

RASPORED PREDAVANJA

Ponedjeljak 15.10.2018.

18.00 – 20.00 Kino Europa, Varšavska ulica 3, Zagreb

Vjera protiv činjenica: zašto su znanost i religija nespojive
Faith versus fact: Why science and religion are incompatible

Mnogi ljudi tvrde kako znanost i religija ne samo da nisu nespojive, nego zapravo pomažu jedna drugoj u plodonosnom dijalogu. U ovom ću predavanju pokazati da je ta tvrdnja pogrešna: znanost i vjera su duboko nespojive, i to na više razina. Nakon što dokažem njihovu nespojivost, pokazat ću da su svi pokušaji pomirbe znanosti i religije bili promašaji i kako vjernici, kad to shvate, uzvraćaju napadom na znanost. Na kraju predavanja osvrnut ću se na uvriježeno mišljenje da je vjera vrlina a ne porok i opisat ću štetne učinke koje to mišljenje ima na društvo i racionalnost.

Utorak 16.10.2018.

18:00 – 19:00 Prirodoslovno matematički fakultet, Horvatovac 102A, Dvorana A2

Zašto je evolucija istinita (i zašto je mnogi odbacuju)
Why evolution is true (and why many people reject it)

Postoje ogromni dokazi za darvinističku evoluciju koji potječu iz mnogih polja znanosti. Pa ipak, teoriju (i činjenicu) evolucije kao prirodnog i slijepog procesa odbacuje preko 80 % Amerikanaca i veliki broj ljudi u drugim zemljama. To je poseban slučaj, jer se nijedna druga znanstvena teorija, poput teorije o klicama kao uzročnicima bolesti ili teorije o atomima, ne obezvrjeđuje tako temeljito kao teorija evolucije. U ovom ću predavanju opisati što "teorija" evolucije jest, iznijet ću neke živopisne i začudne činjenice koje potkrjepljuju njezinu istinitost i kratko ću objasniti zašto je Amerikanci i građani mnogih drugih država odbacuju (hint: nije zbog nedostatka dokaza). Važno je prihvatiti evolucije ne samo zato što se radi o temeljnoj teoriji moderne biologije, nego zbog toga što je posrijedi primjer kako treba rješavati nesuglasice na osnovi dokaza, a ne na osnovi onoga što bismo željeli ili u što vjerujemo, a to je vještina koja nam je u današnjem svijetu nasušno potrebna.

Srijeda 17.10. 2018.

17:00 – 18:00 Filozofski fakultet, Ivana Lučića 3., Predavaonica D-7

Ne, nemate slobodnu volju
You don't have free will

Zamisao da ljudi imaju slobodnu volju - da u svakom trenutku mogu slobodno odabrati jednu mogućnost nasuprot druge - vrlo je raširena. U ovom ću predavanju pokazati da je ta zamisao pogrešna: naše je tijelo složeno računalo, napravljeno od mesa, koje može proizvesti samo jedan ishod, samo jednu odluku, u danoj okolnosti. Razmotrit ću znanstvene dokaze u pozadini tog zaključku, implikacije toga zaključka za naše društvo i ponašanje pojedinačnih osoba, kao i brojne propale filozofske pokušaje da se pokaže kako ipak možemo zadržati neku vrstu "slobodne volje" iako su naša ponašanja potpuno određena našim genima i našom okolinom. Također, pokušat ću raščistiti nekoliko pogrešnih shvaćanja o tome što slobodna volja znači za nas i za naše društvo.