

Izvešće s konferencije Science, Technology and Innovation Indicators in Transition

Leiden, 12.9.2018. – 14.9.2018. godine

Na konferenciji sudjelovala:

Marina Grubišić, Odjel za analitiku i statistiku

Izvešće sastavila:

Marina Grubišić, Odjel za analitiku i statistiku

Predstavnica Agencije za znanost i visoko obrazovanje Marina Grubišić sudjelovala je na 23. konferenciji o indikatorima u znanosti i tehnologiji. Organizator i domaćin ovogodišnje konferencije je Centar za znanstvene i tehnološke studije Sveučilišta u Leidenu (CWTS). Središnja tema su promjene u sustavu znanosti i tehnologije te u skladu s tim i novi trendovi u oblikovanju indikatora koji mjere uspješnost znanstvenog rada. Naglašeno je kako kvantitativni podaci više nisu dovoljni za vrednovanja znanstvenog rada. S druge strane kako se indikatori sve više koriste i van znanstvenih krugova, naglašena je i potreba za njihovim pojednostavljanjem.

Upravo je o ovim temama na prvom plenarnom predavanju *Mind the gap! But how? – On the relationship between quantitative and qualitative in the social sciences and humanities* govorio Paul Wouters, ravnatelj CWTS-a. Dio prezentacija na konferenciji bio je posvećen posebnom načinu vrednovanja znanstvenog rada u društvenim i humanističkim znanostima.

Drugo plenarno predavanje *The Meaning and Incidence of Risk in Research* održala je Paula Stepan gdje je naglasila koliko je poduzimanje rizika važno u znanstvenom svijetu i koliko je u suprotnosti s današnjim načinom financiranja znanstvene djelatnosti. Ova tema je vezana uz radionice koje su se bavile indikatorima za inovativnost u znanstvenom radu i koliko su istraživači prisiljeni u znanstvenom radu razmišljati i o primjeni i komercijalnom uspjehu svog rada.

Treće plenarno predavanje *Open Science needs open indicators* održao je Cameron Neylon. U ovom predavanju je naglašeno koliko je potreban sveobuhvatan pristup „otvorenoj znanosti“, ne samo u pristupu znanstvenim časopisima, nego i u recenzijskom postupku kao i u pristupu svim podacima koji su korišteni u istraživanju. Indikatori za praćenje „otvorene znanosti“ se tek razvijaju. Dosta radionica i seminara na konferenciji bio je posvećen upravo razvoju tih indikatora.

U sklopu konferencije predstavljeno je novo izdanje *Springer Handbook of Science and Technology Indicators*.