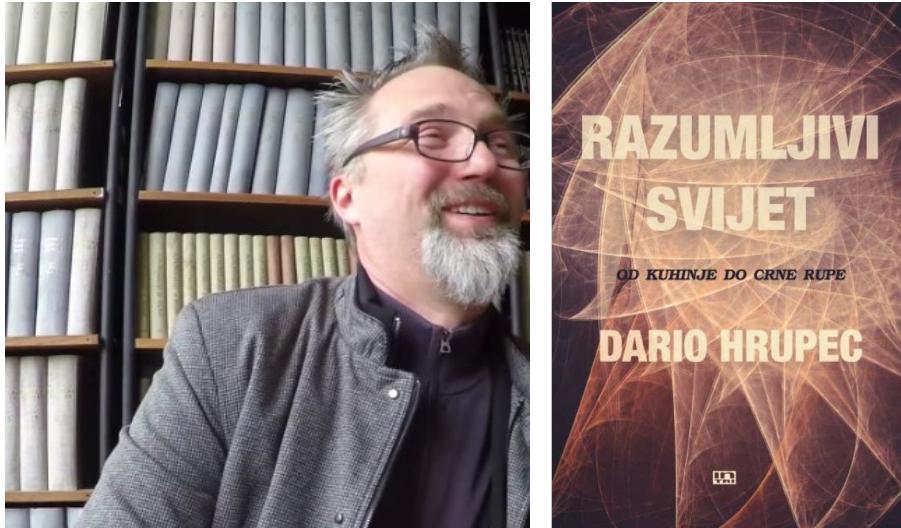


**Odjel za fiziku Sveučilišta u Osijeku u utorak 28. studenoga 2023. u 19:00 sati u učionici 60 na Odjelu za fiziku organizira predavanje i promociju knjige**

## **Razumljivi svijet: od kuhinje do crne rupe**



**doc. dr. sc. Dario Hrupec**  
Odjel za fiziku Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku

### *Sažetak:*

Svijet, načelno, možemo razumjeti. Ta tvrdnja, koja je bila već Talesu poznata i Einsteinu zadržavajuća, zapravo je jedna od metafizičkih pretpostavki na kojima se temelji prirodna znanost. Ona je i zajednički nazivnik tekstova objedinjenih u knjizi Razumljivi svijet koju je izdavač In.Tri objavio 2023. Tekstovi su nastajali šest godina, u periodu između siječnja 2017. i prosinca 2022. godine. Bili su objavljivani na mrežnim portalima (Bug.hr, Ideje.hr, Index.hr) i u novinama (Novosti). Poticaj pisanju obično je bila neka novost iz fizike ili astronomije. Ponekad su povod bila javna događanja ili novinski napisи kojima se, naizgled ozbiljno i učeno, promiče pseudoznanost, šarlatanstvo ili glupost.

### *O predavaču:*

Dario Hrupec docent je fizike na Sveučilištu J. J. Strossmayera u Osijeku gdje predaje *Znanost u svakodnevnom životu*, *Linux za fizičare*, *Uvod u astročestičnu fiziku*, *Fiziku*, *Računalnu fiziku*, *Specijalnu i opću teoriju relativnosti* te *Uvod u astronomiju i astrofiziku*. Znanstveni mu interesi uključuju: astročestičnu fiziku, visokoenergijsku gama-astronomiju, Čerenkovljeve teleskope i numeričke simulacije. Autor je niza znanstveno-popularizacijskih članaka, popularizacijskih knjiga iz fizike i astronomije te udžbenika fizike. Također je prevoditelj, stručni redaktor i recenzent znanstvenih knjiga, predavač i organizator niza javnih predavanja.