

# **RAZUMLJIVI SVIJET**

## **predstavljanje knjige**

**Dario Hrupec**

Skeptici u pubu, Zagreb, 17. studeni 2023.



# RAZUMLJIVI SVIJET

*OD KUHINJE DO CRNE RUPE*

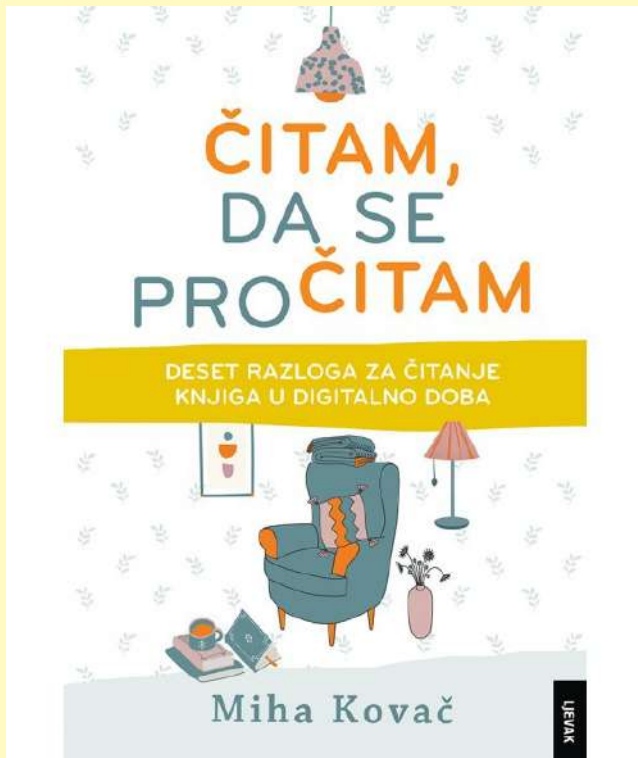
## DARIO HRUPEC



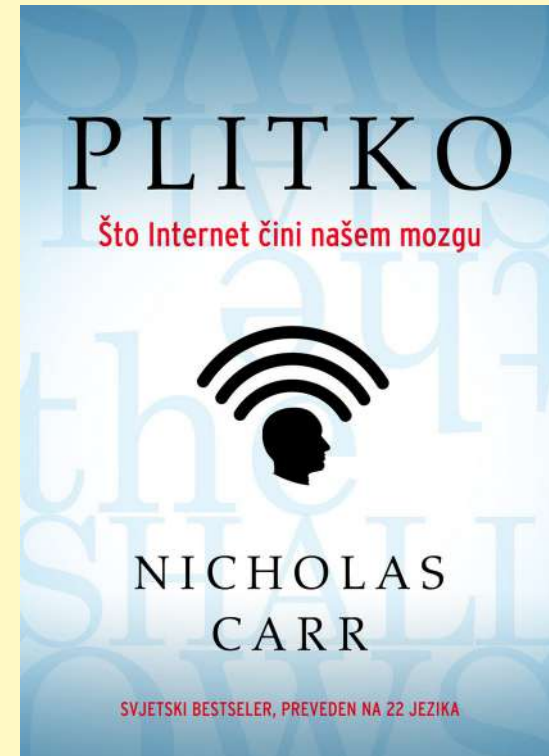
# čitanje tiskane knjige vs. čitanje sa zaslona

vježbanje:

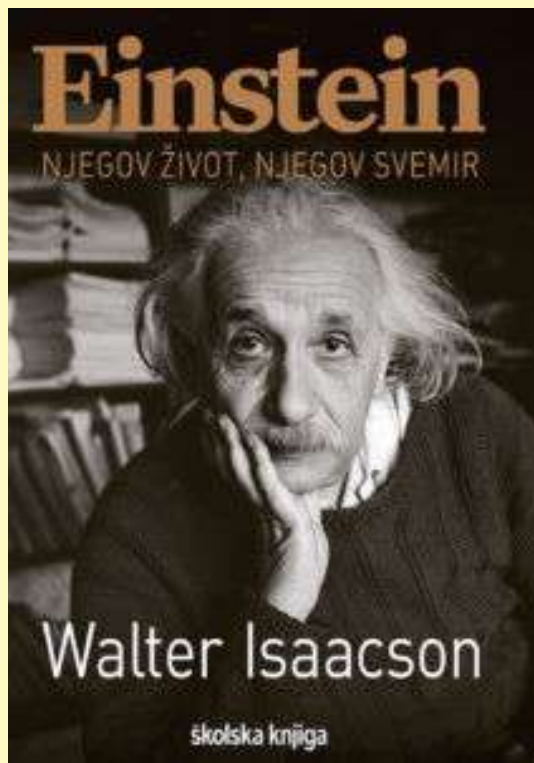
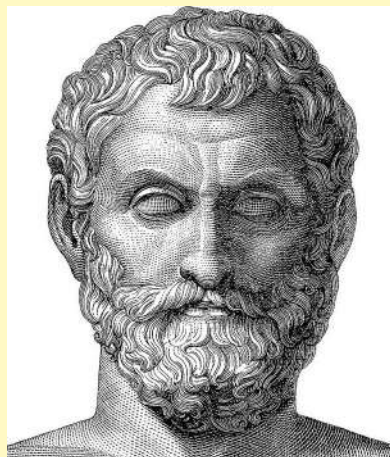
- empatije
- koncentracije
- analitičkog mišljenja
- kritičkog mišljenja
- *razumijevanja*



brzo procesiranje  
mnoštva informacija,  
ali...



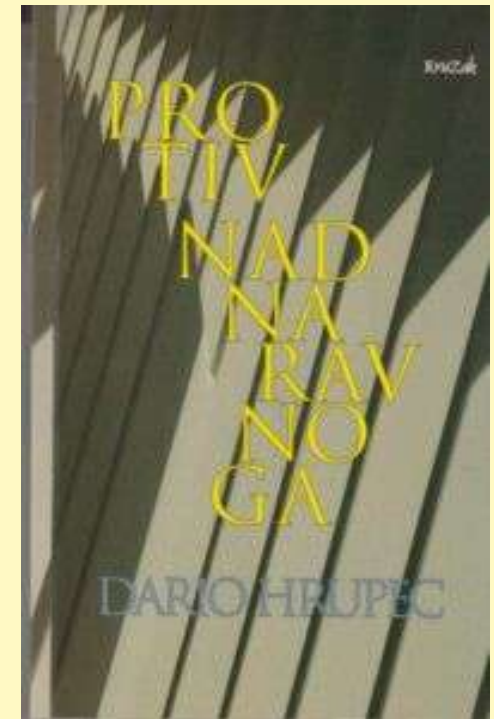
svijet je razumljiv



najnerazumljivija stvar na svijetu je to da je on razumljiv

## METAFIZIČKE PRETPOSTAVKE:

- svijet je razumljiv
- postoji objektivna stvarnost
- sve pojave su prirodne pojave
- prirodne pojave imaju prirodne uzroke



# Sadržaj

PREDGOVOR

NOVI INSTRUMENTI, NOVA OTKRIĆA

RAZUMLJIVI SVIJET

Biti skeptik a ne upasti u besmislice. Rasprava o znanosti s Perom Kvesićem. I Yayom iz Jinxa. I Hipatijom iz Aleksandrije

NOBELOVE NAGRADE ZA FIZIKU

TO NIJE ZNANOST!

Sredstvima Grada Zagreba promoviraju perpetuum mobile

SVIJET KAO KRIVA PREDODŽBA

NOVE KNJIGE O ZNANOSTI

Pogovor: Ljubav, razumijevanje i ohrabrivanje

POGOVOR AUTORA

O AUTORU

POPIS SPOMENUTIH KNJIGA

KAZALO IMENA

KAZALO POJMOVA

# Sadržaj

PREDGOVOR

NOVI INSTRUMENTI, NOVA OTKRIĆA

RAZUMLJIVI SVIJET

Biti skeptik a ne upasti u besmislice. Rasprava o znanosti s  
Perom Kvesićem. I Yayom iz Jinxa. I Hipatijom iz Aleksandrije

NOBELOVE NAGRADE ZA FIZIKU

TO NIJE ZNANOST!

