



IMP³rove metodologija za procjenu inovacijskog kapaciteta tvrtki

Gordana Prutki-Pečnik, dipl.ing.stroj.

*ERACON Projekt d.o.o.
Karlovac 8.12. 2011.*

Sadržaj

- IMP³rove – europski pristup upravljanju inovacijama
- Koristi IMP³rove programa za sudionike
- IMP³rove istraživanje i trenutni status projekta
- Preliminarni rezultati
- Prijava

IMP³rove – europski pristup upravljanju inovacijama

Inovacija je mnogo više od novog proizvoda – potreba za sistematskim managementom inovacija



Inovacija je ...

... Izum/ideja za

- novi proizvod, proces, proizvodnu metodu, organizacijsku formu

ili

- elementarno unapređenje sustava

i uspješnu komercijalizaciju

Stvarne inovacije su izazov

U konačnici: uz IMP³rove poduzeća uče, reorganiziraju se i rastu

Koristi IMP³rove metodologije za MSP

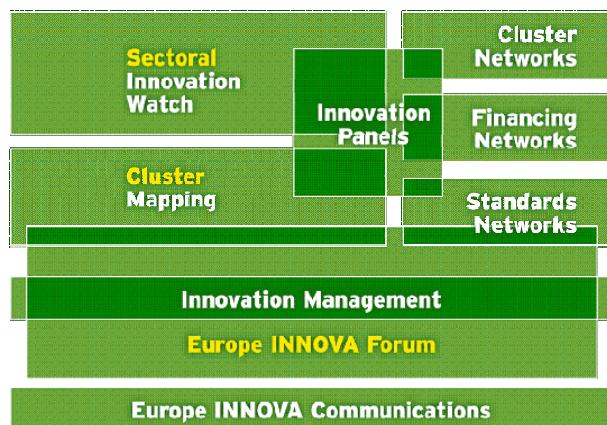
Poduzeća



- Povećanje poslovne učinkovitosti kroz inovacije
- Strukturiranje strateških radionica temeljenih na IMP³rove procjeni
- Validacija učinka inovacijskih aktivnosti
- Redefiniranje poslovne i inovacijske strategije
- Stvaranje svjesnosti o inovacijama u organizaciji
- Korištenje IMP³rove izvješća pri aplikaciji za sredstva za financiranje inovacija (fondovi, donacije, banke)
- ...

IMP³rove je jedan od važnijih projekata Europske komisije

Europe INNOVA



Europe INNOVA je inicijativa
Europske komisije u skladu sa
Šestim okvirnim programom

IMP³rove
IMProve Innovation
Management Performance
with sustainable IMPact

Detalji projekta:

- Proračun: ~ € 5 mil.
- Vrijeme trajanja: 4 godine
- Konzorcij: 12 partnera iz više od 25 zemalja

Sponzor:



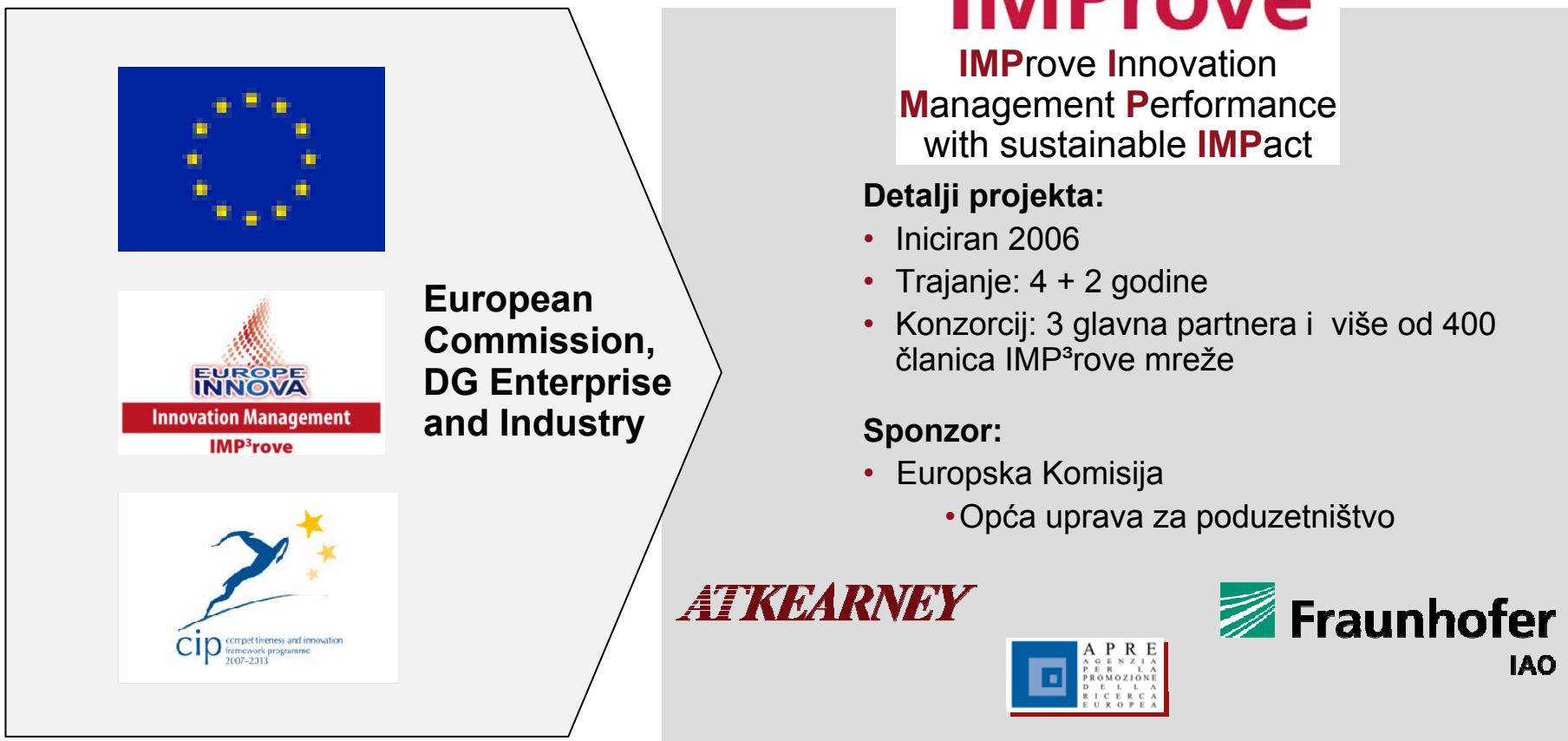
- Europska Komisija
 - Generalni Direktorat Poduzetništva

