



MIRELA SAMARDŽIĆ

Mirela Samardžić doktorirala je na Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, te stekla akademski stupanj doktorica znanosti iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja kemije, znanstvene grane analitičke kemije. Docent je na Zavodu za analitičku, organsku i primijenjenu kemiju na Odjelu za kemiju Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku, gdje izvodi nastavu na kolegijima iz područja analitičke kemije. Mentor je pri izradi 3 doktorska rada. Objavila je 14 znanstvenih radova citiranih u CC, WoS i Scopus bazama podataka, te sudjelovala na 10 međunarodnih i 5 domaćih znanstvenih skupova. Aktivno je sudjelovala na 10 znanstvenih projekata, te je bila voditelj projekta UNIOS-a. Dobitnica je zlatne medalje na „39. hrvatskom sajmu inovacija s međunarodnim djelovanjem INOVA“, te je članica Hrvatskog kemijskog društva. Glavni znanstveni interesi Mirele Samardžić su razvoj, izrada i primjena kemijskih senzora i biosenzora, primjena elektrokemijskih i mikrofluidičkih tehnika, analitika tenzida, te kemija hrane i okoliša.