Sredstvima Grada Zagreba promoviraju perpetuum mobile

SVIJET KAO KRIVA PREDODŽBA

NOVE KNJIGE O ZNANOSTI

Pogovor: Ljubav, razumijevanje i ohrabrivanje

POGOVOR AUTORA

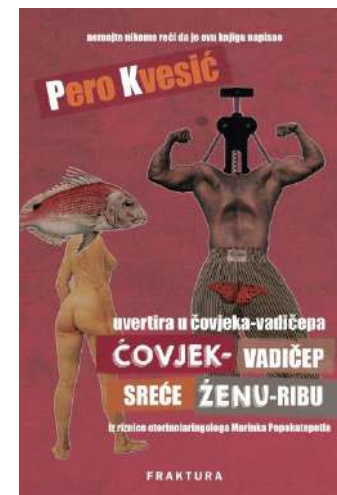
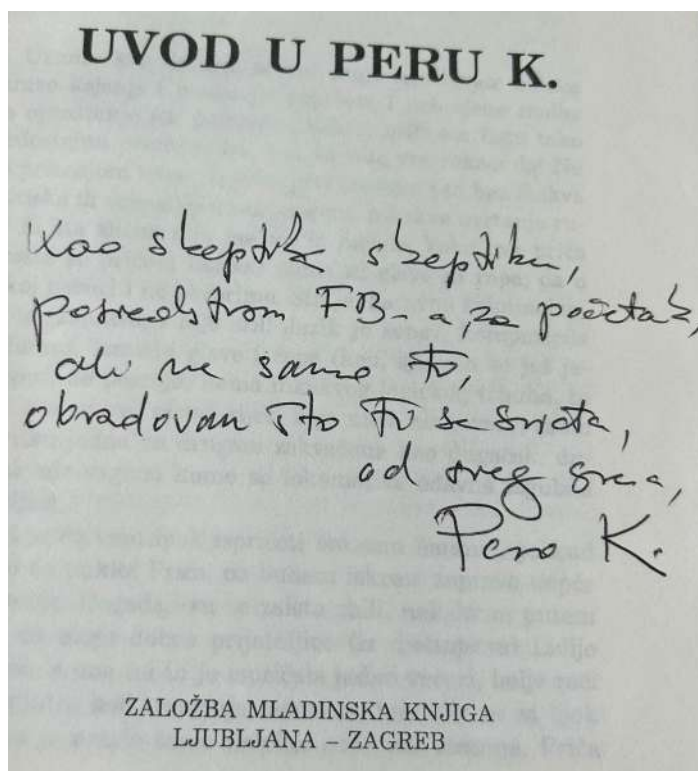
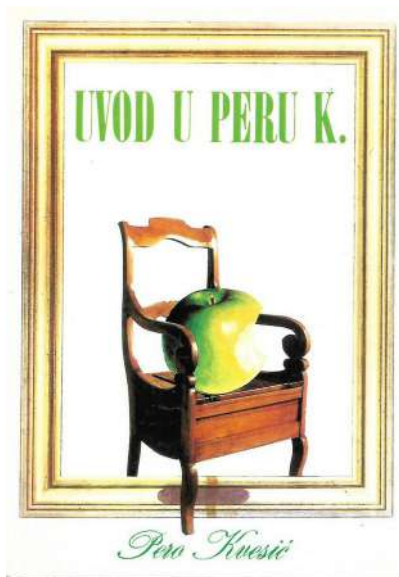
O AUTORU

POPIS SPOMENUTIH KNJIGA

KAZALO IMENA

KAZALO POJMOVA

# in memoriam: PERO KVESIĆ



Biti skeptik a ne upasti u besmislice. Rasprava o znanosti s Perom Kvesićem. I Yayom iz Jinxa. I Hipatijom iz Aleksandrije

Ideje.hr, 1. 8. 2018.

