



bvrsnak@geof.hr



+385 1 4639 279

Zvanje:

Znanstveni savjetnik

Soba:

505

Dr.sc. **BOJAN VRŠNAK** (Zagreb, 1957) diplomirao je fiziku na [Prirodoslovno-matematičkom fakultetu](#) u Zagrebu 1980. godine, a doktorirao 1987. godine na [Institutu Ruđer Bošković](#)

s disertacijom iz područja fizike Sunca te stekao stupanj višega znanstvenog suradnika. Od 1981. godine zaposlen je u Opservatoriju Hvar Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, a 2000. g. izabran je u trajno zvanje Znanstveni savjetnik. Područje znanstvenog rada uglavnom se odnosi na istraživanje Sunčeve aktivnosti s naglaskom na eruptivne procese u Sunčevoj atmosferi te fiziku sustava Sunce-Zemlja. Objavio je više od 390 znanstvenih radova, četiri knjige i udžbenika, te više desetaka znanstveno-popularnih članaka. Znanstveni radovi citirani su u međunarodnim znanstvenim časopisima više od 10.000 puta. 2017. g. dodijeljeno mu je prestižno međunarodno priznanje "

[The International Kristian Birkeland medal for Space Weather and Space Climate](#)

". Prema bibliografskom istraživanju Sveučilišta Stanford (Kalifornija, 2019.) na temelju SCOPUS baze podataka, spada među 2% najutjecajnijih znanstvenika na svijetu, kako za cijelokupnu znanstvenu karijeru, tako i za 2019. godinu. Član je

[Međunarodne astronomске unije](#)

,

[Europskoga astronomskog društva](#)

, Međunarodne udruge za organizaciju opažanja Sunca,

[Državnog povjerenstva za astronomiju](#)

,

[Hrvatskoga astronomskog društva](#)

te

[Hrvatskoga fizikalnoga društva](#)

. Osim znanstvenih istraživanja i nastave na Sveučilištu, bavi se aktivno i popularizacijom astronomije.

[Publikacije \(NASA/ADS\)](#)

[CROSBI \(Hrvatska znanstvena bibliografija\)](#)