



Center za metodologijo in informatiko
Kardeljeva ploščad 5
1000 Ljubljana, Slovenija
Tel. +386 1 5805 000
Faks. +386 1 5805 101



Inštitut za ekonomska raziskovanja
Institute for Economic Research

Inštitut za ekonomska raziskovanja
Kardeljeva ploščad 17
1109 Ljubljana, Slovenija
Tel. +386 1 5303 800
Faks. +386 1 5303 874

Razvojno-raziskovalni potencial na področju IKT v Sloveniji

PRILOGE

FDV / IER /projektna skupina:

- Jaroslav Berce (FDV) - vodja projekta
- Saša Mašič (FDV)
- Janez Bešter (IER)
- Sonja Uršič (IER)

Naročnik in plačnik:



[prazna stran]

KAZALO

1. PRILOGA: SUMARNA TABELA KAZALNIKOV	5
2. PRILOGA: RAZPISNI POGOJI	57
MERILA O IZPOLNJEVANJU RAZPISNIH POGOJEV ZA SKUPINE PODJETIJ.....	57
MERILA O IZPOLNJEVANJU RAZPISNIH POGOJEV ZA SOFINANCIRANJE NAKUPA NOVE TEHNOLOŠKE OPREME V LETU 2008 ZA MIKRO, MALA IN SREDNJE VELIKA PODJETJA 008 ZA MIKRO, MALA IN SREDNJE VELIKA PODJETJA	60
MERILA O IZPOLNJEVANJU RAZPISNIH POGOJEV ZA SOFINANCIRANJE PRIJAV NA EU RAZPISE.	62
3. PRILOGA: VPRAŠALNIK.....	73
4. PRILOGA: OSNOVNE STATISTIKE EMPIRIČNE ANALIZE	79
POZNAVANJE TEHNOLOŠKIH PODROČIJ	79
OCENJEVANJE POMEMBNOSTI TEHNOLOŠKIH PODROČIJ V SEDANJEM POSLOVANJU	83
OCENJEVANJE POMEMBNOSTI TEHNOLOŠKIH PODROČIJ V PRIHODNJEM POSLOVANJU.....	86
OCENJEVANJE TEHNOLOŠKIH PODROČIJ Z VIDIKA TEHNOLOGIJE, TRŽENJA TER IZOBRAZBE IN USPOSOBLJENosti KADROV.....	89
TEHNOLOGIJA	92
TRŽENJE	93
IZOBRAZBA IN USPOSOBLJENOST KADROV:	94
ZAPOSLENI PO KATEGORIJAH	95
ZAPOSLENI PO KATEGORIJAH – OCENA SPOSOBNOSTI DOSEGanja CILJNEGA STANJA.....	97
POVEZOVANJE IN PODPORNO OKOLJE	100
POTREBE ZA USPEH NA POSLOVNEM PODROČJU.....	102

[prazna stran]



Center za metodologijo in informatiko
Kardeljeva ploščad 5
1000 Ljubljana, Slovenija
Tel. +386 1 5805 000
Faks. +386 1 5805 101



Inštitut za ekonomska raziskovanja
Institute for Economic Research

Inštitut za ekonomska raziskovanja
Kardeljeva ploščad 17
1109 Ljubljana, Slovenija
Tel. +386 1 5303 800
Faks. +386 1 5303 874

Razvojno-raziskovalni potencial na področju IKT v Sloveniji

PRILOGA – SUMARNA TABELA KAZALNIKOV

FDV / IER /projektna skupina:

- Jaroslav Berce (FDV) - vodja projekta
- Saša Mašič (FDV)
- Janez Bešter (IER)
- Sonja Uršič (IER)

Naročnik in plačnik:



[prazna stran]

1. PRILOGA: SUMARNA TABELA KAZALNIKOV

Legenda:

