

OKRUGLI STOL

Uloga AI inovacija u jačanju europskog digitalnog zdravstva

15. listopada 2021.
Kuća Europe, Ul. Augusta Cesarca 4, 10000, Zagreb

Organizatori: Institut Ruđer Bošković (koordinator AI4HEALTH.Cro konzorcija)
Ured Europskog parlamenta u Hrvatskoj

Program

09:45 REGISTRACIJA

* isključivo uz predodženu COVID potvrdu ili negativnog testa na COVID-19

10:00 UVOD

David M. Smith, ravnatelj Instituta Ruđer Bošković

Silvio Bašić, državni tajnik, Ministarstvo zdravstva

10:15 PAUZA ZA KAVU I IZJAVE ZA MEDIJE

10:40 OKRUGLI STOL

Tomislav Sokol, zastupnik u EU parlamentu

Ivana Vukov, posebna savjetnica predsjednika Vlade Republike Hrvatske

Antonija Balenović, ravnateljica Doma zdravlja Zagreb - Centar

Nina Šesto, pomoćnica ravnatelja, Klinika Magdalena

Mario Ravić, rukovoditelj poslovnog područja IoT i digitalno zdravstvo, Ericsson

Nikola Tesla

MODERATORICA:

Anja Barešić, koordinatorica AI4HEALTH.Cro konzorcija, Institut Ruđer Bošković

11:30 ZAVRŠETAK DOGAĐANJA

SOCIO-
EKONOMSKI
KONTEKST:

Europski zdravstveni sustavi sve su opterećeniji nedostatkom medicinskog osoblja, dugim listama čekanja i sve većom potražnjom za uslugama koje uzrokuje starenje stanovništva. To dovodi do značajnih financijskih ograničenja i neravnomjernog pristupa uslugama za različite demografske i geografske skupine. Povrh toga, istraživanja potvrđuju da čak 80% populacije EU-a, starije od 65 godina, ima barem jednu kroničnu bolest. Dodatno, 80% svih zdravstvenih troškova u EU -u odnosno čak 700 milijardi eura generiraju upravo kronični bolesnici. Također, predviđa se da će do 2070. godine čak 30% europskog stanovništva biti starije od 65 godina. Svi navedeni problemi dodatno su eskalirali tijekom krize uzrokovane pandemijom COVID19, te ukazali na potrebu brzih i uspješnih rješenja koje nude digitalne tehnologije.

Digitalno zdravstvo jedna je od najbrže rastućih industrija na globalnom zdravstvenom tržištu, a umjetna inteligencija (AI) je ključni alat u razvoju pametnog zdravstvenog sustava. AI se može primijeniti u gotovo svim aspektima ili djelatnostima zdravstvene industrije, od donošenja odluka na razini klinika i javnog zdravlja, biomedicinskih istraživanja i razvoja lijekova, do administracije zdravstvenog sustava i redizajna usluga. Integracija AI tehnologija prepoznata je unutar EU-a kao ključna u kontroli i smanjenju troškova zdravstvenih usluga i dugoročnoj održivosti zdravstvenih sustava.

CILJ:

Cilj je ovog okruglog stola kontekstualizirati postojeće probleme u zdravstvu EU-a, te ilustrirati kako nove tehnologije poput umjetne inteligencije mogu doprinjeti rasterećenju zdravstvenog sustava. Ukazat ćemo na to kako možemo ojačati AI infrastrukturu na razini Hrvatske i EU- a kroz mogućnosti koje nam nudi program Digitalna Europa, koji predviđa 6,7 milijardi eura za financiranje Europskih digitalnih centra za inovacije (EDIH) s ciljem stvaranja učinkovitog zdravstva u službi građana.

SUDIONICI:

Okrugli stol okupit će predstavnike relevantnih ministarstava u RH, ključne dionike u zdravstvenoj i AI industriji te predstavnike medija. Sudionici Okruglog stola renomirani su i priznati domaći stručnjaci.