Cilj IMP³rove programa je veća učinkovitost i efikasnost poslovnog savjetovanja u području upravljanja inovacijama

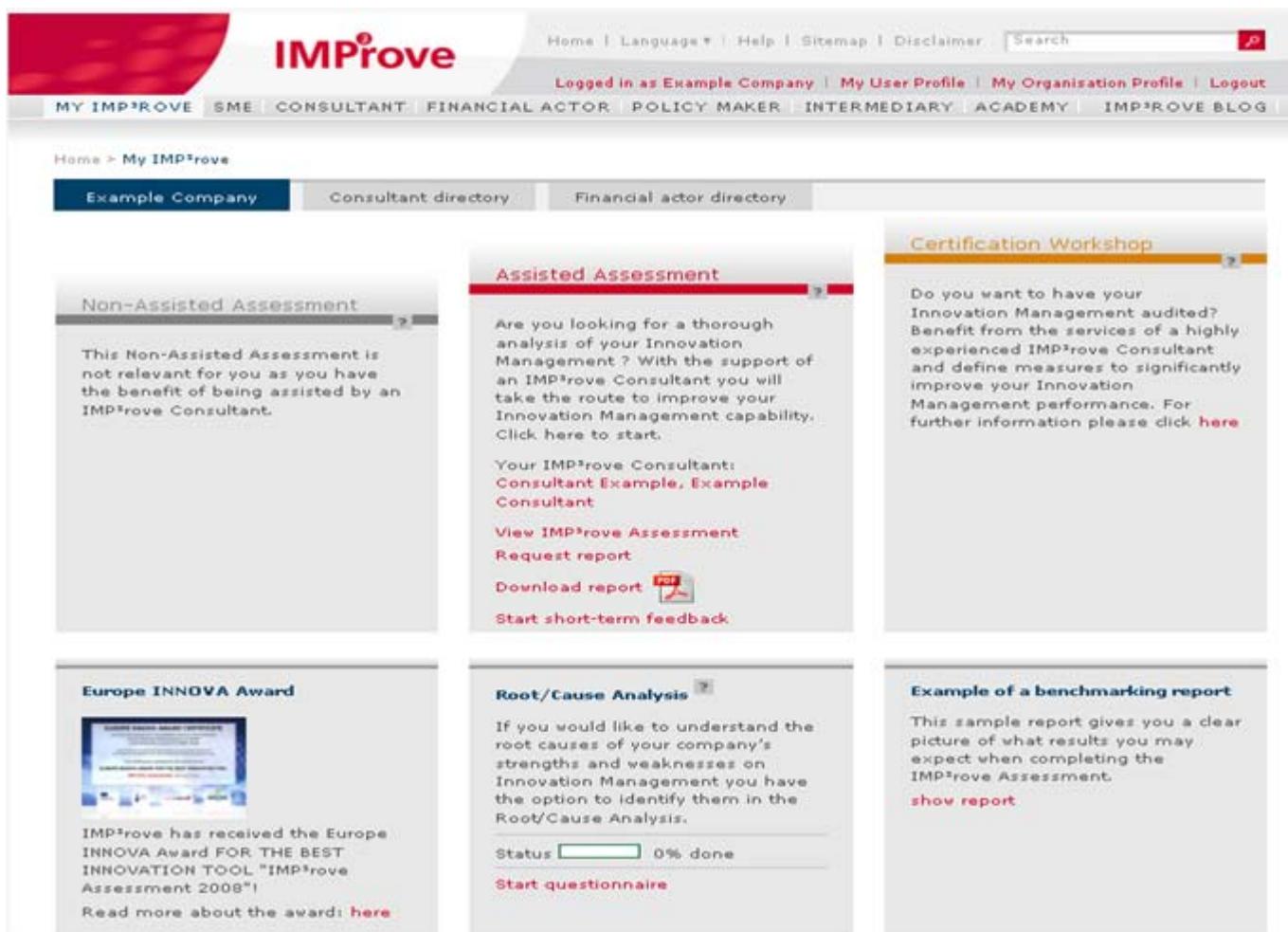
- Učinkovitije upravljanje inovacijama u malim i srednjim poduzećima
- Novi pristup poslovnog savjetovanja u području upravljanja inovativnošću
- Europski standardi za procjenu učinkovitosti inovacija, namijenjeni finansijskoj zajednici i raznim udruženjima



IMP³rove je inicijativa Europske Komisije, Opće uprave za poduzetništvo i industriju u svrhu unaprijeđenja inovacijskog managementa