Slovenska študija
Svetovna študija
Evropska študija

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
RiR	RIR v IKT dejavnosti	Število raziskovalcev IKT v javnem sektorju.	Slovenia RTD Technological Audit Za EU	2009
RiR	RIR v IKT dejavnosti	Število objav raziskovalcev IKT v javnem sektorju.	Slovenia RTD Technological Audit Za EU	2009
RiR	RIR v IKT dejavnosti	Število raziskovalcev IKT v privatnem sektorju.	Slovenia RTD Technological Audit Za EU	2009
RiR	RIR v IKT dejavnosti	Število objav raziskovalcev IKT v privatnem sektorju.	Slovenia RTD Technological Audit Za EU	2009
RiR	zaposleni v RIR glede na IKT dejavnost	zaposleni v RIR	ARRS - zaposleni v RIR glede na IKT dejavnost	2008
RiR	R&D and investment in knowledge	investment in knowledge	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
RiR	R&D and investment in knowledge	trends in domestic R&D expenditure	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
RiR	R&D and investment in knowledge	R&D financing and performance	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
RiR	R&D and investment in knowledge	R&D in non-OECD economies	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
RiR	R&D and investment in knowledge	business R&D	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
RiR	R&D and investment in knowledge	business R&D by size classes of firms	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
RiR	R&D and investment in knowledge	business R&D by industry	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
RiR	R&D and investment in knowledge	health-related R&D	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
RiR	R&D and investment in knowledge	venture capital	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
RiR	RIR dejavnost v Sloveniji	Vsi zaposleni v raziskovalno-razvojni dejavnosti po sektorju (poslovni, državni, visokošolski in privatni nepridobitni sektor) zaposlitve, poklicu (raziskovalci, tehnično osebje in drugo osebje) in spolu.	SURS - Raziskovalno-razvojna dejavnost, Slovenija, 2006	2006
RiR	RIR dejavnost v Sloveniji	Vsi zaposleni v raziskovalno-razvojni dejavnosti po sektorju zaposlitve (poslovni, državni, visokošolski in privatni nepridobitni sektor), poklicu (raziskovalci, tehnično osebje in drugo osebje) in spolu, v EPDČ1	SURS - Raziskovalno-razvojna dejavnost, Slovenija, 2006	2006
RiR	RIR dejavnost v Sloveniji	Bruto domači izdatki za raziskovalno-razvojno dejavnost po sektorju izvajanja (poslovni, državni, visokošolski in privatni nepridobitni sektor) in virih financiranja.	SURS - Raziskovalno-razvojna dejavnost, Slovenija, 2006	2006
RiR	RIR dejavnost v Sloveniji	Bruto domači izdatki za raziskovalno-razvojno dejavnost po sektorjih izvajanja (poslovni, državni, visokošolski in privatni nepridobitni sektor) in vrstah stroškov.	SURS - Raziskovalno-razvojna dejavnost, Slovenija, 2006	2006
RiR	RIR dejavnost v Sloveniji	Bruto domači izdatki za raziskovalno-razvojno dejavnost po družbenoekonomskih ciljih.	SURS - Raziskovalno-razvojna dejavnost, Slovenija, 2006	2006
HR	študij informatike oz. telekomunikacijskih tehnologij	št. študentov vpisanih na študij informatike in telekomunikacijskih tehnologij	VPIS - Informatika in Telekomunikacijske Tehnologije, trendi in stanje	2008
HR	št. diplomantov informatike oz. telekomunikacijskih tehnologij	št. diplomantov na študiju informatike in telekomunikacijskih tehnologij	podatki fakultet	2008
HR	št. zaposlenih v poslovnih dejavnostih povezanih z informatiko	št. zaposlenih v poslovnih dejavnostih povezanih z informatiko	SURS - Poizvedba zaposlitev v poslovnih dejavnostih povezanih z informatiko	2008
HR	human resources in S&T	new university graduates	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
HR	human resources in S&T	foreign and international doctoral students	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
HR	human resources in S&T	S&E doctorates awarded and postdoctorate appointments to foreign citizens in the United States.	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
HR	human resources in S&T	employment of tertiary-level graduates	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
HR	human resources in S&T	human resources in science and technology	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
HR	human resources in S&T	international mobility of the highly skilled	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
HR	human resources in S&T	R&D personnel researchers	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
HR	human resources in S&T	foreign scholars in the United States	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
HR	human resources in S&T	human resources in S&T in non-OECD economies	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
HR	human resources in S&T	employment of HRST by industry	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
HR	human resources in S&T	earnings by educational level	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
HR	informatika v oddelku	št. podjetij	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika v oddelku	št. zaposlenih	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika v oddelku	št. načrtovanih informatikov z univerzitetno izobrazbo (v 1 letu)	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
HR	informatika v oddelku	št. načrtovanih informatikov z univerzitetno izobrazbo (v 3 letih)	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika v oddelku	št. informatikov	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika v oddelku	št. informatikov z visoko univerzitetno izobrazbo	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika v krovnem podjetju	št. podjetij	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika v krovnem podjetju	št. zaposlenih	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika v krovnem podjetju	št. načrtovanih informatikov z univerzitetno izobrazbo (v 1 letu)	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika v krovnem podjetju	št. načrtovanih informatikov z univerzitetno izobrazbo (v 3 letih)	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika v krovnem podjetju	št. informatikov	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika v krovnem podjetju	št. informatikov z visoko univerzitetno izobrazbo	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika brez oddelka	št. podjetij	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika brez oddelka	št. zaposlenih	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika brez oddelka	št. Načrtovanih informatikov z univerzitetno izobrazbo (v 1 letu)	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
HR	informatika brez oddelka	št. Načrtovanih informatikov z univerzitetno izobrazbo (v 3 letih)	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika brez oddelka	št. informatikov	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	informatika brez oddelka	št. Informatikov z visoko univerzitetno izobrazbo	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	podjetja s področja informatike	št. podjetij	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	podjetja s področja informatike	št. zaposlenih	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	podjetja s področja informatike	št. načrtovanih informatikov z univerzitetno izobrazbo (v 1 letu)	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	podjetja s področja informatike	št. načrtovanih informatikov z univerzitetno izobrazbo (v 3 letih)	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	podjetja s področja informatike	št. informatikov	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
HR	podjetja s področja informatike	št. informatikov z visoko univerzitetno izobrazbo	RIS 2002 - podjetja: Informatika in informatiki	2002
innovation	innovation policy	public-private cross-funding of R&D	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation policy	government R&D budgets	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation policy	tax treatment of R&D	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
innovation	innovation policy	patenting by universities and government	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation policy	collaboration with public research organisations by innovating firms	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation policy	science linkages in technology	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation policy	entrepreneurship	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation performance	triadic patent families	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation performance	patent intensity	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation performance	regional patenting	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation performance	patenting by industry	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation performance	scientific articles	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation performance	innovation within companies	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation performance	innovation and economic performance	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	innovation performance	non-technological innovation	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
innovation	innovation drivers (strukturni pogoji za razvoj inovacijskega potenciala)	S&E graduates per 1000 population aged 20-29	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	innovation drivers (strukturni pogoji za razvoj inovacijskega potenciala)	Population with tertiary education per 100 population aged 25-64	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	innovation drivers (strukturni pogoji za razvoj inovacijskega potenciala)	broadband penetration rate (number of broadband lines per 100 population)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	innovation drivers (strukturni pogoji za razvoj inovacijskega potenciala)	participation in life-long learning per 100 population aged 25-64	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	innovation drivers (strukturni pogoji za razvoj inovacijskega potenciala)	youth education attainment level (% of population aged 20-24 having completed at least upper secondary education)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	knowledge creation (investicije v RIR)	public R&D expenditures (% of GDP)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	knowledge creation (investicije v RIR)	business R&D expenditures (% of GDP)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	knowledge creation (investicije v RIR)	share of medium-high-tech and high-tech R&D (% of manufacturing R&D expenditures)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	knowledge creation (investicije v RIR)	share of enterprises receiving public funding for innovation	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	innovation & entrepreneurship (interes v podjetjih)	SMEs innovating in-house (% of all SMEs)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	innovation & entrepreneurship (interes v podjetjih)	innovative SMEs co-operating with others (% of all SMEs)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	innovation & entrepreneurship (interes v podjetjih)	innovation expenditures (% of total turnover)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
innovation	innovation & entrepreneurship (interes v podjetjih)	early-stage venture capital (% of GDP)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	innovation & entrepreneurship (interes v podjetjih)	ICT expenditures (% of GDP)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	innovation & entrepreneurship (interes v podjetjih)	SMEs using organisational innovation (% of all SMEs)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	applications (delovna sila, poslovne aktivnosti, njihova dodana vrednost v sektorju)	employment in high-tech services (% of total workforce)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	applications (delovna sila, poslovne aktivnosti, njihova dodana vrednost v sektorju)	exports of high technology products as a share of total exports	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	applications (delovna sila, poslovne aktivnosti, njihova dodana vrednost v sektorju)	sales of new-to-market products (% of total turnover)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	applications (delovna sila, poslovne aktivnosti, njihova dodana vrednost v sektorju)	sales of new-to-firm products (% of total turnover)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	applications (delovna sila, poslovne aktivnosti, njihova dodana vrednost v sektorju)	employment in medium-high and high-tech manufacturing (% of total workforce)	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	intellectual property (rezultati, znanje)	EPO patents per million population	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	intellectual property (rezultati, znanje)	USPTO patents per million population	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	intellectual property (rezultati, znanje)	triadic patent families per million population	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	intellectual property (rezultati, znanje)	new community trademarks per million population	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
innovation	intellectual property (rezultati, znanje)	new community designs per million population	European Innovation Scoreboard 2006, Comperative analysis of innovation preformance	2006
innovation	splošni podatki o podjetju	ali je podjetje del skupine podjetij (-> v kateri državi je sedež podjetja)	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	splošni podatki o podjetju	Na katerih geografskih trgih je podjetje prodajalo izdelke oz. storitve od I.2004 do I.2006 (na lokalnem oz. regionalnem trgu znotraj Slovenije, na nacionalnem trgu, na trgu drugih držav EU, EFTA ali držav kandidat za članstvo EU, na trgu drugih držav).	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacija proizvoda (izdelka oz. storitve)	Ali je podjetje v obdobju 2004-2006 uvedlo: nov ali bistveno izboljšan izdelek, nove ali pomembno izboljšane storitve.	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacija proizvoda (izdelka oz. storitve)	Kdo je razvil te inovacije proizvodov?	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacija proizvoda (izdelka oz. storitve)	Opis najpomembnejše inovacije izdelka ali storitve v podjetju.	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacija proizvoda (izdelka oz. storitve)	Ali so bile katere koli inovacije izdelkov ali storitev v triletnem obdobju 2004-2006: nove na tržišču podjetja ali nove le za podjetje.	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacija proizvoda (izdelka oz. storitve)	Odstotek skupnega prihodka od prodaje v letu 2006.	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacija postopka	Ali je podjetje v obdobju 2004-2006 uvedlo nove ali bistveno izboljšanje postopke predelave ali proizvodnje izdelkov ali storitev.	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacija postopka	Ali je podjetje v obdobju 2004-2006 uvedlo novo ali bistveno izboljšano logistiko, načine za dostavo in distribucijo surovin, izdelkov ali storitev.	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacija postopka	Ali je podjetje v obdobju 2004-2006 uvedlo nove ali bistveno izboljšanje podporne dejavnosti za postopke, kot si sistemi za vzdrževanje ali dejavnosti za nabavo, vodenje evidenc in računalništvo.	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacija postopka	Kdo je razvil te inovacije postopkov?	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
