

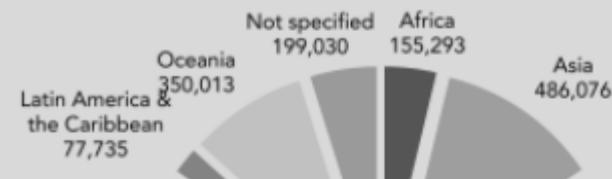
Regionalni HERE seminar, Budva (CG), Septembar 2017

# Magični trougao visokog obrazovanja



Srbijanka Turajlić, srbijankat@terineg.co.rs

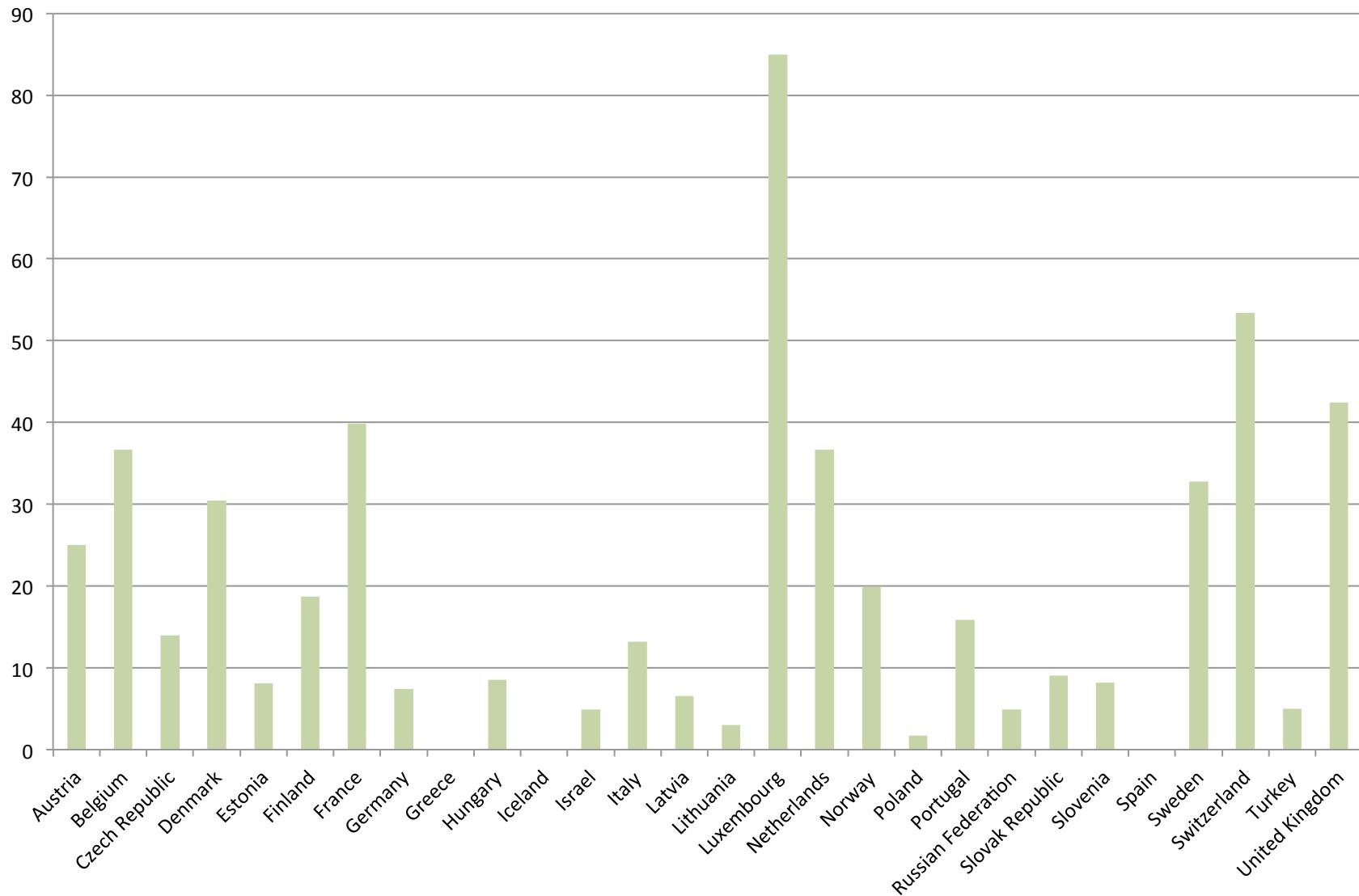
# Distribucija želja



Data source:

