовала у организацији и извођењу наставе на предметима: Нацртна геометрија и техничко цртање, Пренос топлоте и масе, Хидраулика и пнеуматика, Екологија и алтернативни извори енергије, Конвенционалне технологије 3, Клипне пумпе, Отпорност материјала и Пројектовање хидроенергетских постројења.

Од маја 2017. године је запослена на Факултету за производњу и менаџмент Требиње у звању доцента на предметима: Механика флуида, Енергетски менаџмент у индустрији, Пумпе и вентилатори, Пренос топлоте и масе, Хидраулика и пнеуматика, Енергетска постројења и опрема, Пројектовање хидроенергетских постројења.

Била је ментор већег броја радова на првом циклусу студија, члан комисије и ментор на другом циклусу студија.

Аутор је два рада са SCI листе и бројних научних радова саопштених на националним и међународним конференцијама. Учествовала је као члан тима у националним пројектима технолошког развоја и у пројектима сарадње факултета са привредом.

Од новембра 2018. године је руководилац Катедре за инжењерство за енергетику на Факултету за производњу и менаџмент Требиње. Члан је уређивачког одбора часописа ДИТ за област енергетике.

Од децембра 2021. године обавља функцију продекана за научноистраживачки рад и предузетништво на Факултету за производњу и менаџмент Требиње.

Има положен међународни ново – FCE Cambridge Certificate испит из Енглеског језика. Посједује положен испит из области познавања рада са софтверским пакетима Ауто САД 2010, Auto CAD 3D и MapInfo.

Удата, мајка двоје дјеце.

## **BIOGRAPHY**

Born 06.06.1983. in Trebinje, Bosnia and Herzegovina. She finished elementary school and high school in Trebinje.

She graduated on the Faculty of Production and Management Trebinje in 2006. Also, she completed postgraduate studies at the Faculty of Production and Management Trebinje, University of East Sarajevo. She passed the exams with an average grade of 9.77, and defended her master's thesis entitled "Application of potential theory to the flow of homogeneous fluid in the field of springs and abysses" on July 09, 2012.

She defended her doctoral dissertation entitled "Application of multicriteria analysis in the processes of planning and operation of small hydropower plants" on September 30, 2016. at the Faculty of Technical Sciences in Novi Sad.

Since March 2009, she has been employed at the Faculty of Production and Management Trebinje. During her collaborative internship, she participated in the organization and teaching of the following subjects: Descriptive Geometry and Technical Drawing, Heat and Mass Transfer, Hydraulics and Pneumatics, Ecology and Alternative Energy Sources, Conventional Technologies 3, Piston Pumps, and Design of Hydropower systems.

Since May 2017, she have been employed at the Faculty of Production and Management Trebinje as an assistant professor in the following subjects: Fluid Mechanics, Energy Management in Industry, Pumps and Fans, Heat and Mass Transfer, Hydraulics and Pneumatics, Power Plants and Equipment, Design of Hydropower systems.

She was a mentor of a number of papers in the first cycle of studies, a member of the committee and a mentor in the second cycle of studies.

He is the author of two papers from the SCI list and numerous scientific papers presented at national and international conferences. She participated as a member of the team in national projects of technological development and in projects of cooperation between the faculty and the economy.

Since November 2018 she performed the function of the head of the Department of energy engineering. She is a member of the editorial board of the DIT magazine in the field of energy.

Since December 2021, she have been the Vice Dean for Scientific Research and Entrepreneurship at the Faculty of Production and Management Trebinje.

She have passed the exam in the field of knowledge of working with software packages Auto CAD 2010, Auto CAD 3D and MapInfo.

Married, mother of two children.