innovation	nedokončane ali opuščene inovacijske dejavnosti	Ali so v podjetju potekale kakršne koli inovacijske dejavnosti za razvoj inovacij proizvodov ali postopkov, ki so bili od leta 2004 do leta 2006 opuščeni ali pa so se redno izvajali še do leta 2006 opuščeni ali pa so se redno izvajali še do konca leta 2006, vendar do konca tega leta niso bili dokončani?	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacijske dejavnosti in izdatki	Ali je podjetje v obdobju 2004-2006 izvajalo: notranje (interne) raziskave in razvoj; zunanje raziskave in razvoj; pridobitev strojev, opreme in programske opreme; pridobitev drugega zunanjega znanja; usposabljanje; uvažanje inovacij na tržišče; druge priprave.	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacijske dejavnosti in izdatki	Navedite ocene stroškov za vsako od prej naštetih dejavnosti, in sicer samo za leto 2006.	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacijske dejavnosti in izdatki	Ali je podjetje od leta 2004 do leta 2006 prejelo kakršno koli javno finančno podporo za inovacijske dejavnosti od naslednjih ravnih vlade.	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	viri informacij in sodelovanje pri inovacijskih dejavnostih	Kakšen pomen so za inovacijsko dejavnost v vašem podjetju v obdobju od leta 2004 do leta 2006 imeli naslednji viri informacij:	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	viri informacij in sodelovanje pri inovacijskih dejavnostih	Ali je podjetje v obdobju od leta 2004 do leta 2006 pri kateri od svojih inovacijskih dejavnosti sodelovalo z drugimi podjetji ali ustavili?	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	viri informacij in sodelovanje pri inovacijskih dejavnostih	Vrsta družbenikov/partnerjev soudeleženih pri inovacijskih dejavnostih in njihova lokacija (Slovenija, ostala Evropa, ZDA, vse druge države).	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	viri informacij in sodelovanje pri inovacijskih dejavnostih	Katera vrsta družbenika/partnerja za sodelovanje je bila najkoristnejša za inovacijske dejavnosti v podjetju?	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacije na področju organizacije	Ali je podjetje v obdobju 2004-2006 uvedlo ...	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacije na področju organizacije	Kdo je razvil te organizacijske inovacije?	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	inovacije na področju organizacije	Kako pomembni so bili naštetih organizacijskih inovacij, ki jih je podjetje uvedlo v letih od 2004 do 2006 (1 zelo pomembno, 2 srednje pomembno, 3 malo pomembno, 4 ni bilo pomembno).	SURS - Inovacijska dejavnost v predelovalnih in izbranih storitvenih dejavnostih, Slovenija, 2004 - 2006	2006
innovation	particular technologies	biotechnology firms	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
innovation	particular technologies	biotechnology R&D	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	particular technologies	public-sector biotechnology R&D	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	particular technologies	biotechnology applications	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	particular technologies	bioscience	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	particular technologies	biotechnology patents	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	particular technologies	nano-science	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	particular technologies	nanotechnology patents	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	particular technologies	environmental science	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	particular technologies	patents in environment-related technologies	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	internationalisation of S&T	foreign ownership of domestic inventions	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	internationalisation of S&T	domestic ownership of inventions made abroad	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	internationalisation of S&T	international co-operation in research	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
innovation	internationalisation of S&T	sources of R&D funding from abroad	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	internationalisation of S&T	international collaboration in science	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	internationalisation of S&T	internationalisation of R&D	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
innovation	internationalisation of S&T	foreign collaboration on innovation	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
global economic flows	global economic flows	trends in international trade and investment flows	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
global economic flows	global economic flows	international trade	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
global economic flows	global economic flows	intra-firm trade	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
global economic flows	global economic flows	foreign direct investment flows	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
global economic flows	global economic flows	activity of affiliates under foreign control in manufacturing	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
global economic flows	global economic flows	activity of affiliates under foreign control in Services	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
global economic flows	global economic flows	trends in employment in foreign affiliates	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
global economic flows	global economic flows	share of turnover under foreign control in selected manufacturing and services sectors	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
global economic flows	global economic flows	import content of exports	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
global economic flows	global economic flows	offshoring of intermediates	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
global economic flows	global economic flows	technology balance of payments	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
productivity and trade	productivity and trade	income and productivity levels	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
productivity and trade	productivity and trade	labour productivity growth	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
productivity and trade	productivity and trade	growth accounts for OECD countries	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
productivity and trade	productivity and trade	labour productivity growth in the business sector	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
productivity and trade	productivity and trade	technology- and knowledge-intensive industries	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
productivity and trade	productivity and trade	international trade by technology intensity	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
productivity and trade	productivity and trade	exports from high- and medium-high-technology industries	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
productivity and trade	productivity and trade	contributions to the manufacturing trade balance	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
business investments	industrial research	Research and Development (R&D) investment in the Scoreboard is the cash investment funded by the companies themselves.	Monitoring industrial research	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
business investments	industrial research	Sales follow the usual accounting definition of sales, excluding sales taxes and shares of sales of joint ventures & associates. For banks, sales are defined as the "Total (operating) income" plus any insurance income. For insurance companies, sales are defined as "Gross premiums written" plus any banking.	Monitoring industrial research	2008
business investments	industrial research	R&D intensity is the ratio between R&D investment and net sales of a given company or group of companies.	Monitoring industrial research	2008
business investments	industrial research	Operating profit is calculated as profit (or loss) before taxation, plus net interest cost (or minus net interest income) minus government grants, less gains (or plus losses) arising from the sale/disposal of businesses or fixed assets.	Monitoring industrial research	2008
business investments	industrial research	One-year growth is simple growth over the previous year, expressed as a percentage: 1 yr growth = $100*((C/B)-1)$; where C = current year amount, and B = previous year amount.	Monitoring industrial research	2008
business investments	industrial research	Three-year growth is the compound annual growth over the previous three years, expressed as a percentage: 3 yr growth = $100*((((C/B)^{(1/t)})-1)$; where C = current year amount, B = base year amount (where base year = current year - 3), and t = number of time periods (= 3).	Monitoring industrial research	2008
business investments	industrial research	Capital expenditure (Capex) is expenditure used by a company to acquire or upgrade physical assets such as equipment, property, industrial buildings.	Monitoring industrial research	2008
business investments	industrial research	Number of employees is the total consolidated average employees or year end employees if average not stated.	Monitoring industrial research	2008
business investments	industrial research	R&D per employee is the simple ratio of R&D investment over employees.	Monitoring industrial research	2008
business investments	industrial research	R&D employees is the number of employees engaged in R&D activities as stated in the annual report.	Monitoring industrial research	2008
business investments	industrial research	Market capitalisation is the share price multiplied by the number of shares issued at a given date.	Monitoring industrial research	2008
business investments	industrial research	Market Spread details sales by destination, distinguishing between Europe, North America.	Monitoring industrial research	2008
business investments	industrial research	(USA and Canada) and the Rest of the World.	Monitoring industrial research	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
business investments	industrial research	Industry sectors in are based on the ICB Industry Classification System.	Monitoring industrial research	2008
business investments	R&D	Contribution of ICT and non-ICT sectors to total BERD intensity (BERD/GDP); expressed as % of GDP (2004).	Monitoring industrial research	2008
business investments	R&D	EU and US: ICT BERD growth trends.	Monitoring industrial research	2008
business investments	R&D	Sub-sectoral composition of the ICT sectors in the US and EU 25; % of sub-sectors VA in total ICT value added 2004.	Monitoring industrial research	2008
business investments	R&D	ICT sub-sector R&D intensities (BERD/VA in 2003).	Monitoring industrial research	2008
business investments	R&D	Sub-sectoral composition of US and EU company turnover; net sales 2004.	Monitoring industrial research	2008
business investments	R&D	ICT sub-sector R&D intensities; R&D / net sales 2004.	Monitoring industrial research	2008
business investments	R&D	Distribution of ICT BERD in EU countries.	Monitoring industrial research	2008
business investments	R&D	Contribution of ICT sector to total R&D intensity - EU and US; ICT BERD/GDP, 2004 or the latest year available.	Monitoring industrial research	2008
business investments	R&D	Weight of the ICT sector in the economy - EU and US; ICT VA / GDP, 2004.	Monitoring industrial research	2008
business investments	R&D	ICT Business R&D Intensities (BERD / VA) in EU Member States and the US; BERD/VA, 2004 or the latest year available.	Monitoring industrial research	2008
business investments	R&D	ICT Business R&D intensities.	Monitoring industrial research	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
business investments	R&D	Weight of the ICT sector in the economy.	Monitoring industrial research	2008
business investments	EU ICT subsectors	Turnover, Value-added and trade-balance for the ICT sub-sectors.	Monitoring industrial research	2008
business investments	EU ICT subsectors	Business R&D profile of the ICT sub-sectors.	Monitoring industrial research	2008
business investments	EU ICT subsectors	Company R&D profile of the ICT sub-sectors in the EU, the US and the RoW (2005).	Monitoring industrial research	2008
business investments	EU ICT subsectors	Top 3 BERD and BERD/VA Member States per ICT-sub-sector.	Monitoring industrial research	2008
business investments	EU ICT subsectors	BERD and BERD/VA in the EU 25 and Eastern Member States (2004).	Monitoring industrial research	2008
business investments	IT Components (NACE/ISIC 32.1)	Main figures for the IT Components sub-sector.	Monitoring industrial research	2008
business investments	IT Components (NACE/ISIC 32.1)	Research intensities in IT Components; Selected countries, 2004.	Monitoring industrial research	2008
business investments	IT Equipment (NACE/ISIC 30)	Main figures for the IT Equipment sub-sector.	Monitoring industrial research	2008
business investments	IT Equipment (NACE/ISIC 30)	Research intensities in IT Equipment; selected countries, 2004.	Monitoring industrial research	2008
business investments	telecom and multimedia Equipment (NACE/ISIC 32.2/3)	Main figures for the Telecom and Multimedia Equipment sub-sector.	Monitoring industrial research	2008
business investments	telecom and multimedia Equipment (NACE/ISIC 32.2/3)	Research intensities in Telecom and Multimedia Equipment; selected countries, 2004.	Monitoring industrial research	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
business investments	electronic Measurement Instruments (NACE/ISIC 33.2/3)	Main figures for the Electronic Measurement sub-sector.	Monitoring industrial research	2008
business investments	electronic Measurement Instruments (NACE/ISIC 33.2/3)	Research intensities in Measurement Instruments; selected countries, 2004.	Monitoring industrial research	2008
business investments	telecom Services (NACE/ISIC 64.2)	Main figures for the Telecom Services sub-sector.	Monitoring industrial research	2008
business investments	telecom Services (NACE/ISIC 64.2)	EU 25 BERD, value added (VA) and R&D intensity (BERD/VA) in Telecom Services (2000-2004)	Monitoring industrial research	2008
business investments	telecom Services (NACE/ISIC 64.2)	Research intensities in Telecom Services; selected countries, 2004	Monitoring industrial research	2008
business investments	telecom Services (NACE/ISIC 64.2)	R&D investments for the Top-7 R&D investing telcos 2002-2005 (€ millions)	Monitoring industrial research	2008
business investments	computer Services and Software (NACE/ISIC 72)	Main figures for the Computer Services and Software sector	Monitoring industrial research	2008
business investments	computer Services and Software (NACE/ISIC 72)	EU 25 BERD, VA and R&D intensity (BERD/VA) in Computer Services and Software (2000-2004)	Monitoring industrial research	2008
business investments	computer Services and Software (NACE/ISIC 72)	Research intensities in Computer Services and Software	Monitoring industrial research	2008
business investments	bruto investicije v računalniško in programsko opremo	Bruto investicije v računalniško in programsko opremo.	SURS - bruto investicije 2006	2006
business investments	vlaganja v IKT	spletne strani, intranet, extranet	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	vlaganja v IKT	e-poslovanje	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijski kriterij	Indikator	Iz raziskave:	Leto
business investments	vlaganja v IKT	vzpostavitev/ prenova informacijskih sistemov	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	vlaganja v IKT	nakup/ razvoj softvera	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	vlaganja v IKT	nakup IT opreme	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	vlaganja v IKT	vlaganje/ prenova telekomunikacij	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	vlaganja v IKT	IKT izobraževanje	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	učinki vlaganj v IKT	Naša vlaganja v IKT so bila predvsem obnavljanje in vzdrževanje obstoječe opreme, aplikacij ali infrastrukture, in ne razvoj oziroma širitev.	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	učinki vlaganj v IKT	Vlaganja v IKT so zahtevala znatne organizacijske spremembe.	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	učinki vlaganj v IKT	Organizacijske spremembe so bile načrtovane vnaprej kot sestavni del IKT projekta.	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	učinki vlaganj v IKT	Podcenili smo obseg organizacijskih sprememb, ki jih prinašajo vlaganja v IKT.	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	učinki vlaganj v IKT	Do večjih nepredvidenih organizacijskih sprememb je prišlo na osnovi praktični izkušenj po uvedbi IKT.	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	učinki vlaganj v IKT	Zadovoljni smo z učinkom vlaganj v IKT.	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005
business investments	učinki vlaganj v IKT	Zaradi vlaganj v IKT se je povečala potreba po izobraževanju zaposlenih.	RIS 2005 -podjetja (#69): Vlaganja v IKT	2005