Inicijalna IMP³rove procjena se može obaviti i samostalno



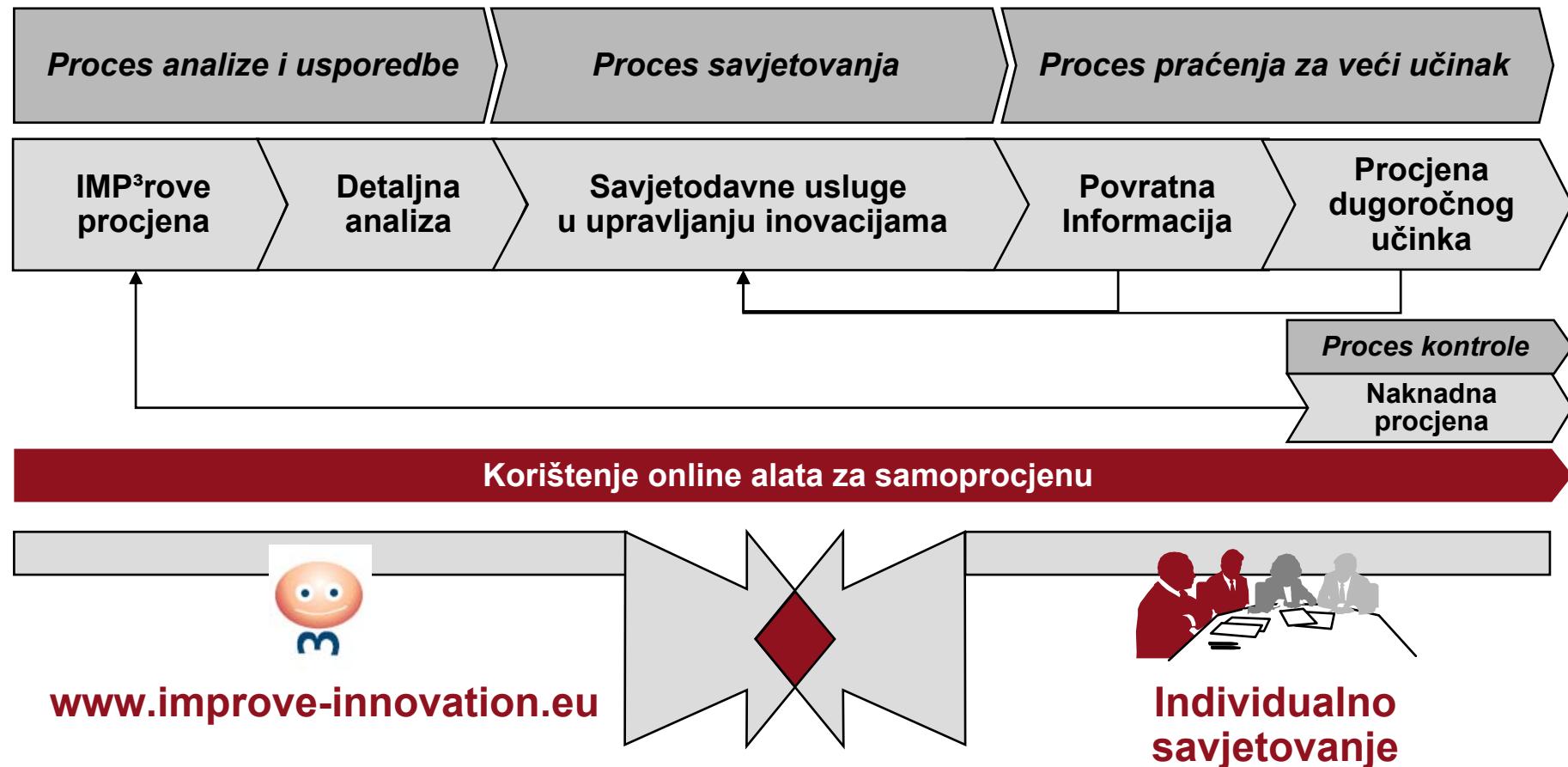
The screenshot shows the IMP³rove website interface. At the top, there's a navigation bar with links for Home, Language, Help, Sitemap, Disclaimer, and Search. Below that is a secondary navigation bar with links for Logged in as Example Company, My User Profile, My Organisation Profile, and Logout. The main content area has a breadcrumb trail: Home > My IMP³rove. There are four main sections displayed:

- Non-Assisted Assessment**: Describes the Non-Assisted Assessment as not relevant for those assisted by a consultant. It includes a link to View IMP³rove Assessment Request report and a Download report button.
- Assisted Assessment**: Describes the Assisted Assessment as a route to improve innovation management with the support of a consultant. It lists the consultant as Consultant Example, Example Consultant. It includes links to View IMP³rove Assessment Request report, Download report, and Start short-term feedback.
- Certification Workshop**: Describes a service for auditing innovation management. It includes a link to click here for more information.
- Europe INNOVA Award**: Shows a thumbnail of the award certificate and describes IMP³rove receiving the Europe INNOVA Award FOR THE BEST INNOVATION TOOL "IMP³rove Assessment 2008". It includes a link to Read more about the award.
- Root/Cause Analysis**: Describes the Root/Cause Analysis feature for understanding company strengths and weaknesses. It includes a progress bar showing 0% done and a Start questionnaire button.
- Example of a benchmarking report**: Describes a sample report that gives a clear picture of results. It includes a link to show report.

IMP³rove program se temelji na online alatima i koristi metodologiju izgrađenu prema najboljoj poslovnoj praksi



IMP³rove platforma podržava strukturiran proces savjetovanja kojem je cilj održivost implementiranih mjera



Koristi IMP³rove programa za sudionike

Svaki korak IMP³rove procesa je koristan za mala i srednja poduzeća

Rast poslovanja
pomoću efikasnijeg
upravljanja inovacijama

Rezultat radionice je i detaljan plan aktivnosti za
poboljšanje upravljanja s inovacijama



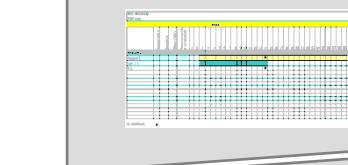
Na radionici s konzultantima se definiraju mjere poboljšanja



Detaljni benchmark izvještaji s vodećim europskim
poduzećima brzo otkriva područja za poboljšanje



IMP³rove upitnici – ispunjavanje strukturiranog
upitnika otkriva poduzećima na koja se područja u
poslovanju mogu primjeniti inovacije

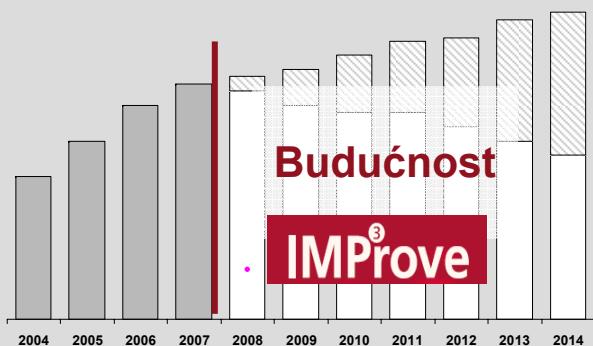


Za lokalne konzultante, IMP³rove program služi kao ulaznica za pristup malim i srednjim poduzećima



