

doc.dr.sc. Paulo Šćulac, dipl.ing.građ.

paulo.sculac@uniri.hr

Diplomirao je 2007. godine na Konstruktorskom smjeru Građevinskog fakulteta u Rijeci. Akademski stupanj doktora znanosti stekao je 2014. godine obranom rada „Modeliranje monotono opterećenih ravninskih armiranobetonskih greda s praćenjem razvoja poprečnih pukotina ugrađenih u slojevite gredne konačne elemente“ pod mentorstvom prof.dr.sc. Gordana Jelenića i komentorstvom prof.dr.sc. Davora Grandića.

Od 2007. god. zaposlen je na Građevinskom fakultetu u Rijeci na Katedri za nosive konstrukcije: prvo kao asistent, zatim kao poslijedoktorand (od 2014.), a od 2016. kao docent. Sudjeluje u nastavi kao nositelj ili suradnik na više kolegija.

Sudjelovao je kao suradnik na pet znanstvenih projekata financiranih od MZOS, HRZZ i Sveučilišta u Rijeci, te na nekoliko stručnih projekata obnove kulturnih dobara.

Od 2014. god. član je tehničkog odbora TO 548/PO8 (Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija).

Područja znanstveno-istraživačkog interesa vezana su mu uz armiranobetonske i zidane konstrukcije te numeričko modeliranje pukotina.