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	broadband performance index	broadband performance index	i2010 strategy – key documents	2008
information society	the sector dimensions	contributions to GDP Growth (market economy), 1995-2005 (in%), in 10 EU MS, US and Japan	Annual Information Society report 2008	2008
information society	market developments	EU, US, JP market growth rates (Software & IT services)	Annual Information Society report 2008	2008
information society	market developments	Importance for customers' business (SW Industry innovation, SW as a service, Web Services/SOA, Open source, offshoring/globalization, SW industry consolidation.)	Annual Information Society report 2008	2008
information society	the broadband economy	EU Broadband penetration rate	Annual Information Society report 2008	2008
information society	the broadband economy	least expensive offer for a 1Mbps access line	Annual Information Society report 2008	2008
information society	the broadband economy	coverage of DSL networks as % of population	Annual Information Society report 2008	2008
information society	the broadband economy	download rates in EU (DSL and cable modem)	Annual Information Society report 2008	2008
information society	the broadband economy	availability of wholesale access in the EU	Annual Information Society report 2008	2008
information society	online content	internet users activity	Annual Information Society report 2008	2008
information society	innovation and R&D	R&D investment by sector (fixed line telecoms, telecom equipment, SW, IT services.)	Annual Information Society report 2008	2008
information society	innovation and R&D	ICT Business R&D intensities	Annual Information Society report 2008	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	innovation and R&D	most significant sources of innovative ideas	Annual Information Society report 2008	2008
information society	ICT uptake by enterprises	ICT use in enterprises (access to internet, access to broadband, e-banning, e-government, e-business, employees using computers connected to the internet, having a LAN and Intranet or Extranet, buying online, website offering online catalogue and prices, selling online, e-business automatic linking with business partners, e-commerce of online turnover).	Annual Information Society report 2008	2008
information society	ICT uptake by enterprises	ICT use in enterprises (Analytical CRM, ERP systems, digital signature, receiving e-invoices, open source operating systems, sending e-invoices, secure protocol for internet orders).	Annual Information Society report 2008	2008
information society	eInclusion	ways of acquiring computer and internet skills	Annual Information Society report 2008	2008
information society	eInclusion	percentage of online users who used internet in the last 3 months (seeking health information, internet banking, e-mails, for playing, finding information about goods and services, ordering goods and services)	Annual Information Society report 2008	2008
information society	eGovernment	online availability for all services	Annual Information Society report 2008	2008
information society	eGovernment	supply vs- take up businesses and citizens	Annual Information Society report 2008	2008
information society	eHealth	broadband penetration in GP practices	Annual Information Society report 2008	2008
information society	eHealth	percentage of GP IT systems connected to different health actors	Annual Information Society report 2008	2008
information society	eHealth	Electronic exchange of data for at least one purpose	Annual Information Society report 2008	2008
information society	ICT sector	Value added of the ICT sector in the economy measured as proportion of total value added and of total employment.	Eurostat	2008
information society	ICT sector	Growth of the ICT sector measured as % change of value added at current and at constant prices.	Eurostat	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	ICT sector	R&D expenditure by the business sector, as % of GDP and as % of total R&D expenditure.	Eurostat	2008
information society	ICT sector	R&D expenditure by the public sector, as % of GDP and as % of total R&D expenditure.	Eurostat	2008
information society	ICT sector	Percentage of exports of ICT goods and services of total exports.	Eurostat	2008
information society	ICT sector	Percentage of imports of ICT goods and services of total imports.	Eurostat	2008
information society	skills	Percentage of persons employed with ICT user skills.	Eurostat	2008
information society	skills	Percentage of persons employed with ICT specialist skills.	Eurostat	2008
information society	ICT markets	Value of ICT markets.	Eurostat	2008
information society	ICT markets	Growth of ICT markets at current prices.	Eurostat	2008
information society	broadband market	Broadband coverage: % of population reached by switches equipped with DSL and/or living in houses passed by a upgraded cable (by region).	Eurostat	2008
information society	broadband market	Number of subscriber broken down by platform (DSL, cable, fibre, 3G, wireless connections).	Eurostat	2008
information society	broadband market	Subscription numbers broken down by speed (256, 512, 1024 (KbpS), 2, 4, 8, 16 (MbpS).	Eurostat	2008
information society	broadband market	Median offer by speed baskets, [1-2], [2-4] Mbit/s.	Eurostat	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	Broadband market	Median price divided by download speed	Eurostat	2008
information society	Basic connectivity and ICT adoption	Percentage of enterprises with broadband access	Eurostat	2008
information society	Basic connectivity and ICT adoption	Percentage of enterprises which give mobile access to the Internet (3G) to their employees	Eurostat	2008
information society	Basic connectivity and ICT adoption	Percentage of persons employed using mobile devices connected to the Internet	Eurostat	2008
information society	Basic connectivity and ICT adoption	Percentage of persons employed using computers connected to the Internet, in their normal work routine	Eurostat	2008
information society	Basic connectivity and ICT adoption	Percentage of enterprises with a LAN and using an Intranet or Extranet	Eurostat	2008
information society	Basic connectivity and ICT adoption	Percentage of enterprises using WLAN	Eurostat	2008
information society	Basic connectivity and ICT adoption	Percentage of enterprises using open source operating systems	Eurostat	2008
information society	Basic connectivity and ICT adoption	Percentage of enterprises using RFID (+ breakdown by purpose)	Eurostat	2008
information society	e-commerce	Percentage of enterprises turnover from e-commerce as % of total turnover	Eurostat	2008
information society	e-commerce	Percentage of enterprises having received orders via computer mediated networks, where these are >1% of the turnover	Eurostat	2008
information society	e-commerce	Percentage of enterprises having purchased via computer mediated networks, where these are 1% of the total purchases	Eurostat	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	e-commerce	Percentage of enterprises having a website with online ordering or reservation or booking, e.g. shopping cart	Eurostat	2008
information society	e-commerce	Percentage of enterprises having received orders via computer mediated networks, broken down by destination (National, EU, World)	Eurostat	2008
information society	e-commerce	Percentage of enterprises having purchased via computer mediated networks, broken down by destination (National, EU, World)	Eurostat	2008
information society	e-business processes	Percentage of enterprises sharing electronically information on sales with software used for any internal function (inventory, production, distribution)	Eurostat	2008
information society	e-business processes	Percentage of enterprises sharing electronically information on purchases with software used for any internal function (inventory, accounting)	Eurostat	2008
information society	e-business processes	Percentage of enterprises using ERP software packages	Eurostat	2008
information society	Supply chain management	Percentage of enterprises sharing electronically information with suppliers	Eurostat	2008
information society	Supply chain management	Percentage of enterprises sharing electronically information with customers	Eurostat	2008
information society	Supply chain management	Integration with suppliers and/or customers: percentage of enterprises whose business processes are automatically linked to those of their suppliers and/or their customers	Eurostat	2008
information society	ADE with business partners (automatic data exchange)	Percentage of enterprises using Automated Data Exchange between their enterprise and ICT systems outside the enterprise	Eurostat	2008
information society	ADE with business partners (automatic data exchange)	Percentage of enterprises using Automated Data Exchange for sending or receiving e-invoices	Eurostat	2008
information society	ADE with business partners (automatic data exchange)	Percentage of enterprises using Automated Data Exchange for sending or receiving product information	Eurostat	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijski kriterij	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	ADE with business partners (automatic data exchange)	Percentage of enterprises using Automated Data Exchange for sending or receiving transportation documents	Eurostat	2008
information society	ADE with business partners (automatic data exchange)	Percentage of enterprises using Automated Data Exchange for sending orders	Eurostat	2008
information society	ADE with business partners (automatic data exchange)	Percentage of enterprises using Automated Data Exchange for receiving orders	Eurostat	2008
information society	ADE with business partners (automatic data exchange)	Percentage of enterprises using a digital signature in any message sent, i.e. assuring authenticity and integrity of the message using encryption methods	Eurostat	2008
information society	Customer relation management	Use of software solutions for improving relations with customers: % of enterprises using software solutions, like CRM (customer relation management), oriented at improving relations with clients	Eurostat	2008
information society	Customer relation management	Percentage of enterprises using the Internet for interacting with public authorities	Eurostat	2008
information society	Customer relation management	Percentage of enterprises using the Internet for interacting with public authorities - obtaining information	Eurostat	2008
information society	Customer relation management	Percentage of enterprises using the Internet for interacting with public authorities - obtaining forms	Eurostat	2008
information society	Customer relation management	Percentage of enterprises using the Internet for interacting with public authorities - returning filled forms	Eurostat	2008
information society	Customer relation management	Percentage of enterprises using the Internet for interacting with public authorities - submitting a proposal in an electronic tender system	Eurostat	2008
information society	Customer relation management	Percentage of enterprises using the Internet for interacting with public authorities - for fully automated transaction	Eurostat	2008
information society	Trust and security	Trust and security	Eurostat	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	Knowledge management	Percentage of enterprises using internal home page for sharing manuals, guides or training material	Eurostat	2008
information society	Cloud computing and Software as a service	Percentage of enterprises running applications on the internet (ERP, CRM, etc.)	Eurostat	2008
information society	ICT expenditure/investment	Purchases of ICT goods, specified in expenditure and investment	Eurostat	2008
information society	ICT expenditure/investment	Purchases of pre-packaged and customised software, specified in expenditure and investment	Eurostat	2008
information society	ICT expenditure/investment	Own account software, specified in expenditure and investment	Eurostat	2008
information society	ICT expenditure/investment	Expenditure on other ICT services	Eurostat	2008
information society	ICT expenditure/investment	Other ICT expenditure	Eurostat	2008
information society	ICT expenditure/investment	Total of the listed expenditure = total ICT budget	Eurostat	2008
information society	ICT	Access lines and access paths in total/ per 100 inhabitants.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Mobile subscribers in total/ per 100 inhabitants.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Internet subscribers in total.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Broadband subscribers per 100 inhabitants and Availability of Digital Subscribers lines (DSL).	OECD Key ICT Indicators	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	ICT	Cable TV subscribers in total.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Households with access to the Internet and Households with access to a home computer	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Internet penetration by size class, 2006. Percentage of business with ten or more employees using the internet and Internet selling and purchasing by industry.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Share of ICT related occupations in the total economy.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Telecommunication services revenue in total, mobile telecommunications services revenue in total, telecommunications infrastructure investment in total.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Share of ICT value added in the business sector value added and R&D expenditure in selected ICT countries.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	ICT related patents as a percentage of national total and share of countries in ICT related patents filed under the PCT.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Trade in ICT goods.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Top 50 telecommunications firms and IT firms.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Contribution of ICD using service to value added per person engaged.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Contributions of ICT investment to GDP growth.	OECD Key ICT Indicators	2008
information society	ICT	Investment in ICT equipment and software	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	ICT	Telecommunications networks	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	Internet subscribers and hosts	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	Broadband and security	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	ICT access by households	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	Internet use by individuals	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	Internet access and use by businesses	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	Internet access and use in non-OECD economies	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	Volume of electronic commerce	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	Internet commerce activity	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	Telecommunications pricing	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	Occupations and skills in the information economy	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	International trade in ICT goods	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	ICT	International trade in ICT goods in non-OECD economies	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	R&D in selected ICT industries	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT	ICT-related patents	OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2007	2007
information society	ICT infrastructure	Which industries constitute the ICT sector?	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	ICT infrastructure	Which entities produce ICT goods and services?	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	ICT infrastructure	Industry size & other characteristics.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	ICT infrastructure	Which entities use ICT G&S.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	ICT infrastructure	Industry size, socio-demographic and labour force characteristics etc.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	ICT infrastructure	Use of the internet, e-business, e-commerce.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	ICT products	Type of and revenue from ICT goods and services.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	ICT products	Expenditure, wages & salaries, income, profit, value added, capital expenditure.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	ICT products	Business demographics, established vs. new entities.	The Guide to Measuring the Information Society	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	ICT products	Technologies used, means of internet access, changes in technology, IT security measures.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	ICT products	e-commerce income and expenditure, ICT expenditure and investment.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	ICT products	Most recent use, when started using, frequency, time use patterns.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	information and electronic content	How many persons employed, their occupations, qualifications, gender, demand of skills.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	information and electronic content	Location of operations, customers, suppliers.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	information and electronic content	Innovative activities od producers (patenting, R&D).	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	information and electronic content	Impact on entity, economy, society, environment.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	information and electronic content	Use of ICT by those employed, ICT specialists and generalists, demand for skills, nature of work affected by ICT.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	information and electronic content	Location of users, customers, suppliers.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	information and electronic content	Motivations and barriers.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	information and electronic content	What impacts on entity, economy, society, environment.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	e-readiness	Preparing the technical, commercial and social infrastructures necessary to support e-commerce. State of readiness of the infrastructure necessary to engage in e-commerce.	The Guide to Measuring the Information Society	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	e-intensity	The state of e-commerce use, volume, value and nature of te transactions. Who is exploiting e-commerce possibilities and who is not, and identifying leading sectors and applications.	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	e-impact	The value added potentially created by e-commerce (whether and to what extent e-commerce makes a difference in terms of efficiency and/or the creation of new sources of wealth).	The Guide to Measuring the Information Society	2007
information society	end of year	Capex / new subscriber, USD:- OECD fixed.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	end of year	Capex / new subscriber, USD:- Non-OECD fixed.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	end of year	Capex / new subscriber, USD:- Mobile OECD.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	end of year	Capex / new subscriber, USD:- Non-OECD mobile.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	end of year	Blended OECD/non-OECD capex per new subscriber, fixed and mobile previous year, USD.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	end of year	Mobile subscribers, billions.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	end of year	Fixed wireline subscribers, billions.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	subscribers added in that year, as average over the 5 years, billions	Estimated proportion (as %age) new subscribers that are non-OECD.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	subscribers added in that year, as average over the 5 years, billions	Estimated proportion of non-OECD new subs that are mobile, % age.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	subscribers added in that year, as average over the 5 years, billions	Proportion of total new subscribers that are mobile AND non-OECD.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	subscribers added in that year, as average over the 5 years, billions	New build infrastructure spend, per Year, Billion USD.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	subscribers added in that year, as average over the 5 years, billions	NEW spend on non-OECD mobile BN\$.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	subscribers added in that year, as average over the 5 years, billions	NEW spend on non-OECD fixed BN\$.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	subscribers added in that year, as average over the 5 years, billions	Proportion of new infrastructure spend per Year, that is non-OECD, %.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	installed base factors	Installed base net value billion USD calculated as number of subscribers times capex per user, with capex averaged over previous 5 years.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	installed base factors	Infrastructure maintenance and renewal spend at 15% of installed base value billions USD.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	overall results	Total infrastructure spend in that year, billions USD.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	overall results	NON-OECD proportion of total infrastructure spend in that year, %.	Infrastructure to 2030: Telecom, Land Transport, Water and Electricity	2006
information society	information society	nacionalna politika informacijske družbe	Factors and Impacts in the Information Society a Prospective Analysis in the Candidate Countries - Report on Slovenia	2004
information society	information society	industrijski razvoj in konkurenčnost	Factors and Impacts in the Information Society a Prospective Analysis in the Candidate Countries - Report on Slovenia	2004
information society	information society	prisotnost najpomembnejših ekonomskih aktivnosti tehnologije informacijske družbe	Factors and Impacts in the Information Society a Prospective Analysis in the Candidate Countries - Report on Slovenia	2004
information society	information society	razpršenost tehnologij informacijske družbe	Factors and Impacts in the Information Society a Prospective Analysis in the Candidate Countries - Report on Slovenia	2004