Tjednima nakon što sam pročitao knjigu *Čovjek-vadičep sreće Ženu-ribu*, dragog mi prijatelja Pere Kvesića, nisam prestao razmišljati o priči Para za pare. Ta knjiga je zbirka razolikih zapisa s autorovog bloga, a spomenuta je priča duhovita i poučna. Premda je Pero Kvesić poznat kao pisac prostih priča, *Para za pare* nije te vrste. Evo kako počinje: “Možda ste učili, a možda tog dana niste bili u školi, pa vam je promaklo: parni stroj izumio je u drugoj polovini osamnaestog stoljeća James Watt. To je dovelo do industrijske revolucije koja je promijenila lice svijeta. To, naravno, nije točno. Niti je James Watt izumio parni stroj, niti je sam izum parnog stroja išta promijenio.”



# Sadržaj

PREDGOVOR

NOVI INSTRUMENTI, NOVA OTKRIĆA

RAZUMLJIVI SVIJET

Biti skeptik a ne upasti u besmislice. Rasprava o znanosti s  
Perom Kvesićem. I Yayom iz Jinxa. I Hipatijom iz Aleksandrije

NOBELOVE NAGRADE ZA FIZIKU

TO NIJE ZNANOST!

Sredstvima Grada Zagreba promoviraju perpetuum mobile

SVIJET KAO KRIVA PREDODŽBA

NOVE KNJIGE O ZNANOSTI

Pogovor: Ljubav, razumijevanje i ohrabrivanje

POGOVOR AUTORA

O AUTORU

POPIS SPOMENUTIH KNJIGA

KAZALO IMENA

KAZALO POJMOVA

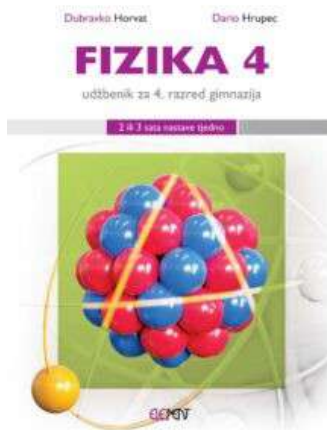
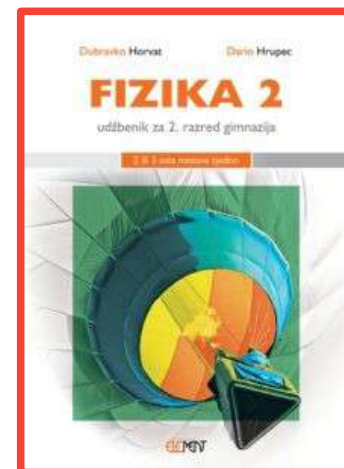
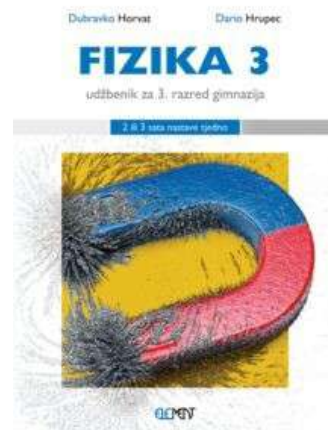
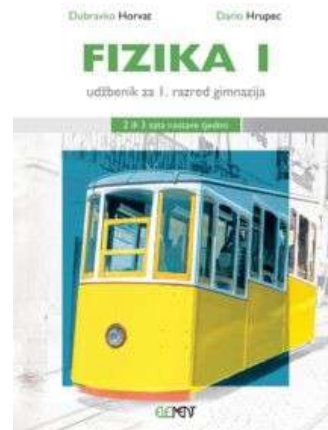
# leteći cirkus u vašem gradu

## Sredstvima Grada Zagreba promoviraju perpetuum mobile

*Bug.hr, 26. 2. 2020.*

Dok čovječanstvo spas od korona virusa traži u znanosti, Gradska knjižnica opet priređuje pseudoznanstveni cirkus: izumitelj predstavlja perpetuum mobile, a dva sveučilišna profesora drže mu svijeću

Danas se u Galeriji Kupola Gradske knjižnice u Zagrebu održava još jedna znanstvena tribina iz ciklusa Eppur si muove. Da, dobro ste pročitali: znanstvena tribina. Tako bar tvrde organizatori koji tu svoju radotu financiraju sredstvima Grada Zagreba. Kažu: "Na prvoj znanstvenoj tribini ovogodišnjeg ciklusa Eppur si muove predstavit će se novi uređaj, Gravitana plus za iskorištavanje obnovljivog izvora energije – gravitacije." Lijepo. Mala je nezgodacija ta što je taj novi uređaj zapravo perpetuum mobile. Ali to učesnicima baš i ne smeta.



