



Znanstvena služba Evropske komisije

Skupno raziskovalno središče
Joint Research Centre (JRC)

ec.europa.eu/jrc



Joint
Research
Centre

SL









TSUNAMIS ALERT SYSTEM

MUNICIPAL SERVICE

+ 27.5 1020.0

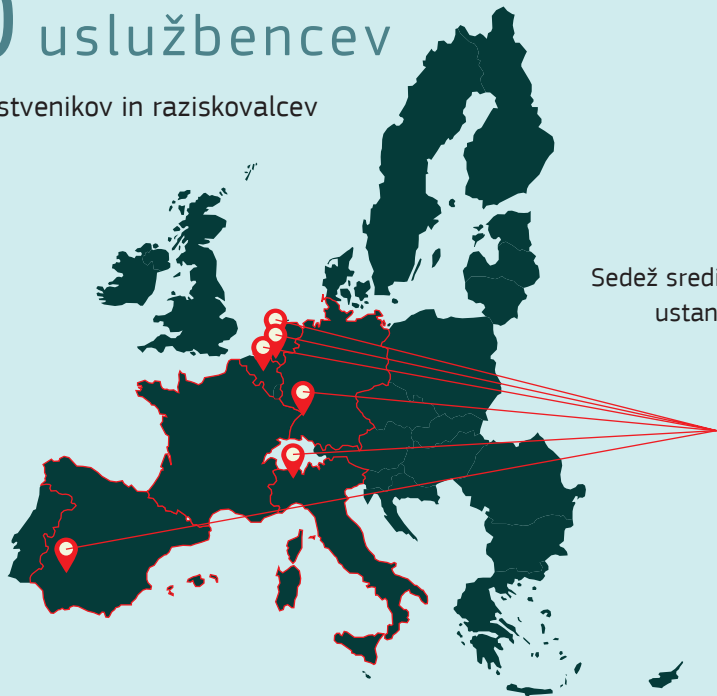
12/31 2/04/16



3000 uslužbencev

Skoraj 75% je znanstvenikov in raziskovalcev

Sredstva JRC



Sedež središča v Bruslju in raziskovalne ustanove v petih državah članicah

83%

glavnih zaposlenih
raziskovalcev ima doktorat

Stalno razvijamo svoje znanje in sposobnosti, tako da sodelujemo z najboljšimi akterji v disciplinah ter združujemo dopolnilne spretnosti in orodja.

Sodelujemo z več kot 1000 raziskovalnimi partnerji iz celega sveta, z državami EU in mednarodnimi organizacijami, kot so Združeni narodi, OECD in Svetovna banka.

Razvili smo 120 podatkovnih zbirk, ki so na voljo na spletu, in več kot 100 modelov, ki se lahko uporabljajo na katerem koli področju politike.

Znanstvena odličnost

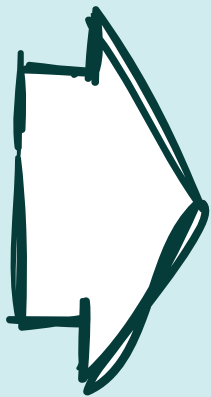
40–50% naših znanstvenih publikacij je vsako leto med 25% najpogosteje citiranih publikacij na svetu.

Na desetih ključnih področjih spadamo med 15 najboljših raziskovalnih organizacij na svetu.

Nekateri naši vrhunski raziskovalni infrastrukturni objekti so referenčni laboratoriji na svojem področju, ne le v EU, ampak tudi na svetovni ravni.

Prednostna raziskovalna področja

Naše delo se usmerja na deset širših področij, povezanih s političnimi prednostnimi nalogami Evropske unije.



- 1 Ekonomija, finance in trgi
- 2 Energija in prevoz
- 3 Izobrazba, spretnosti in zaposlovanje
- 4 Hrana, prehrana in zdravje
- 5 Okolje, pomanjkanje virov, podnebne spremembe in vzdržnost
- 6 Ljudje, upravljanje v večkulturnih in omrežnih družbah
- 7 Civilna varnost
- 8 Preseljevanje in teritorialni razvoj
- 9 Podatkovne in digitalne pretvorbe
- 10 Sistemske inovacije in procesi

Naša vloga

Znanstvena dognanja imajo ključno vlogo pri obravnavanju globalnih izzivov, kot so podnebne spremembe, staranje prebivalstva, gospodarska kriza ali preseljevanje.

Delujemo kot dobavitelji znanosti in posredniki znanja. Zagotavljamo, da imajo snovalci politik najboljše razpoložljive dokaze, ko sprejemajo pomembne odločitve, ki imajo vpliv na naše vsakodnevno življenje.

Naj omenimo samo nekaj področij, h katerim pripomorejo naše raziskave:

delovna mesta in gospodarska rast, zdravo in varno okolje, varna oskrba z energijo, trajnostna mobilnost, zaščita potrošnikov ter zaščita in jedrska varnost.

Imamo tudi pomembno vlogo pri razvoju standardov, ki spodbujajo inovacije in konkurenčnost v Evropi.

Cilj je uporaba znanstvenih spoznanj pri ustvarjanju rešitev, ki so učinkovite, uspešne, nepristranske in trajnostne.

Poslanstvo JRC

Skupno raziskovalno središče (JRC),
znanstvena služba Evropske komisije,
pripravlja neodvisna znanstvena dejstva
in dokaze, na katerih temeljijo politike EU.



EU Science Hub
ec.europa.eu/jrc



@EU_ScienceHub



@EUScienceHub



Joint Research Centre (JRC)



EU Science Hub