Za finansijske institucije IMP³rove pruža uvid u mogućnosti razvoja poduzeća, a udruženja/klasteri jačaju svoju poziciju

Koristi za finansijske institucije



- IMP³rove daje indikaciju stanja poduzeća u budućnosti
- IMP³rove nadopunjuje alate koji se već koriste pri investicijskim odlukama
- IMP³rove podržava investitore pri kontinuiranoj procjeni portfelja – uvid u snage i slabosti IM-a i transparentnost učinka IM-a

Koristi za udruženja (klastere)

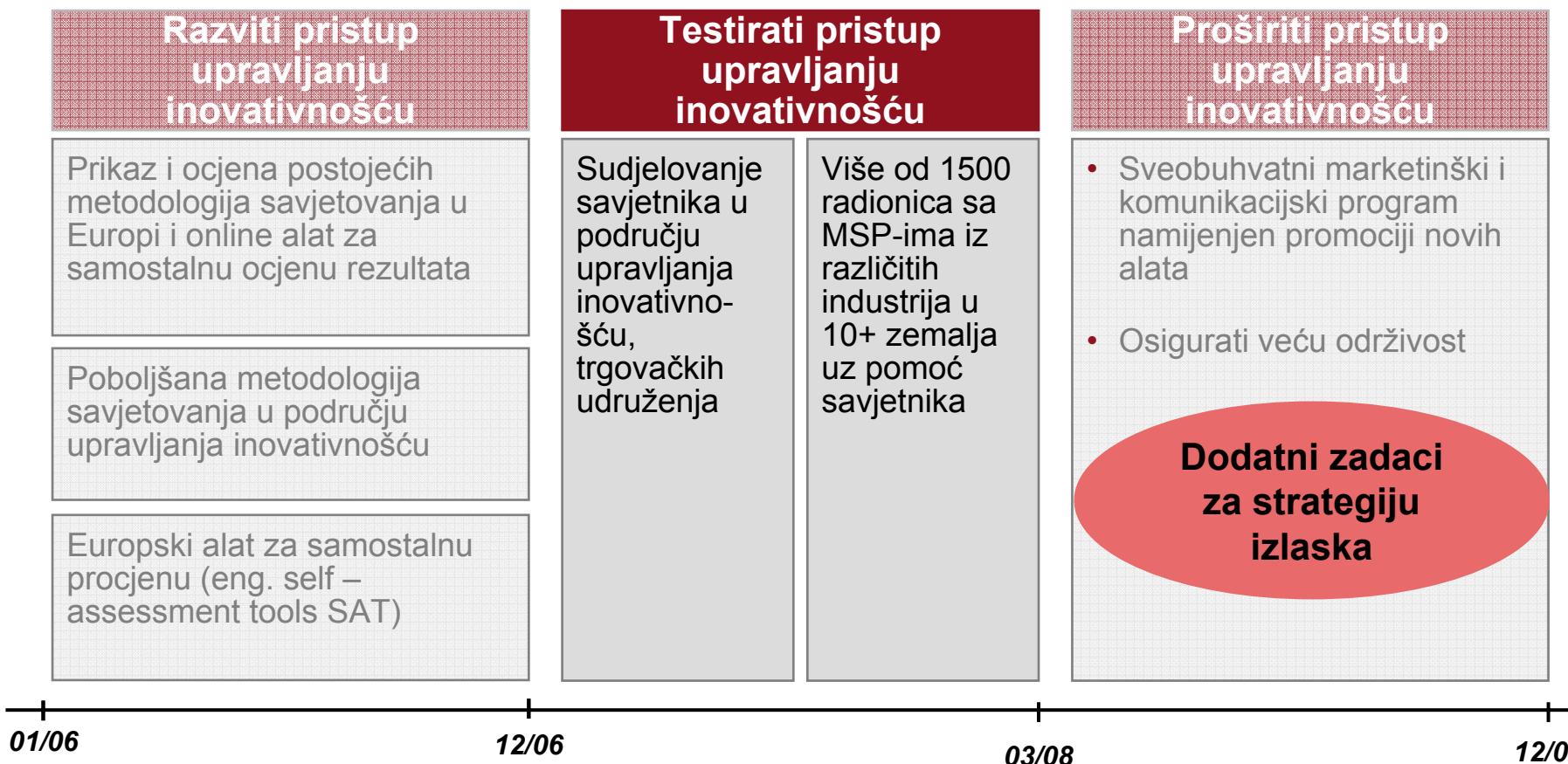


“Francuski klasteri (DERBI, CAPENERGIES, TENERRDIS) su uvjereni da je IMP³rove ispravan pristup te da podržava njihove poslovne aktivnosti”