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	information society	institucionalni okviri in regulative	Factors and Impacts in the Information Society a Prospective Analysis in the Candidate Countries - Report on Slovenia	2004
information society	information society	izobraževalni sektor	Factors and Impacts in the Information Society a Prospective Analysis in the Candidate Countries - Report on Slovenia	2004
information society	information society	demografski podatki in perspektive	Factors and Impacts in the Information Society a Prospective Analysis in the Candidate Countries - Report on Slovenia	2004
information society	information society	kulturološki in socioološki vidiki	Factors and Impacts in the Information Society a Prospective Analysis in the Candidate Countries - Report on Slovenia	2004
information society	social	secondary education enrolment	Information society index	2003
information society	social	tertiary education enrolment	Information society index	2003
information society	social	civil liberties	Information society index	2003
information society	social	government corruption	Information society index	2003
information society	computer	PCs per household	Information society index	2003
information society	computer	IT spending/GDP	Information society index	2003
information society	computer	IT services/GDP	Information society index	2003
information society	computer	software spending	Information society index	2003

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
information society	internet	internet users	Information society index	2003
information society	internet	home internet users	Information society index	2003
information society	internet	mobile internet users	Information society index	2003
information society	internet	eCommerce spending	Information society index	2003
information society	telecom	broadband households	Information society index	2003
information society	telecom	wireless subscribers	Information society index	2003
information society	telecom	handset shipments	Information society index	2003
eBusiness	IKT v podjetjih	Uporaba računalnikov v podjetjih.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	IKT v podjetjih	LAN - žični ali brezžični v podjetjih.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	IKT v podjetjih	Žični LAN v podjetjih.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	IKT v podjetjih	Brezžični LAN v podjetjih.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	IKT v podjetjih	Intranet v podjetjih.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	IKT v podjetjih	Uporaba aplikacije za dostop do storitev kadrovske službe.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	IKT v podjetjih	Ekstranet v podjetjih.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	IKT v podjetjih	Uporaba odprtokodnega operacijskega sistema.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	IKT v podjetjih	Uporaba računalniškega programa ERP v podjetjih.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	IKT v podjetjih	Uporaba računalniškega programa CRM v podjetjih.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	IKT v podjetjih	Podjetja pošiljajo elektronske račune v digitalni obliki.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	IKT v podjetjih	Podjetja prejemajo elektronske račune v digitalni obliku	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Dostop do interneta.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Internetna povezava prek modema.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Internetna povezava prek ISDN-ja.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Internetna povezava prek modema ali ISDN-ja.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Internetna povezava prek DSL-ja (ADSL, VDSL).	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	internet v podjetjih	Internetna povezava prek druge širokopasovne povezave (kabel).	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Internetna povezava prek brezične povezave (mobil.tel., satelit).	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Internetna povezava prek širokopasovne povezave (fiksna povezava).	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Internetna povezava prek ozkopasovne povezave.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Uporaba interneta za bančne in finančne storitve.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Uporaba interneta za izpopolnjevanje in izobraževanje zaposlenih.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Uporaba interneta za spremljanje razmer na trgu.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Uporaba e-uprave.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Podjetja imajo spletno stran.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008
eBusiness	internet v podjetjih	Uporaba digitalnih podpisov in šifriranja.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008
eBusiness	izmenjava informacij	Uporaba samodejne elektronske izmenjave podatkov.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008
eBusiness	izmenjava informacij	Uporaba samodejne izmenjave podatkov med podjetjem in poslovnimi partnerji.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrletje 2008	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	izmenjava informacij	Uporaba samodejne izmenjave podatkov med podjetjem in strankami ali dobavitelji.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	izmenjava informacij	Ni uporabe samodejne elektronske izmenjave podatkov.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	upravljanje nabavne verige	Redna elektronska izmenjava informacij o upravljanju nabavne verige z dobavitelji ali strankami.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	upravljanje nabavne verige	Redna elektronska izmenjava informacij z dobavitelji o stanju zalog, proizvodnih načrtih, napovedi o povpraševanju.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	upravljanje nabavne verige	Redna elektronska izmenjava informacij z dobavitelji o poteku dobav.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	upravljanje nabavne verige	Redna elektronska izmenjava informacij z dobavitelji.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	upravljanje nabavne verige	Redna elektronska izmenjava informacij s strankami o stanju zalog, proizvodnih načrtih ali napovedi o povpraševanju.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	upravljanje nabavne verige	Redna elektronska izmenjava informacij s strankami o poteku dobav.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	upravljanje nabavne verige	Redna elektronska izmenjava informacij s strankami.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	upravljanje nabavne verige	Uporaba spletnih strani za elektronsko izmenjavo informacij.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	upravljanje nabavne verige	Uporaba samodejne izmenjave podatkov za elektronsko izmenjavo informacij.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	izmenjava informacij v podjetju	Elektronska izmenjava informacij po prejemu naročila znotraj podjetja.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	izmenjava informacij v podjetju	Elektronska izmenjava informacij po oddaji naročila znotraj podjetja.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	e-poslovanje	Podjetja naročala blago/storitve po internetu (prek spletnih strani in RIP).	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	e-poslovanje	Podjetja prodajala blago/storitve po internetu (prek spletnih strani in RIP).	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	e-poslovanje	Podjetja pri prodaji uporabljala varnostni protokol.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	e-poslovanje	Podjetja naročala blago/storitve prek interneta - spletnih strani.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	e-poslovanje	Podjetja prodajala blago/storitve prek interneta - spletnih strani.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	e-poslovanje	Podjetja prejela naročila prek računalniških omrežij (spletne strani ali RIP prek interneta ali drugega zaprtega omrežja).	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	e-poslovanje	Podjetja imela elektronsko prodajo (prek spletnih strani ali RIP).	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	e-poslovanje	Podjetja pošiljala naročila prek računalniških omrežij (spletne strani ali RIP prek interneta ali drugega zaprtega omrežja).	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja naročala blago/storitve prek RIP.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja uporabljala internet, RIP ali druge mreže za vsaj 1 % vseh naročil.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja uporabljala za nabavo RIP prek drugega zaprtega omrežja za vsaj 1 % vseh naročil.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja uporabljala za nabavo RIP prek drugega zaprtega omrežja za - manj kot 1 % naročil.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja imela vsaj 10 % nabave prek RIP, ki je potekala prek drugega zaprtega omrežja.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja imela vsaj za 25 % nabave prek RIP, ki je potekala prek drugega zaprtega omrežja.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja imela vsaj za 50 % nabave prek RIP, ki je potekala prek drugega zaprtega omrežja.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja imela delež denarne vrednosti naročil prek RIP v primerjavi z vsemi naročili v prejšnjem letu manjši kot 1 %.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja imela delež denarne vrednosti naročil prek RIP v primerjavi z vsemi naročili v prejšnjem letu enak ali večji kot 1 %.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja prodajala blago/storitve prek RIP.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja uporabljala internet, RIP ali druge mreže za vsaj 1 % celotne prodaje.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja uporabljala RIP, ki je potekala prek drugega zaprtega omrežja za vsaj 1 % celotne prodaje.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja imela vsaj 10 % prodaje prek RIP, ki je potekala prek drugega zaprtega omrežja.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	uporaba RIP (računalniške izmenjave podatkov)	Podjetja imela vsaj 25 % prodaje prek RIP, ki je potekalo prek drugega zaprtega omrežja.	SURS - Uporaba IKT v podjetjih, Slovenija, 1. četrtletje 2008	2008
eBusiness	e-business	% of companies placing / accepting orders online	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	e-business	% of companies using e-business software systems	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2008
eBusiness	e-business	% of product innovations that were enabled by ICT	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2008
eBusiness	e-business	Barriers to e-business adoption (company too small, e-business technologies too expensive, customers/suppliers not prepared).	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2008
eBusiness	e-business	% of companies providing financial services via the Internet	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2008
eBusiness	e-business	% of companies with security facilities	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2008
eBusiness	ICT networks	Companies having access to the Internet.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT networks	Companies having Wireless LAN.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT networks	Companies using Voice over IP.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT networks	Companies using Remote Access.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	internal e-applications	Companies using an Intranet.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	internal e-applications	Companies using an ERP system.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	internal e-applications	Companies tracking working hours and/or production time online.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	internal e-applications	Companies sending and/or receiving e-invoices.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	supply chain management	Companies placing orders to suppliers online.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	supply chain management	Companies using specific ICT solutions to support sourcing and procurement processes.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	supply chain management	Companies whose ICT system is linked with those of suppliers.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	supply chain management	Companies using a Supply Chain Management (SCM) system.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	e-Marketing and sales	Companies using a CRM system.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	e-Marketing and sales	Companies accepting orders from customers online.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	e-Marketing and sales	Companies using specific ICT solutions to support marketing or sales processes.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	e-Marketing and sales	Companies whose ICT system is linked with those of customers.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	standards and Interoperability	Companies using e-standards.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	standards and Interoperability	Companies using Open Source operating systems.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	standards and Interoperability	Companies using Open Source databases.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	standards and Interoperability	Companies saying that interoperability is a critical issue for e-business within their industry.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT skills and outsourcing	Companies regularly sending employees to ICT training programmes.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT skills and outsourcing	Companies having outsourced ICT services in 2005.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT security measures	Companies using Secure Server technology.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT security measures	Companies using Digital Signature / PKI.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT-enabled innovation	Companies with product / service innovation in 2005.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT-enabled innovation	Companies with process innovation in 2005.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT impact	Companies that observe an ICT impact on competition in the sector.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT impact	Companies that experience an ICT impact on revenue growth.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT impact	Companies that experience an ICT impact on business process efficiency.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	ICT impact	Companies that experience an ICT impact on the quality of customer service.	e-Business in Europe - 2008, Industry perspectives on e-business developments and ICT Impact	2007
eBusiness	demand for ICT goods	export	The ICT Activity index 2007	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	demand for ICT goods	turnover measure changes	The ICT Activity index 2007	2007
eBusiness	supply of ICT goods	production	The ICT Activity index 2007	2007
eBusiness	supply of ICT goods	working hours	The ICT Activity index 2007	2007
eBusiness	adoption of ICT	Percentage of enterprises that use Internet.	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006
eBusiness	adoption of ICT	Percentage of enterprises that have web/home page.	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006
eBusiness	adoption of ICT	Percentage of enterprises that use at least two security facilities at the time of the survey.	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006
eBusiness	adoption of ICT	Percentage of total number of persons employees using computer with their normal work routine.	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006
eBusiness	adoption of ICT	Percentage of enterprises having broadband connection to internet.	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006
eBusiness	adoption of ICT	Percentage of enterprises with LAN and using an Intranet and Extranet.	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006
eBusiness	use of ICT	Percentage of enterprises that have purchased products / services via the internet, EDI or any other computer mediated network where these are >1% of total purchases.	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006
eBusiness	use of ICT	Percentage of enterprises that have received orders via the internet, EDI or any other computer mediated network where these are >1% of total turnover.	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006
eBusiness	use of ICT	Percentage of enterprises whose IT systems for managing orders or purchases are linked automatically with other internal IT systems.	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	use of ICT	Percentage of enterprises whose IT systems are linked automatically to IT systems of suppliers or customers outside their enterprise group .	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006
eBusiness	use of ICT	Percentage of enterprises with Internet access using the internet for banking and financial services.	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006
eBusiness	use of ICT	Percentage of enterprises that have sold products to other enterprises via a presence on specialised internet market places.	Technology for innovation/ information & Communication Technology Industries and e-business	2006
eBusiness	business use of ICT	Did your business use computer/s during <period>.	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	business use of ICT	Did your business use the Internet or any other computer network during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	business use of ICT	Which of the following information technologies, if any, did your business have at <reference date>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	business use of ICT	What proportion of persons employed in your business routinely used the Internet at work during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	business use of ICT	What proportion of persons employed in your business routinely used the Internet at work during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	business use of ICT	How did your business connect to the Internet during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	business use of ICT	Did your business have any of the following IT security measures in place at <reference date>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	business use of ICT	Did your business experience an attack by a virus or similar (for example, a trojan horse or worm) which has resulted in loss of data or time, or damage to software during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Did your business place orders (make purchases) for goods or services via the Internet during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Did your business receive orders (make sales) for goods or services via the Internet during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	What proportion of your business' total turnover during <period> (excluding value added taxes) did those Internet orders (sales) represent?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Types of products your business sold	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	How orders were received	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Types of customers your business sold to	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	The location of customers your business sold to	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Which of the following benefits, if any, did your business realise through Internet selling during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Which of the following factors, if any, limited or prevented Internet selling by your business during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Did your business have a Web site at <reference date>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	As at <reference date> did your business' Web site have any of the following features?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Did your business use the Internet for dealing with government organisations during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Did your business use the Internet in any of the following areas of your business during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Did your business place orders (make purchases) for goods or services via computer networks other than the Internet during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Did your business receive orders (make sales) for goods or services via computer networks other than the Internet during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	What proportion of your business' total turnover during <period> (excluding value added taxes) did those orders (sales) represent?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Did your business place or receive orders for goods or services via any computer networks during <period>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Did your systems for placing orders via computer networks link automatically with any of the following internal or external systems as at <date>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	how your business uses ICT in its operations	Did your business' computer systems for receiving orders via computer networks link automatically with any of the following internal or external systems as at <date>?	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	other information about your business	Main activity of the business	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	other information about your business	Number of employed persons at <date>	Guide to measuring the Information society	2005
eBusiness	other information about your business	Total turnover during <period>	Guide to measuring the Information society	2005
policy indicators	policy indicators	Citizens access to and use of the internet.	Eurostat: Industry, trade and services	2008
policy indicators	policy indicators	enterprise access to and use of ICTs	Eurostat: Industry, trade and services	2008
policy indicators	policy indicators	e-government	Eurostat: Industry, trade and services	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska skupina	Indikator	Iz raziskave:	Leto
policy indicators	policy indicators	e-learning	Eurostat: Industry, trade and services	2008
policy indicators	policy indicators	e-health	Eurostat: Industry, trade and services	2008
policy indicators	policy indicators	buying and selling on-line	Eurostat: Industry, trade and services	2008
policy indicators	policy indicators	internet users' experience and usage regarding ICT-security	Eurostat: Industry, trade and services	2008
policy indicators	policy indicators	broadband penetration	Eurostat: Industry, trade and services	2008
structural indicators	Structural indicators	broadband penetration rate	Eurostat: Industry, trade and services	2008
structural indicators	structural indicators	e-government usage by enterprises	Eurostat: Industry, trade and services	2008
structural indicators	structural indicators	government usage by individuals	Eurostat: Industry, trade and services	2008
structural indicators	structural indicators	e-government availability	Eurostat: Industry, trade and services	2008
structural indicators	structural indicators	e-commerce	Eurostat: Industry, trade and services	2008
structural indicators	structural indicators	level of internet access (%)	Eurostat: Industry, trade and services	2008
structural indicators	structural indicators	information technology expenditure in millions of euro and as a percentage of GDP	Eurostat: Industry, trade and services	2008