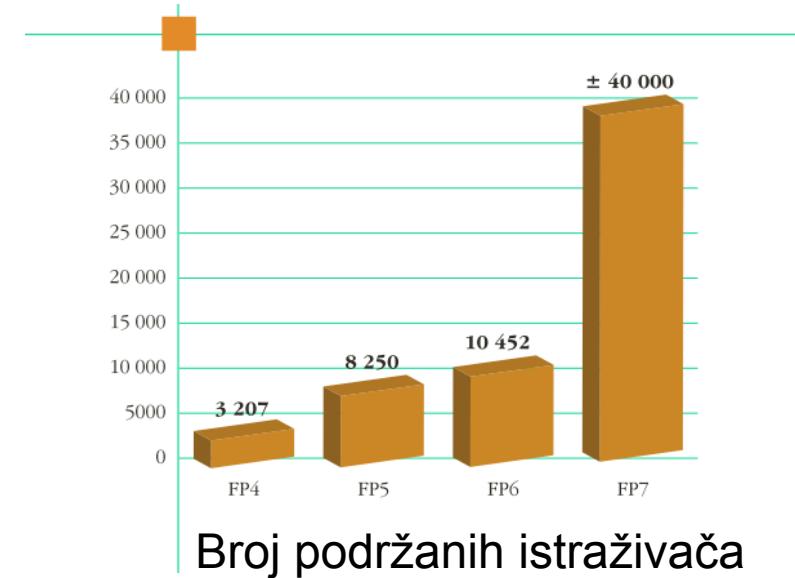
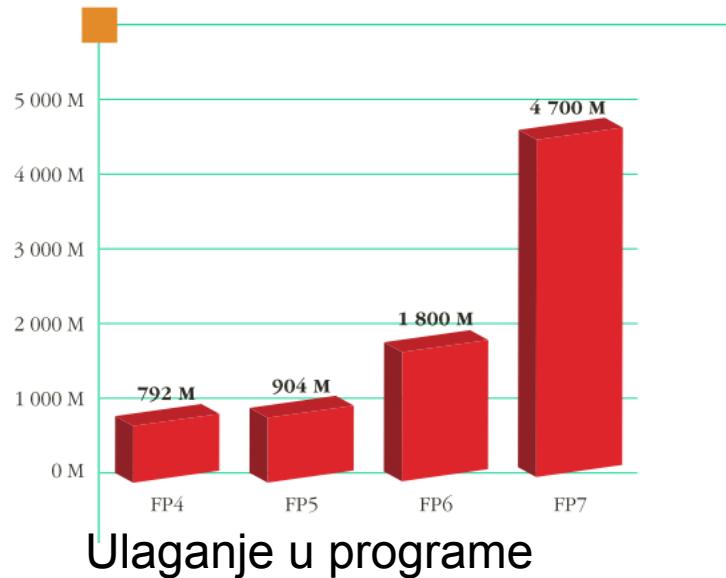
UNESCO - GLOBAL EDUCATION DIGEST 2011

# Procentualno učešće stranih doktoranata (OECD)



# EU: Peta fundamentalna sloboda: protok istraživača

- Ključna razlika od "regiona": Put od proglašenog cilja ka realizaciji
- Programi mobilnosti (počev od 1968.)
  - intenzivirano 80-tih – COMETT, Erasmus, Erasmus Mundus
  - FP4 – (94. – 98.) - Human Capital and mobility programme
  - FP5 - (98– 2002.) – Improving human potential programme (uključuje i Marie Curie Actions)
  - FP6 – (2002 – 2006.) - Human resources and mobility programme
  - FP7 – (2007 – 2013) - People programme (koji uključuje Marie Curie)
  - Horizon 2020 (ERC grants, EU contest for young scientist, Marie Skłodowska Curie Actions)



# European Research Council



€12 milijardi – 7000 stipendista (većina mlađa od 40 godina), 50 000 istraživača u ERC timovima