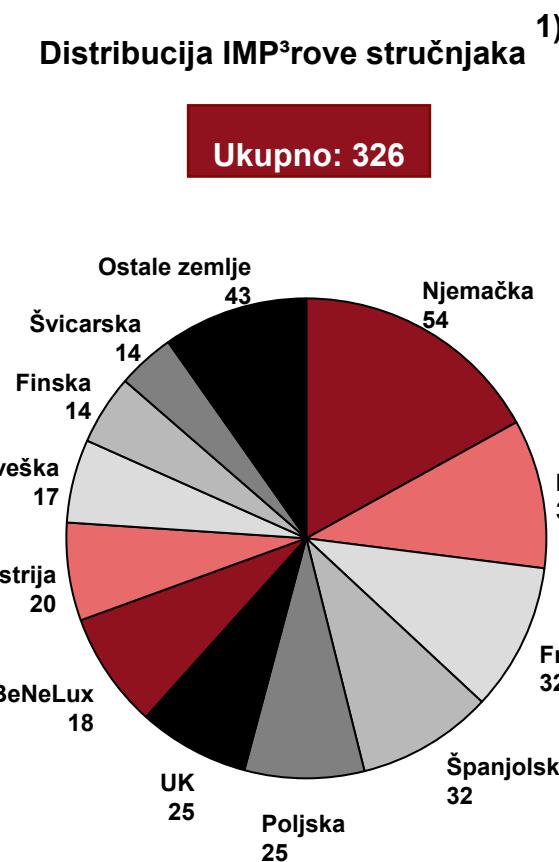
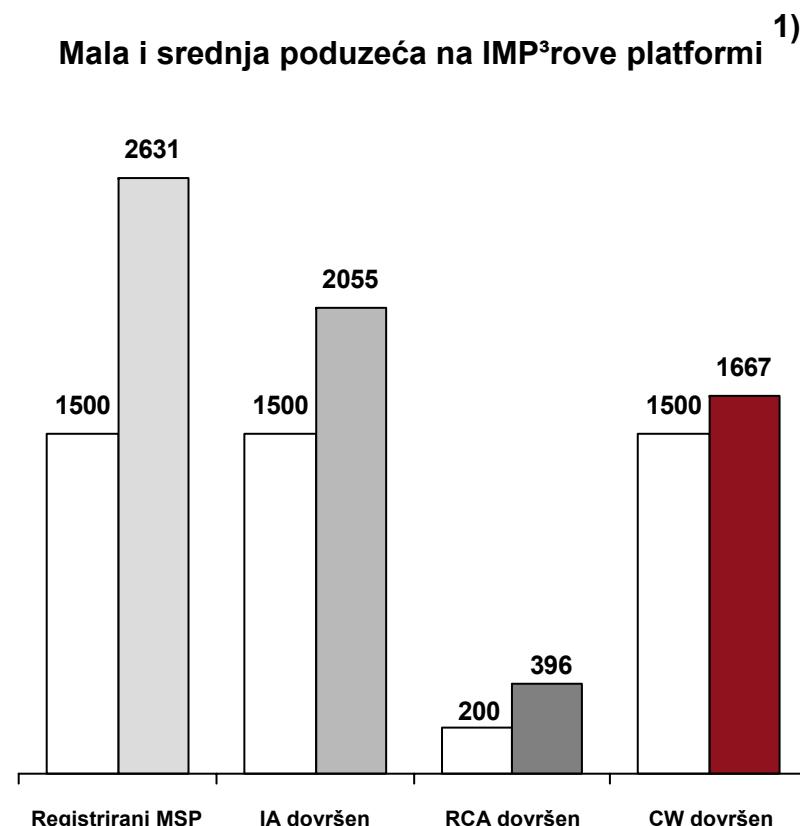
Izvor: Technofi

IMP³rove istraživanje i razvoj projekta

Veliki broj malih i srednjih poduzeća te različitih interesnih skupina u Europi testiralo je IMP³rove program



Trenutno je registrirano oko 3.000 malih i srednjih poduzeća, a u procesu treninga je više od 300 konzultanata



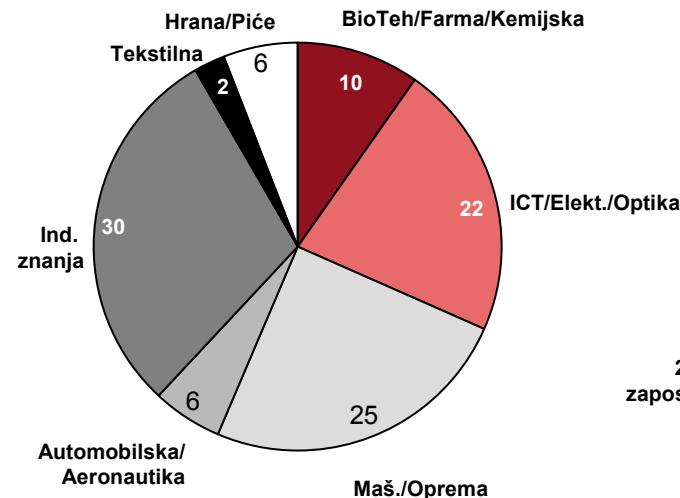
MSP = Mala i Srednja Poduzeća; IA = IMP³rove Assessment = IMP³rove procjena; RCA= RootCause analysis = Uzročna analiza; CW = Consulting workshop = Savjetodavna radionica

1) Status IMP³rove Platforme 4. kolovoza 2010 i Status distribucije IMP³rove stručnjaka 12. kolovoza 2010

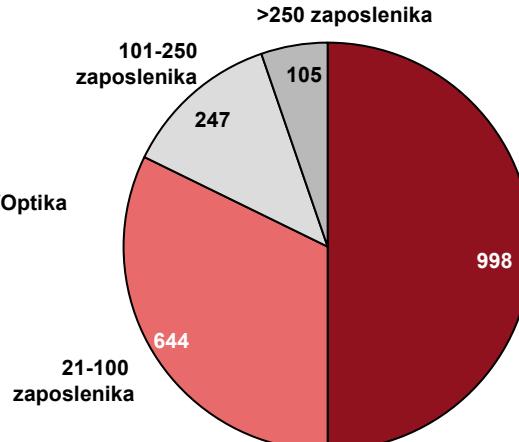
Izvor: IMP³rove Core Team, 2010

IMP³rove program pokriva mala i srednja poduzeća iz različitih industrija, različite veličine, i starosti

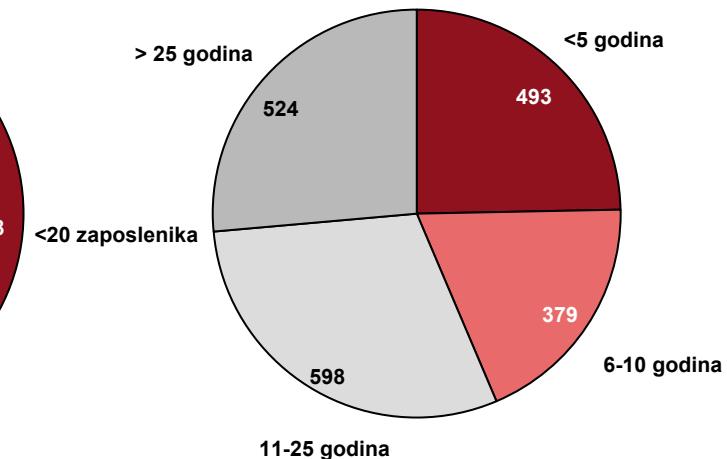
Distribucija dovršenih IMP³rove procjena kroz industrijske sektore u postocima