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
Structural indicators	Structural indicators	prices of telecommunication	Eurostat: Industry, trade and services	2008
Structural indicators	Structural indicators	market shares in telecommunication	Eurostat: Industry, trade and services	2008
e-skills of individuals	e-skills of individuals	individuals' level of computer skills	Eurostat: Industry, trade and services	2008
e-skills of individuals	e-skills of individuals	individuals' level of internet skills	Eurostat: Industry, trade and services	2008
e-skills of individuals	e-skills of individuals	way of obtaining e-skills	Eurostat: Industry, trade and services	2008
e-skills of individuals	e-skills of individuals	most recent training course on computer use	Eurostat: Industry, trade and services	2008
e-skills of individuals	e-skills of individuals	reasons for not having taken a computer course	Eurostat: Industry, trade and services	2008
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Innovative enterprises that applied for a patent (%, 2004) by company size and country.	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Proportion of enterprises which have applied for patents in terms of different firm size and sectors, Innobarometer survey.	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Proportion of enterprises which have applied for trademarks in terms of different firm size and sectors, Innobarometer survey.	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	ICT SMEs requesting patents/licences in the past three years (% of total respondents).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Patents/licences requested over the past three years, by level of annual R&D budget (% of total respondents within each range of R&D budget).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzijska kategorija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Patents/ licences requested by company size class.	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	ICT SMEs with some form of IPR, formal or informal (% of the sample).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Use of formal IPR by ICT SMEs (%).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Use of informal IPR by ICT SMEs (%).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	IPR portfolio size, both formal and informal (% of ICT SMEs).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Companies stating they have not protected IP so far, or will not do so because...	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Goals of formal IPR use (% of ICT SMEs).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Goals of patents use (% of ICT SMEs with patents).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Planned use of patents (% of ICT SMEs planning to use patents).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Level of satisfaction with the patent system (% of ICT SMEs with Patents).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Who manages the intellectual property of the company, by firm size class (% of ICT SMEs).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Companies using external support for protecting IP (% of ICT SMEs).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Sklop	Dimenzija	Indikator	Iz raziskave:	Leto
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Providers of external support for IPR management (% of ICT SMEs).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Expenditure for obtaining and maintaining IPR, in the past financial year, by sector (% of ICT SMEs).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	IP protection in co-operative research (% of ICT SMEs participating to research projects).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
IPR	intellectual property Rights for ICR producing SMEs	Opinions on the IPR legal framework (% of ICT SMEs who agree).	Intellectual property Rights for ICR producing SMEs	2007
competitiveness	ICT Manufacturing	Value added EUR million.	Key indicators in the Competitiveness of EU's ICT industry	2005
competitiveness	ICT Manufacturing	Number of persons employed.	Key indicators in the Competitiveness of EU's ICT industry	2005
competitiveness	ICT Manufacturing	Number of enterprises.	Key indicators in the Competitiveness of EU's ICT industry	2005
competitiveness	ICT Manufacturing	Turnover EUR million.	Key indicators in the Competitiveness of EU's ICT industry	2005
competitiveness	ICT Services	Value added EUR million.	Key indicators in the Competitiveness of EU's ICT industry	2005
competitiveness	ICT Services	Number of persons employed.	Key indicators in the Competitiveness of EU's ICT industry	2005
competitiveness	ICT Services	Number of enterprises.	Key indicators in the Competitiveness of EU's ICT industry	2005
competitiveness	ICT Services	Turnover EUR million.	Key indicators in the Competitiveness of EU's ICT industry	2005



