



Slovenian Business & Research Association

Slovensko gospodarsko in raziskovalno združenje, Bruselj

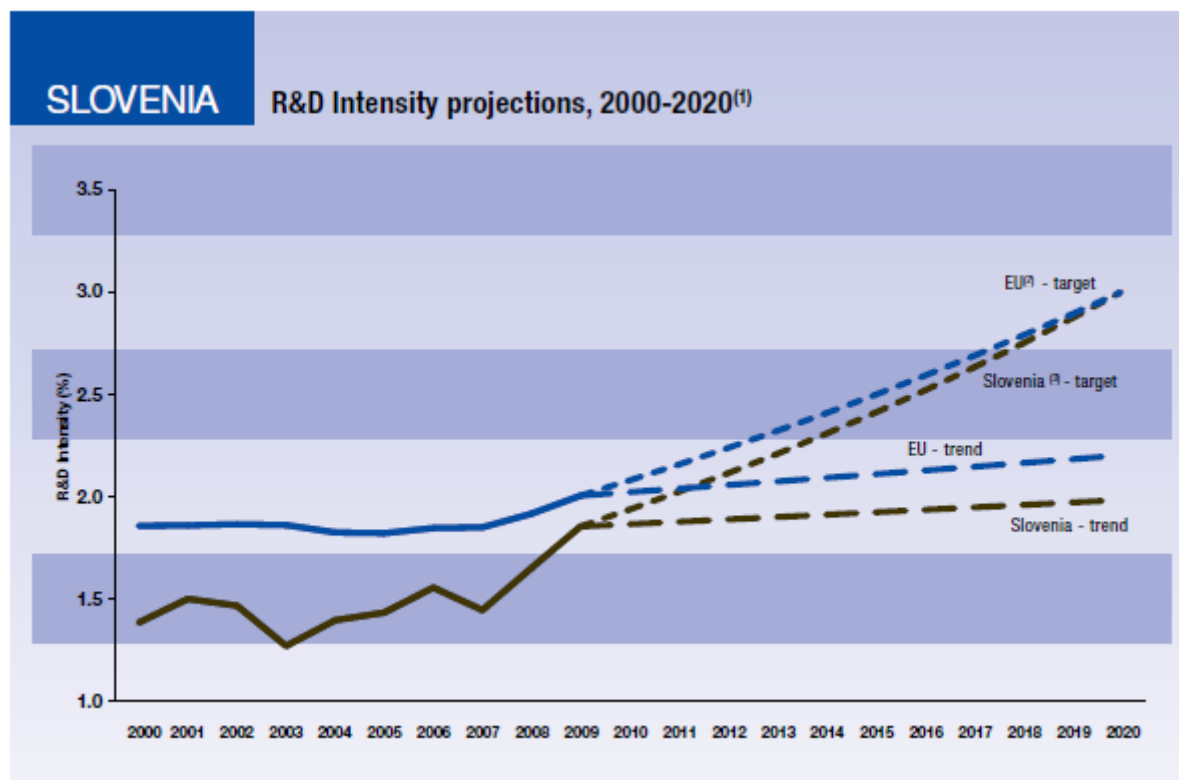
Občasna informacija 54 - 2011

16. junij 2011

Poročilo Evropske komisije o uspešnosti držav članic na področju raziskav in inovacij

Če bo Slovenija pri vlaganjih v raziskave in razvoj nadaljevala sedanji trend, bo leta 2020 bo njen delež tovrstnih vlaganj z 1,99 odstotka BDP še vedno malo pod povprečjem EU, navaja Evropska komisija v poročilu o konkurenčnosti Unije inovacij. Komisija ob tem ocenjuje, da je njen cilj, da bi leta 2020 dosegla delež 3 odstotka BDP za vlaganja v raziskave in razvoj, realističen.

Graf 1: Ocena uresničitve cilja, da bi Slovenija do leta 2020 na področju vlaganj v raziskave in razvoj dosegla 3-odstotni delež BDP



Vir: Evropska komisija

Uspešnost na področju raziskav in inovacij

Slovenija po oceni Evropske komisije dosega konstanten napredek na področju inovacij. Toda ta napredek ima tako pozitivno plat kot tudi šibkosti. Nad evropskim povprečjem je pri soobjavah v znanstvenih publikacijah, pri deležu visoko in srednje visoko tehnološkem blagu v proizvodnji. Slovenija je nad povprečjem EU po številu raziskovalcev med zaposlenimi. Med šibkimi točkami pa

Evropska komisija izpostavlja, da je Slovenija pod povprečjem EU na področju znanstvene kvalitete, po številu novih doktorjev znanosti in po prihodkih od licenc in patentov iz tujine, izraženih v deležu BDP.