Ukupan broj dovršenih IMP³rove procjena prema veličini MSP-a

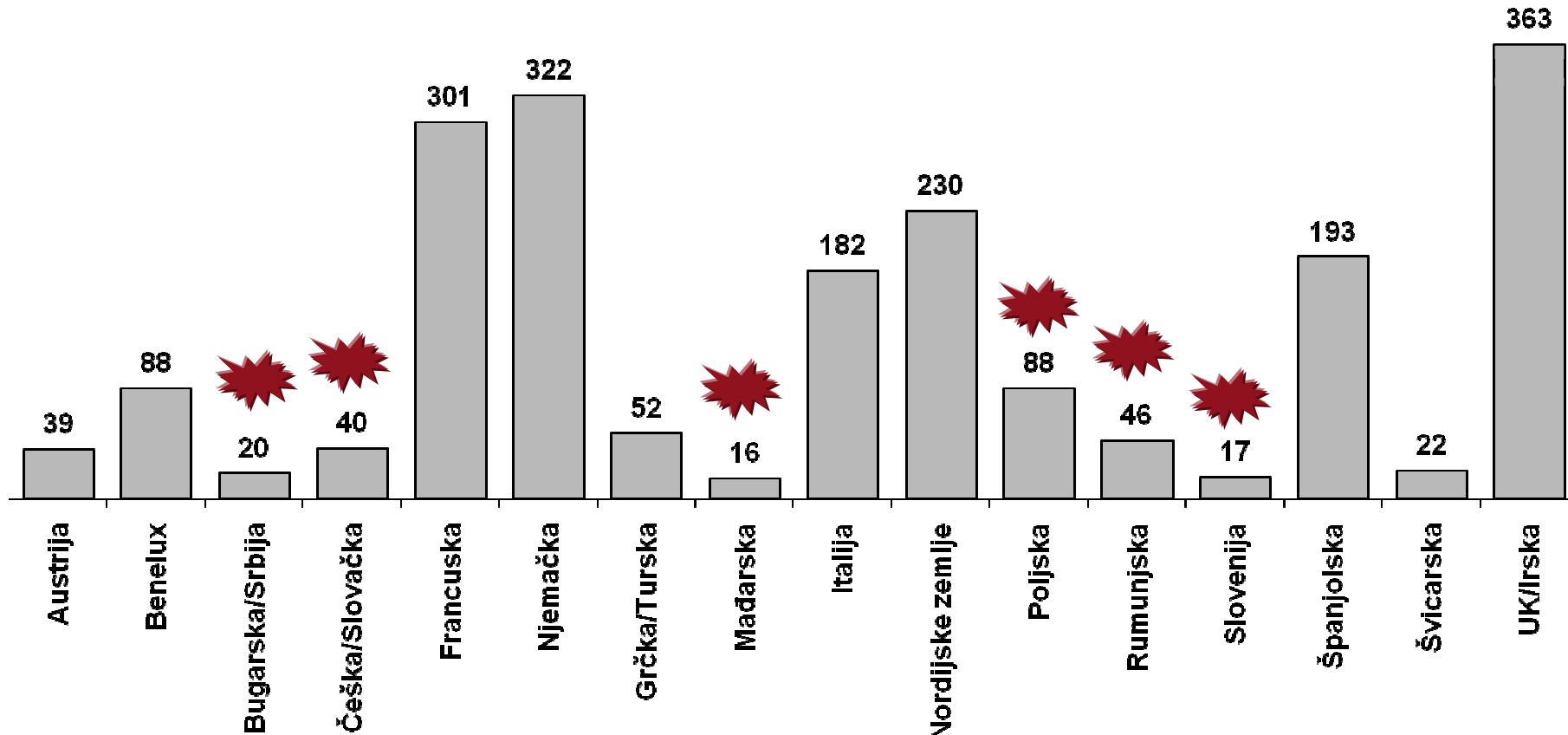


Ukupan broj dovršenih IMP³rove procjena prema starosti MSP-a



U programu uglavnom sudjeluju poduzeća iz zapadne Europe, no bilježimo porast sudionika iz istočne Europe

Distribucija dovršenih IMP³rove upitnika u pojedinačnim zemljama



³
Izvor: IMP³rove Core Team, 2011 Figures as of Januaryt 04, 2011; www.improve-innovation.eu

Preliminarni rezultati

Nakon prvih IMP³rove radionica se pokazalo da poduzeća vide dodanu vrijednost cijelog programa

Povratna informacija nakon IMP³rove radionice

"Izvješće jasno pokazuje ključne faktore potrebne za uspjeh upravljanja inovativnošću"

"Izvješće pruža uvid u ključne snage i slabosti te je dobro strukturirano"

"Individualna diskusija s IMP³rove stručnjakom je izrazito korisna"

"Bilo je vrijedno uloženog vremena – sada ćemo kontinuirano pratiti"

"Ispunjavanje upitnika je rezultiralo korisnom diskusijom između članova tima"

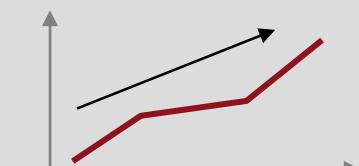
IMP³rove učinak

Naknadno praćenje

- 20% MSP-a je ugovorilo naknadni sastanak
- Više od 15% izrazilo je interes u daljnju podršku stručnjaka

Poduzete akcije

- Rezultati – izvješće je korišteno za ključne interne odluke
- MSP su poduzela mјere za povećanje transparentnosti (npr. projekt definiranja ključnih pokazatelja poslovanja)