Center za metodologijo in informatiko
Kardeljeva ploščad 5
1000 Ljubljana, Slovenija
Tel.: +386 1 5805 000
Fax.: +386 1 5805 101

IER

Inštitut za ekonomska raziskovanja
Institute for Economic Research

Inštitut za ekonomska raziskovanja
Kardeljeva ploščad 17
1109 Ljubljana, Slovenija
Tel. +386 1 5303 800
Faks. +386 1 5303 874

Razvojno-raziskovalni potencial na področju IKT v Sloveniji

PRILOGA – RAZPISNI POGOJI

FDV / IER /projektna skupina:

- Jaroslav Berce (FDV) - vodja projekta
- Saša Mašič (FDV)
- Janez Bešter (IER)
- Sonja Uršič (IER)

Naročnik in plačnik:



[prazna stran]

2. PRILOGA: RAZPISNI POGOJI

Merila o izpolnjevanju razpisnih pogojev za SKUPINE PODJETIJ

Javna razpisa:

- »Neposredne spodbude za skupne razvojno-investicijske projekte – RIP 08 in RIP 09«
- »Strateški raziskovalno-razvojni projekti v podjetjih«

Pogoji za SKUPINE:

- pospešeno vlaganje lastnih sredstev v razvojno dejavnost;
- vključuje vsaj dve podjetji, ki nista povezani gospodarski družbi po 527.členu ZGD-1;
- imajo sklenjen dogovor o sodelovanju v skupini, iz katerega je razvidno, da so kot partnerji dosegli dogovor o skupnem projektu in dosegli soglasje o razvojno-raziskovalnih aktivnostih in z njimi povezanimi investicijami, ter določili nosilno podjetje in ga pooblastili;
- vsa sodelujoča podjetja se morajo v dogovoru zavezati, da bodo v primeru uspešne kandidature na razpisu na osnovi dogovora o sodelovanju sklenila pogodbo o sodelovanju, v njej formalizirala dogovor o skupnem projektu in jo predložila agenciji v roku, predpisanim s strani agencije;
- pri razvojnem-raziskovalnem delu sodelujejo z vsaj eno raziskovalno skupino, kar skupine podjetij izkažejo v finančnem načrtu.