73% završenih projekata dovelo je do značajnih probroja u nauci



Impakt: 100 000 objavljenih radova u časopisima

6



4



Nagrade:  
između ostalog



Inovacije: Više od 800 prijavljenih patenata, više od 75 novih poduhvata



15 EU zemalja je ustanovilo slične modele finansiranja

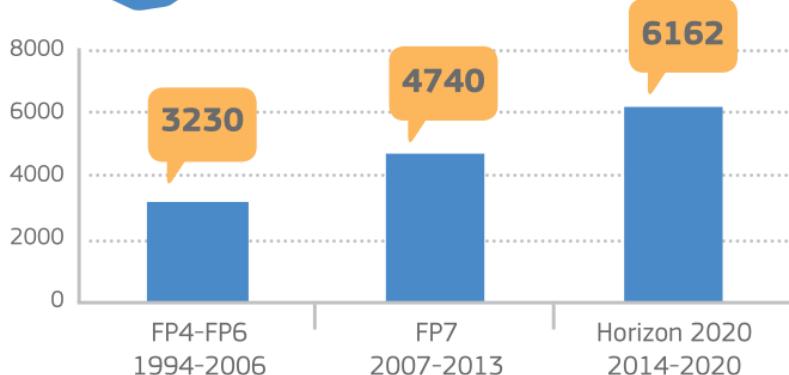


9 međunarodnih inicijativa za non-EU talente da se priključe ERC timovima

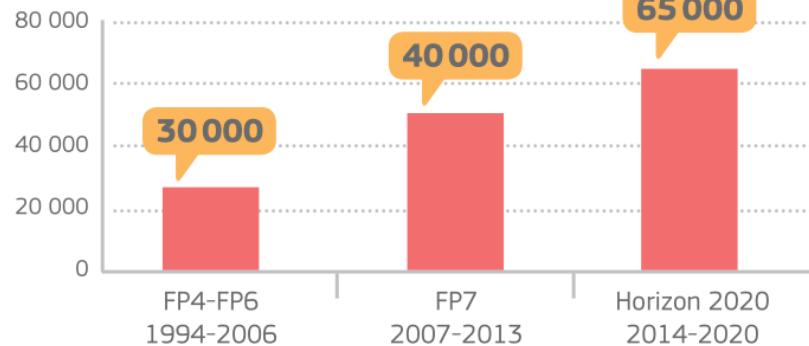
# 20 godina Marie Skłodowska-Curie Actions



MSCA Budget in EUR million



Researchers funded through MSCA  
(all projects combined)



## Ko sve može da učestvuje

- Doktoranti
- Doktori nauka
- Istraživačke ustanove
- Privatni biznis
- Nevladine organizacije

## Šta program omogućava?

- odlazak istraživača u bilo koju zemlju EU ili zemlju pridruženu programu Horizon 2020

# Šta mi od svega toga koristimo ?



## "Staff and student mobility?

Šta je sa mobilnošću akademske zajednice?



# EUA: Mobilnost – jaz između politika i prakse?

Motivi	Prepreke
ISTRAŽIVAČI POČETNICI (DOKTORANTI I POST-DOKTORANTI)	
Profesionalna dobit <ul style="list-style-type: none"><li>• nedostatak određene specijalizacije</li><li>• veća plata, bolje finansiranje i status</li></ul>	Nesigurnost ugovora <ul style="list-style-type: none"><li>• penzиона i socijalno osiguranje</li><li>• poreska politika</li></ul>
Bolja infrastruktura i veća podrška	Mobilnost porodice
Bolji doktorski i post-doktorski programi	Bolji uslovi kod kuće
NATSAVNO OSOBLJE (ACADEMIC STAFF)	
Profesionalna dobit	Nedostatak informacija i <b>podsticaja</b>
Zajedničko istraživanje	Nesigurnost ugovora
Znanje jezika	Nedovoljno znanje jezika
Porodične veze	Migracioni politike <ul style="list-style-type: none"><li>• regulisanje vize, Radna dozvola</li></ul>

# Visokoškolske ustanove

Motivi	Prepreke	Ishodi
Strateška vizija Kompeticija / Kolaboracija	Administrativno opterećenje	Alumni mreža Internacionalni profil Poboljšanje kvaliteta Ljudski kapital Iskustvo studenata Uspostavljanje mera za poređenje Razvojne aktivnosti
<b>Za prijem</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• demografski pad populacije</li><li>• generisanje prihoda</li><li>• članstvo u konzorcijumu</li><li>• saradnja u istraživanju</li><li>• kvalifikovana radna snaga</li></ul>	Neadekvatna infrastruktura <ul style="list-style-type: none"><li>• strategija</li><li>• investicije</li><li>• razumevanje priznavanja kvalifikacija</li><li>• savetovanje i podrška</li><li>• menadžment projekata</li><li>• poznавање језика</li></ul>	
<b>Za slanje</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• obaveze spram konzorcijuma</li><li>• razvoj kurikuluma</li><li>• saradnja u istraživanju</li><li>• programi podrške</li><li>• indikatori performanse</li></ul>	Troškovi zamene Strah od gubljenja dobrih studenata i profesora Kolektivni ugovori	

Naše tabele bi verovatno bile slične,  
možda bi imalo smisla da ih sastavimo i počnemo da otklanjamo prepreke i potrudimo se oko motiva?

# A kako je to bilo nekad – nostalgičan pogled u prošlost



Inventivni profesori, npr.  
Rajko Tomović i Alojz Vodovnik

Ničim izazvani koriste svoj ugled da pozovu najuglednija imena iz svoje oblasti u zemlju



Privlačna moć Dubrovnika

Obavezna predavanja u Beogradu,  
Ljubljani, Zagrebu...  
i nedelju dana boravka u Dubrovniku  
(često i konferencija)

Radoznali, ambiciozni mladi ljudi  
kojima je objašnjeno da je odlazak u  
svet najviši domet



Utrkivanje u "igri za angažman" uz  
podršku profesora