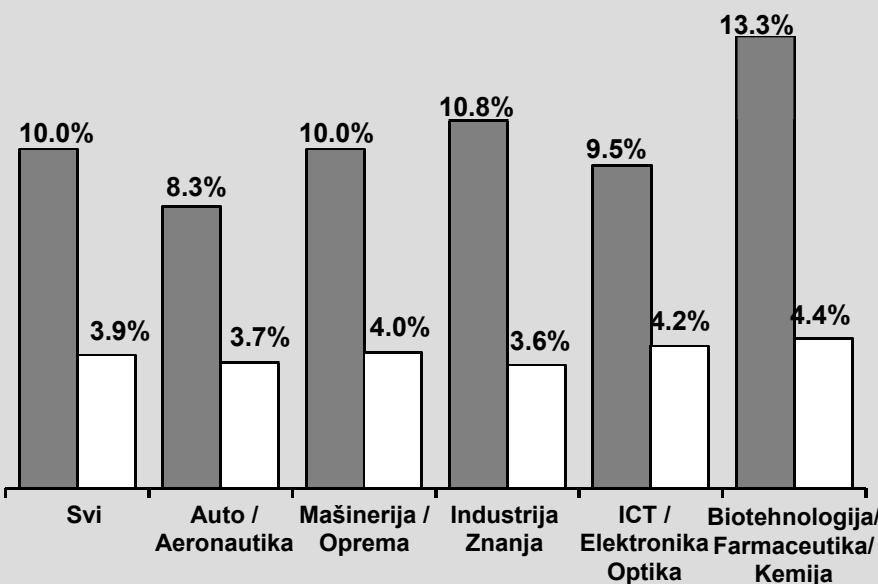


IMP³rove "otvara oči" i potiče promjene u poduzećima

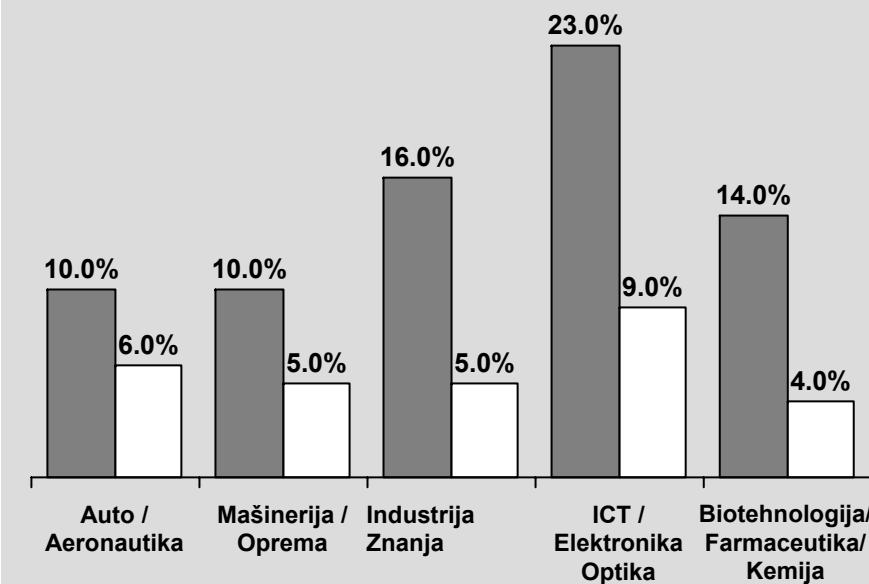
U prosjeku, poduzeća čija dobit brzo raste, ostvaruju i više prihoda od novih proizvoda/usluga

Preliminarni rezultati

**Operativna dobit,
Ø u protekle 4 godine**
(median, kao postotak)



**Prihod od prodaje novih
proizvoda/usluga mlađih od 3 godine**
(median, Ø zadnje 4 godine; udio u prihodu od
prodaje; samo poduzeća starija od 7 godina)



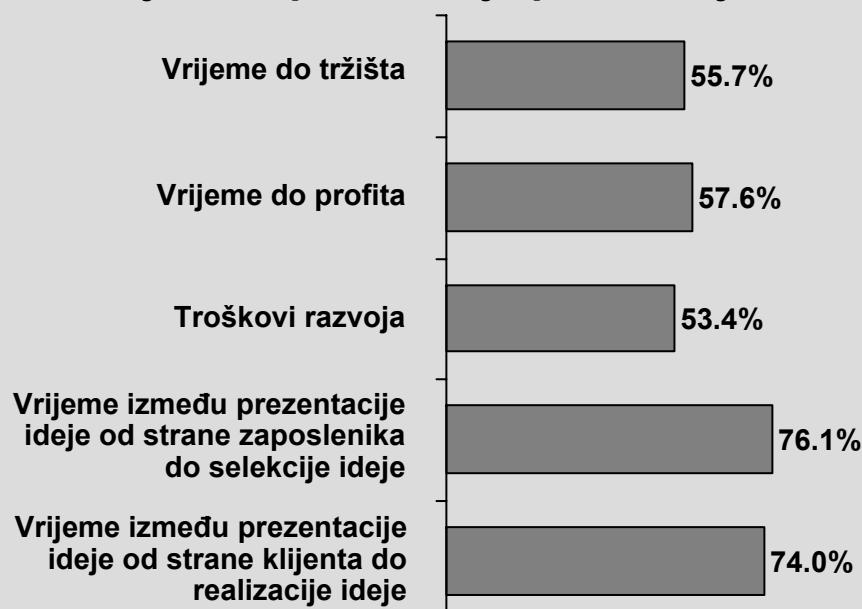
■ Najbolja poduzeća □ Ostali

Izvori: IMP³rove Core Team, March, 2008, Rezultati terenskog istraživanja; N = 1327

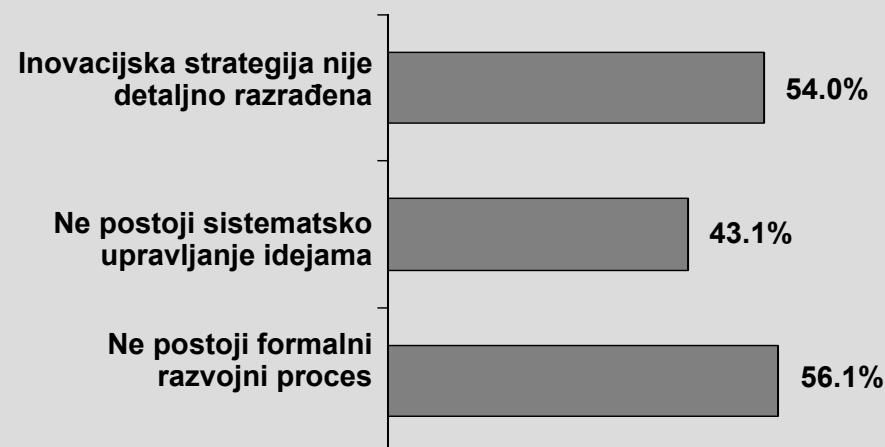
Mala i srednja poduzeća uglavnom ne upravljaju inovacijskim procesom

