

## Prof. dr. sc. Zlatko Šatović

- Životopis -

Zlatko Šatović rođen je 1965. godine u Zagrebu. Na Fakultetu poljoprivrednih znanosti Sveučilišta u Zagrebu diplomirao je 1990. godine na ratarskom smjeru. Magistrirao je 1995. godine na International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies (CIHEAM), Mediterranean institute of Zaragoza (IAMZ), Zaragoza, Španjolska. Iste godine Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet u Zagrebu nostrificirao je stečenu diplomu. Doktorsku disertaciju je obranio 1999. na Sveučilištu u Zagrebu Agronomski. Znanstveno se usavršavao na više uglednih institucija u inozemstvu (Belgija, Bugarska, SAD, Španjolska, Švedska).

Od 1990. godine radi na Zavodu za oplemenjivanje bilja, genetiku i metodiku istraživanja Fakulteta poljoprivrednih znanosti na poslovima i zadacima stručnog suradnika. U nastavi sudjeluje od 1992. godine kada je izabran u znanstveno-nastavno zvanje asistenta na predmetu Sjemenarstvo. Od 1998. godine radi na novoosnovanom Zavodu za sjemenarstvo. U znanstveno-nastavno zvanje docent izabran je 2000., u zvanje izvanrednog profesora 2003., u zvanje redovitog profesora 2007., te u trajno zvanje 2012. godine.

Od 2006. nositelj je dva predmeta Diplomskog studija Biljnih znanosti (Očuvanje biljnih genetskih izvora; Molekularna raznolikost i evolucija), te dva predmeta na doktorskim studijima: Analiza molekularne raznolikosti i filogenetika na Poslijediplomskom doktorskom studiju Poljoprivrednih znanosti Sveučilišta u Zagrebu, Agronomski fakultet i Analiza genetičke raznolikosti na Poslijediplomskom doktorskom studiju Biologije Sveučilišta u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet (sunositelj s prof. dr. sc. Zlatkom Liberom).

Znanstvena djelatnost pristupnika uključuje istraživanja u svezi očuvanja biljnih genetskih izvora, analize molekularne raznolikosti, statističke genomike (izrada genetskih karata i analiza lokusa za kvantitativna svojstva), te molekularne filogenetike. Prof. dr. sc. Zlatko Šatović je autor 271 znanstvenog rada, od kojih 179 iz skupine a1, 52 iz skupine a2 i 40 iz skupine a3. Ukupna citiranost znanstvenih radova prof. dr. sc. Zlatka Šatovića iznosi 4355 (WoS), a Hirshov indeks (*h-index*) 37. Najutjecajniji rad mu je citiran 283 puta.

Bio je voditelj šest domaćih i četiri međunarodna znanstvena projekta, a sudjelovao je na 10 domaćih i 13 međunarodnih znanstvenih projekata. Prof. dr. sc. Zlatko Šatović je voditelj Znanstvenog centra izvrsnosti za bioraznolikost i molekularno oplemenjivanje bilja (ZCI CroP-BioDiv) uspostavljenog krajem 2015. godine kao i projekta „Bioraznolikost i molekularno oplemenjivanje bilja“ (KK.01.1.1.01.0005; 2018-2023).

Prof. dr. sc. Zlatko Šatović bio je glavni urednik znanstvenog časopisa *Agriculturae Conspectus Scientificus* (ACS) od 2005. do 2015. godine.

Za svoj je znanstveni rad dobio Državnu nagradu za znanost (Godišnja nagrada za znanost u području biotehničkih znanosti; 2004), te Medalju (2010) i Povelju (2019) Sveučilišta u Zagrebu Agronomski fakultet.