

Dr. sc. Vesna Gabelica Marković posjeduje bogato iskustvo u akademskom i industrijskom okruženju, osobito u području farmaceutske i medicinske kemije, istraživanja i razvoja lijekova te transfera tehnologije. Njezina je karijera obilježena uspješnim povezivanjem znanosti, industrije i inovacijskog ekosustava, kao i dugogodišnjim radom na strateškom razvoju istraživačkih organizacija i međunarodnih suradnji.

Iskusna je znanstvenica i menadžerica s više od 30 godina profesionalnog iskustva u akademskom i industrijskom okruženju. Specijalizirana je za farmaceutsku kemiju, istraživanje i razvoj lijekova te transfer tehnologije i komercijalizaciju znanstvenih rezultata. Dokazana je voditeljica interdisciplinarnih i međunarodnih timova, s bogatim iskustvom u strateškom planiranju, vođenju kompleksnih projekata, razvoju poslovanja i uspostavljanju međunarodnih partnerstava. Aktivno djeluje kao mentorica inovacijskim timovima i startupovima.

Diplomirala je kemiju na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, gdje je potom stekla magisterij i doktorat iz fizikalno-organske kemije. Znanstveno se usavršavala na poslijedoktorskim studijima na Sveučilištu u Torontu u Kanadi te na Sveučilištu u Padovi u Italiji. Ranu akademsku karijeru započela je kao asistentica na Zavodu za organsku kemiju i biokemiju PMF-a u Zagrebu, sudjelujući u znanstvenim istraživanjima te nastavnom radu sa studentima.

Najveći dio profesionalne karijere ostvarila je u farmaceutskoj industriji, gdje je obnašala niz vodećih i upravljačkih funkcija. U Istraživačkom institutu PLIVA-e sudjelovala je u uspostavi i razvoju analitičke kemije u istraživanju i razvoju lijekova, a kasnije je, kao direktorica Analitičkog centra, imala ključnu ulogu u organizaciji i modernizaciji istraživačke infrastrukture. Nakon integracije PLIVE u GlaxoSmithKline nastavila je karijeru u GSK Istraživačkom institutu u Zagrebu, gdje je vodila različite interdisciplinarne timove, uz odgovornost za velike investicije, međunarodne projekte, te razvoj novih kemijskih entiteta. U Galapagos grupi (Fidelta) obnašala je rukovodeće funkcije, uključujući pozicije potpredsjednice za kemiju te direktorice kemijskih tehnologija. U tom je razdoblju vodila interdisciplinarne znanstvene timove, sudjelovala u razvoju kliničkih kandidata te bila odgovorna za strateško planiranje, financijski rast i organizacijski razvoj istraživačkih odjela. Tijekom rada u nacionalnim i međunarodnim tvrtkama svoje je upravljačke vještine dodatno stjecala kroz niz međunarodnih škola i programa, uključujući Bled IEDC – Bled School of Management, Management Centre Europe te Emerging Leaders Programme (Helix Consultancy).

Nakon stjecanja dodatnih znanja u području pripreme i provedbe projekata financiranih iz EU fondova, koje je stekla na Algebri, 2018. godine nastavlja karijeru u Uredu za međunarodnu suradnju Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu. Godine 2022. pridružuje se Centru za istraživanje, razvoj i transfer tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, gdje kao programska voditeljica inovacijskih zajednica pruža podršku istraživačima u komercijalizaciji znanstvenih rezultata, povezuje akademsku zajednicu s industrijom te aktivno sudjeluje u razvoju lokalnog i međunarodnog inovacijskog ekosustava u području zdravlja kroz EIT Health Horizon Europe programe.

Kao članica ASTP-a, europske asocijacije za transfer znanja, završila je niz specijaliziranih edukacijskih programa, uključujući *Fundamentals of Technology Transfer*, *Creating Successful Collaborations* i *Creating Successful Spin-outs*. Tijekom 2024. i 2025. godine sudjelovala je u

programu Technology Scouting (DIGIT). Aktivna je mentorica inovacijskim timovima i startupovima.

Dr. sc. Gabelica Marković izabrana je u zvanje izvanredne profesorice u interdisciplinarnom znanstvenom području te sudjeluje u nastavi kao vanjska suradnica na više hrvatskih sveučilišta. Posjeduje razvijenu i široku mrežu kontakata stečenu tijekom rada u akademskom okruženju, nacionalnim i međunarodnim istraživačkim institucijama te farmaceutskim i biotehnološkim tvrtkama.

Predsjednica je Sekcije za medicinsku i farmaceutsku kemiju Hrvatskoga kemijskog društva te je sudjelovala u organizaciji brojnih znanstvenih i stručnih škola, simpozija i kongresa.