Preliminarni rezultati

Postotak poduzeća koja ne mijere ključne sljedeće pokazatelje poslovanja



Postotak poduzeća bez sistematskog upravljanja inovacijom



“Odluke o inovacijskim aktivnostima u MSP su najčešće “intuitivne” i dolaze od strane vlasnika”

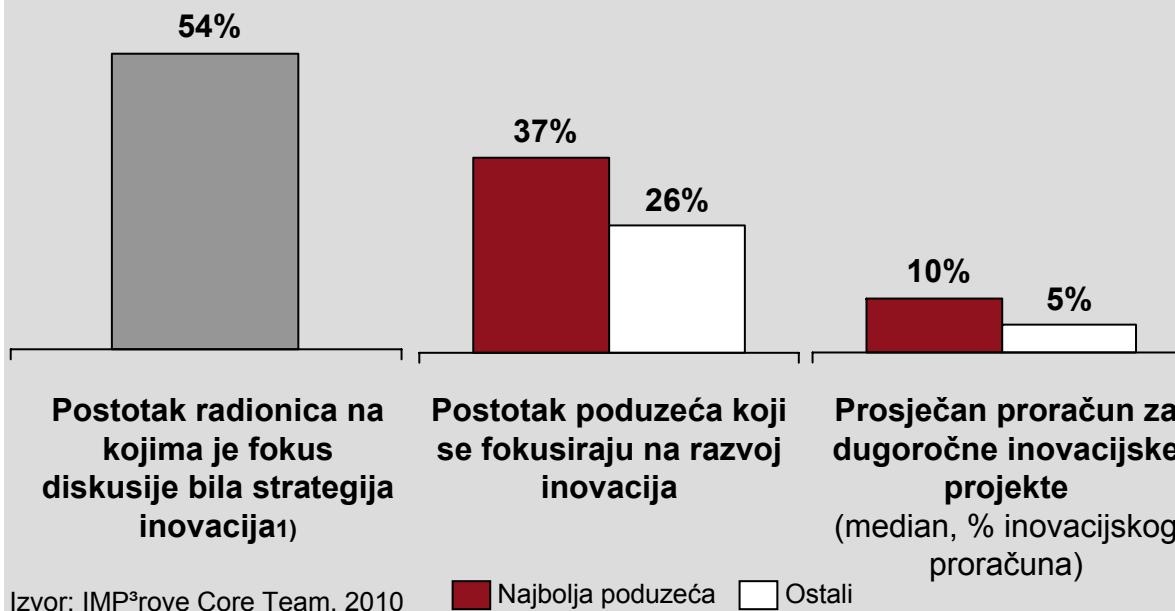
Mala i srednja poduzeća je potrebno educirati za upravljanje inovacijama

MSP= Mala i Srednja Poduzeća

Izvor: IMP³rove Core Team, 2010, Rezultati istraživanja; N = 1327

Rezultati pokazuju da poduzećima nedostaje dugoročna perspektiva jer se inovacija se ne smatra investicijom

Strateška orijentacija i dugoročna perspektiva inovacija



Sposobnosti treba graditi sistematski kako bi se poduzeća pripremila za rast u budućnosti



MSP-ima je potreban bolji uvid u ključne poluge budućeg rasta

1) Bazirano na 780 IMC upitnika;

Izvor: IMP³rove baza podataka, IMP³rove upitnici

Prijava

Registracija poduzeća za ispunjavanje upitnika se nalazi na web adresi www.improve-innovation.eu



The screenshot shows the IMP3rove website homepage. At the top right, a red speech bubble says "We welcome our 2.500th SME registered on the IMP3rove platform!!!". Below it, there's a search bar and an "Imprint" link. On the left, a sidebar menu includes links for Home, IMP3rove approach and its benefits, IMP3rove your Innovation Management, Competence network and contacts, Important dates, Valuable links and references, Interesting Documents, Press, Help desk, Sitemap, and Online self-assessment tool. The main content area features a large red banner with the IMP3rove logo and a smiley face icon. It highlights "Grow through Innovation Management – Grow with IMP3rove" and offers services for Small & medium sized enterprises, Innovation Management Consultancies, and Intermediaries. A text box explains the benefit of the European Commission's premier online benchmarking tool for SMEs. Below this, a section titled "IMP3rove gets feedback from SMEs" contains quotes from Ing. Davide Vanin and Mr. Cezar Eugeniu Ivana. To the right, a large red speech bubble labeled "Prostor za registraciju" points to a login form for "Log in for the Online assessment". The form includes fields for E-Mail, Password, and Log in, along with links for Request password and Register here. At the bottom right, there's a "Fitness-check!" section with links for English, German, French, and Italian versions.

Iskoristite prednosti IMP³rove metodologije

IMP³rove

IMP³rove Partner

Gordana Prutki-Pečnik, dipl.ing.
ERACON Projekt d.o.o.
EU funds Knowledge Centre
Ivana Lučića 5
HR-10000 Zagreb
tel/fax: + 385 1 6604 154
mobi: + 385 98 469 971
e-mail : gordana.pecnik@gmail.com
gordana.pecnik@eracon.hr

IMP³rove Global Coordination Team

Dr. Eva Diedrichs
A.T. Kearney GmbH
Kaistrasse 16 A

D-40221 Düsseldorf

Tel: +49 (0)211 1377 2266
Fax: +49 (0)175 13 2659 266

Sabine Brunswicker
Fraunhofer Institute for
Industrial Engineering (IAO)
Nobelstrasse 12c
D-70569 Stuttgart

Tel.: +49 (0)711 970-2035
Fax: +49 (0)711 970-2299

email: improvecoreteam@atkearney.com