

Doc. dr. sc. Ivan Gudelj diplomirao je farmaciju 2013. godine na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, gdje je stekao zvanje magistra farmacije. Doktorski studij kemije završio je 2017. godine na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, stekavši akademski stupanj doktora znanosti. Od 2024. godine pohađa poslijediplomski specijalistički studij Kliničke farmacije na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Od 2013. godine bio je zaposlen kao istraživač u tvrtki Genos d.o.o., Laboratoriju za glikobiologiju, a 2015. godine boravio je kao gostujući znanstvenik na Medicinskom fakultetu Sveučilišta Yale u SAD-u. U razdoblju od 2018. do 2021. godine radio je kao suradnik za medicinska istraživanja u Genos Glycoscience d.o.o. Od 2021. godine zaposlen je kao docent na Fakultetu biotehnologije i razvoja lijekova Sveučilišta u Rijeci, gdje od 2025. godine obnaša i dužnost šefa Katedre za farmaciju.

U okviru nastavne djelatnosti bio je nositelj i izvođač više kolegija na integriranom prijediplomskom i diplomskom studiju Farmacije te diplomskim studijima Medicinske kemije i Istraživanja i razvoja lijekova, uključujući kolegije Analitička kemija, Toksikologija lijekova, Stabilnost lijekova, Analitika lijekova i farmaceutska kontrola kakvoće te Instrumentalne metode kemijske analize. Sudjelovao je u radu fakultetskih tijela, uključujući Fakultetsko vijeće, Povjerenstvo za doktorski studij i Povjerenstvo za Erasmus.

Njegov znanstveni rad usmjeren je na područje glikobiologije, s posebnim naglaskom na N-glikozilaciju imunoglobulina G i plazmatskih proteina u kontekstu kardiovaskularnih, metaboličkih, autoimunih i neuroloških bolesti. Autor je i koautor više od 40 znanstvenih radova objavljenih u međunarodno priznatim časopisima koji su, prema bazi Web of Science, imaju više od 1800 citata.

Sudjelovao je kao voditelj i suradnik na brojnim nacionalnim i međunarodnim znanstvenim projektima financiranim od strane Hrvatske zaklade za znanost i Europske komisije, među kojima se ističu projekti iz područja glikobiologije i personalizirane terapije. Autor je i više poglavlja u znanstvenim knjigama te je redoviti sudionik i pozvani predavač na domaćim i međunarodnim znanstvenim skupovima.

Aktivno je sudjelovao u mentoriranju diplomskih i doktorskih radova te u popularizaciji znanosti kroz festivale, radionice i javna događanja. Dobitnik je više priznanja i nagrada, uključujući Nagradu Zaklade Sveučilišta u Rijeci za najboljeg znanstvenika. Član je Hrvatskog društva za proteomiku i metabolomiku te Hrvatske ljekarničke komore.