Sodelovanje na razpisih Sedmega okvirnega programa za znanost in raziskave (FP7)

Po podatkih Evropske komisije je bilo iz Slovenije na 248 razpisov prijavljenih 2317 predlogov projektov, za katere so zahtevali iz proračuna EU 694 milijonov evrov. Tako po številu prijav kot po zahtevanem znesku se je Slovenija med 27. članicami EU uvrstila na 19. mesto. Po deležu uspešnih prijav, ki znaša 16,1 odstotka, se je Slovenija uvrstila pod evropsko povprečje, ki je 21,6 odstotka. Tudi slovenski delež pridobljenega denarja glede na zahtevek, ki je 11,2 odstotka je pod povprečjem EU, ki znaša 20,7 odstotka.

Izvajalci iz Slovenije sodelujejo pri 366 pogodbah, ki jih na podlagi FP7 sofinancira Evropska komisija. Pri teh projektih sodeluje 5201 udeležencev, od tega 443 iz Slovenije. Zanje bo Evropska komisija zagotovila 1,3 milijarde evrov, od tega bodo udeleženci iz Slovenije dobili 73 milijonov evrov.

Tudi stopnja uspešnosti majhnih in srednjih podjetij pri prijavih na razpise FP7 je s 13,5 odstotka nižja od povprečja EU, ki znaša 19,3 odstotka. Enako velja tudi za delež odobrenih sredstev glede na zahtevek, slovenski delež je 11,7 odstotka, evropsko povprečje pa dosega 18,2 odstotka. Slovenci, ki se prijavijo na razpise Evropske komisije na podlagi FP7, največ sodelujejo v projektih z Nemci, Italijani in Britanci.

Tabela 1: Slovenski udeleženci v projektih FP7 po področjih

FP7 priority area	Nr. of applicants	Requested EC contribution by applicants (M euro)	Nr. of mainlisted applicants	Success Rate (applicants)	Requested EC contribution by mainlisted applicants (M euro)	Success Rate (requested EC contribution)
Information and Communication Technologies	561	159.67	60	10.70%	17.13	10.73%
Research for the benefit of SMEs	366	51.06	44	12.02%	5.94	11.63%
Socio-economic sciences and Humanities	292	50.89	18	6.16%	1.70	3.35%
Marie-Curie Actions	247	n/a	55	22.27%	n/a	n/a
Environment (including Climate Change)	241	43.47	55	22.82%	9.99	22.99%
Health	210	57.19	34	16.19%	5.64	9.86%

Vir: Evropska komisija

Tabela 2: Najuspešnejše organizacije iz Slovenije pri projektih FP7 glede na prispevek EU

Legal Name	Number of Participations	% of all SI grant holders	EC contribution (M euro)	% of total EC contribution to SI grant holders
Institut Jozef Stefan (JSI)	72	16.25%	17.76	24.23%
Univerza v Ljubljani (UL)	89	20.09%	15.08	20.57%
Univerza v Mariboru (UM)	17	3.84%	2.33	3.18%
Xlab Razvoj Programske Opreme in Svetovanje D.O.O.	6	1.35%	2.18	2.97%
Kemijski Institut (KI)	10	2.26%	2.00	2.73%

Vir: Evropska komisija

Evropa potrebuje »pametnejše« naložbe v raziskave in razvoj tako na javnem kot zasebnem področju. Potrebna sta tesnejše sodelovanje tako znotraj EU kot z mednarodnimi partnerji ter večja uporaba rezultatov raziskav, vključno z boljšo zaščito intelektualne lastnine, Evropska komisija v poročilu o Uniji inovacij navaja za EU nasploh. Izobraževalne sisteme je treba prilagoditi potrebam inovacij v gospodarstvu. Bolj je treba spodbujati inovativna in hitro rastoča majhna in srednja podjetja. V znanosti in raziskavah je treba odpraviti razlike v zastopanosti spolov.

Koristne informacije:

- Spletna stran s poročilom:
- http://ec.europa.eu/research/innovation-union/index_en.cfm?section=competitiveness-report&year=2011
- Spletna stran o Uniji inovacij:
- http://ec.europa.eu/research/innovation-union/index_en.cfm

Pripravila:
Darja Kocbek