# Sadržaj

PREDGOVOR

NOVI INSTRUMENTI, NOVA OTKRIĆA

RAZUMLJIVI SVIJET

Biti skeptik a ne upasti u besmislice. Rasprava o znanosti s  
Perom Kvesićem. I Yayom iz Jinxa. I Hipatijom iz Aleksandrije

NOBELOVE NAGRADE ZA FIZIKU

TO NIJE ZNANOST!

Sredstvima Grada Zagreba promoviraju perpetuum mobile

SVIJET KAO KRIVA PREDODŽBA

NOVE KNJIGE O ZNANOSTI

**Pogovor: Ljubav, razumijevanje i ohrabrivanje**

POGOVOR AUTORA

O AUTORU

POPIS SPOMENUTIH KNJIGA

KAZALO IMENA

KAZALO POJMOVA

# in memoriam: DAVOR KLOBUČAR

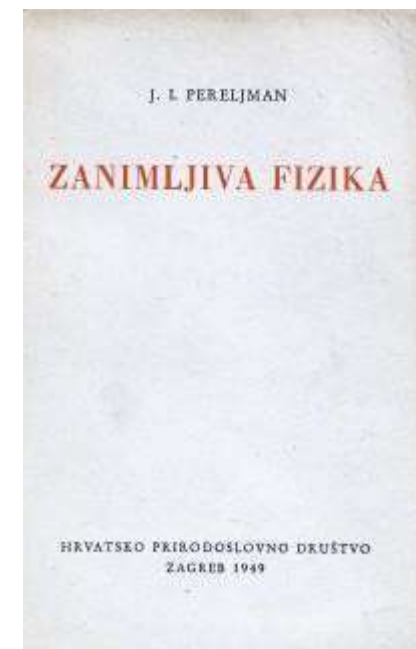


POGOVOR:<sup>8</sup> Ljubav,  
razumijevanje i ohrabrivanje

15. 1. 2021.

D. Klobučar, *Matematika naša svagdašnja 1-3*, Element, 2021.

Kad sam bio srednjoškolac, sredinom 1980-ih, udžbenici iz matematike za srednje škole izgledali su poput sveučilišnih udžbenika, bili su jako ozbiljni i pisani strogo formalno. Iz perspektive učenika, sličili su na tehničku dokumentaciju nuklearnog reaktora na kineskom jeziku. Ukratko, bili su nam neupotrebljivi. U to sam doba često zalazio u lokalnu knjižnicu i dobro poznao naslove s polica sa znanstveno-popularizacijskim knjigama. Sjećam se da su me tada fascinirali *Leteći cirkus fizike* Jearla Walkera i *Zanimljiva fizika* Jakova Pereljmana. Sličnih knjiga o matematici nije bilo.



ZADNJI ČLANAK »

Tri zvijezde koje su iznenada nestale – misterij od prije sedamdeset godina (29/10/2023)

ZADNJA KNJIGA »

Sjaj – Dječji vodič za noćno nebo (29/10/2023)

ZADNJE PREDAVANJE »

Astronomska karijera (17/05/2023)



Dario Hrupec docent je fizike na Sveučilištu Josipa Jurja 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 [Priroda uživo](#).

<https://www.facebook.com/razumljivi.svijet/>



## Razumljivi svijet - knjiga Darija Hrupeca

Sviđa mi se: 30 • 38 pratitelji



Objave **Informacije** Mentions Osvrti Pratitelji Fotografije Više ▾

### Informacije

#### Kontakt i osnovne informacije

Informacije o privatnosti i pravne informacije

Posao i obrazovanje

Prebivališta

Transparentnost stranice

Obitelj i veze

Više o vama


Životni događaji

### Kategorije

 Knjiga

### Podaci za kontakt

 Dodajte područje usluge

 Hercegovačka 37, 10000  
Adresa

 +385 91 464 9702  
Mobitel

 ivan@in-tri.hr  
Adresa e-pošte