Pogoji za PODJETJA:

Splošni pogoji za podjetja:

- ⇒ je gospodarska družba, registrirana v skladu z ZGD-1;
- ⇒ opravlja dejavnost v Republiki Sloveniji;
- ⇒ nima neporavnanih obveznosti do Republike Slovenije;
- ⇒ ni v stečajnem postopku, postopku prisilne poravnave ali likvidacije;
- ⇒ ni v težavah v skladu s Smernicami Skupnosti o državni pomoči za reševanje in prestrukturiranje podjetij v težavah (UL C 244 z dne 1.10.2004, str. 2) in Zakonom o pomoči za reševanje in prestrukturiranje gospodarskih družb v težavah (ZPRPGDT-UPB2) (Uradni list RS, št. 44/07);

Mala in srednja podjetja, ki delujejo manj kot tri leta od registracije, se ne štejejo kot podjetja v težavah v smislu Smernic Skupnosti o državni pomoči za reševanje in prestrukturiranje podjetij v težavah, razen če izpolnjujejo pogoje iz Zakona o pomoči za reševanje in prestrukturiranje gospodarskih družb v težavah (ZPRPGDT-UPB2).

Za podjetje se šteje, da je v težavah:

- v primeru kapitalskih družb, kadar tekoča izguba skupaj s prenesenimi izgubami preteklih let, doseže polovico osnovnega kapitala in je tekoča izguba v zadnjih dvanajstih mesecih dosegla višino četrtine osnovnega kapitala;
 - v primeru osebnih družb, kadar tekoča izguba skupaj s prenesenimi izgubami preteklih let, doseže polovico kapitala, ki je prikazan v računovodski evidenci in je tekoča izguba v zadnjih dvanajstih mesecih, dosegla višino četrtine kapitala, ki je prikazan v računovodskih izkazih.
- ⇒ ni na seznamu poslovnih subjektov v Sklepu o objavi seznama poslovnih subjektov, s katerimi na podlagi določb Zakona o preprečevanju korupcije ne smejo poslovati naročniki iz prvega, drugega in tretjega odstavka 28. člena Zakona o preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 43/07, 68/07, 29/08, 55/08 in 91/08);
- ⇒ niso za iste račune pridobila sofinanciranje iz drugih sredstev lokalnega, nacionalnega ali EU proračuna;
- ⇒ nastopa na posameznem odpiranju javnega razpisa RIP 09 samo v eni prijavljeni vlogi (projektu) (pri RIP 08 je lahko nastopalo v okviru dveh vlog od tega največ enkrat kot nosilno podjetje);
- ⇒ ni nosilno ali sodelujoče podjetje na izbranih vlogah (projektih) zaključenih odpiranj razpisa RIP 09;

Posebni pogoji za nosilno podjetje:

- ima nosilno vlogo v skupini in ima hkrati vsaj 20% (30% v RIP 08) delež upravičenih stroškov predloženega projekta;
- RIP 08: ima najmanj 20 zaposlenih, pri čemer se število zaposlenih določi v skladu z navodili iz razpisne dokumentacije/ Strateški RR projekti: je malo ali večje (srednje, veliko) podjetje;
- kontinuirano opravlja svojo dejavnost na dan odpiranja vlog več kot 1 (2 v RIP 08) koledarsko leto (upošteva se datum vpisa v sodni oziroma drug ustrezni register) in ustvarja promet iz osnovne dejavnosti.

Pogoji za RAZISKOVALNE SKUPINE

- ⇒ so organizirane skupine, katerih dejavnost je raziskovanje;
- ⇒ imajo raziskovalno skupino oz. oddelek vpisan v evidenci o izvajalcih raziskovalne in razvojne dejavnosti pri Javni agenciji za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije;
- ⇒ iz sodnega registra je razvidna dejavnost raziskav in razvoja.

DODATNI POGOJI:

- ⇒ Nujnost pomoči: pomoč je bistvenega pomena za uspeh predloženega razvojno-investicijskega projekta. Projekta ne bi bilo mogoče izvajati brez pomoči ali bi ga brez pomoči izvajali v mnogo daljšem časovnem obdobju, v manjšem obsegu ali na bistveno nižji kakovostni ravni.

V skladu z Uredbo Komisije (ES) št. 800/2008, z 6.8.2008 se pomoč velikemu podjetju lahko dodeliti samo, če je podjetje analiziralo možnost izvedbe projekta s prejeto

regionalno državno pomočjo in brez nje. Veliko podjetje mora izkazati, da bo zaradi prejete državne pomoči izpolnilo enega ali več naslednjih meril:

- dejansko povečalo stvarno velikost projekta ali aktivnosti, ki jih bo izvajalo,
 - dejansko povečalo obseg projekta ali aktivnosti, ki jih bo izvajalo, v stvarni ali finančni obliki,
 - zaradi prejete državne pomoči, skrajšalo dejanski čas, ki ga bo prosilec porabil za dokončanje projekta,
 - dejansko povečalo finančno vrednost projekta ali aktivnosti, ki jih bo izvajalo,
 - da projekta brez prejete regionalne državne pomoči, ne bi bilo možno izpeljati v zadevni regiji.
- ⇒ Spodbujevalni učinek: nosilno podjetje in sodelujoča podjetja, ki se uvrščajo med velika podjetja, so obvezna dokazati spodbujevalni učinek, da jih bo načrtovana pomoč spodbudila k izvajanju raziskav, ki jih sicer ne bi izvajali.

Spodbujevalni učinek velika podjetja dokažejo z merljivimi kazalniki, kot so povečanje vlaganj v raziskovalno-razvojne dejavnosti, povečanje števila zaposlenih za raziskovalno-razvojne dejavnosti ali povečanje deleža vlaganj v raziskovalno-razvojno dejavnost v skupnih prihodkih podjetja.

- ⇒ razvojno-investicijski projekt vključuje raziskovalno razvojne aktivnosti in investicije (RIP 09: vsaj 10 % RR aktivnosti in vsaj 10 % investicij);
- ⇒ iz predložene finančne konstrukcije razvojno-investicijskega projekta je razvidno, da so zagotovljena sredstva za zaprtje finančne konstrukcije.

(*Pri tem se poleg lastnih sredstev upoštevajo tudi pričakovana sredstva iz naslova tega razpisa, ter premostitvena sredstva za del pričakovanih sredstev iz naslova tega razpisa do povrnitve stroškov).*

Merila o izpolnjevanju razpisnih pogojev za sofinanciranje nakupa nove tehnološke opreme v letu 2008 za MIKRO, MALA IN SREDNJE VELIKA PODJETJA oo8 za mikro, mala in srednje velika podjetja

SPLOŠNI pogoji za podjetja:

- ⇒ prijavijo se lahko mikro, mala in srednje velika podjetja (v nadaljevanju MSP), ki so organizirana kot gospodarske družbe ali samostojni podjetniki posamezniki z najmanj 1 in največ 9 zaposlenimi (posebnost tega projekta).

V skupino srednje velikih podjetij sodijo za potrebe tega razpisa podjetja, ki imajo na dan 30.06.2007 najmanj 1 zaposlenega ter največ 9 zaposlenih in imajo letni promet, ki ne presega 50 milijonov EUR in/ali letno bilančno vsoto, ki ne presega 43 milijonov EUR.

V skupino malih podjetij sodijo za potrebe tega razpisa podjetja, ki imajo na dan 30.06.2007 najmanj 1 zaposlenega ter največ 9 zaposlenih in imajo letni promet in/ali letno bilančno vsoto, ki ne presega 10 milijonov EUR.

V skupino mikro podjetij sodijo za potrebe tega razpisa podjetja, ki imajo na dan 30.06.2007 najmanj 1 zaposlenega ter največ 9 zaposlenih in imajo letni promet in/ali letno bilančno vsoto, ki ne presega 2 milijona EUR.

Ostala določila opredelitve MSP (razen že zgoraj navedena določila glede št. zaposlenih) so skladna z opredelitvijo MSP iz Priporočila Komisije št. 2003/361/ES z dne 6. maja 2003 o opredelitvi mikro, majhnih in srednje velikih podjetij, UL L 124, 20.5.2003, str. 36.

V primeru samostojnih podjetnikov posameznikov nosilci dejavnosti - lastniki niso vključeni v število zaposlenih.

- ⇒ opravlja dejavnost v Republiki Sloveniji;
- ⇒ nima neporavnanih obveznosti do Republike Slovenije;
- ⇒ ni v stečajnem postopku, postopku prisilne poravnave ali likvidacije;
- ⇒ ni v težavah v skladu s Smernicami Skupnosti o državni pomoči za reševanje in prestrukturiranje podjetij v težavah (UL C 244 z dne 1.10.2004, str. 2) in Zakonom o pomoči za reševanje in prestrukturiranje gospodarskih družb v težavah (ZPRPGDT-UPB2) (Uradni list RS, št. 44/07).

Mala in srednja podjetja, ki delujejo manj kot tri leta od registracije, se ne štejejo kot podjetja v težavah v smislu Smernic Skupnosti o državni pomoči za reševanje in prestrukturiranje podjetij v težavah, razen če izpolnjujejo pogoje iz Zakona o pomoči za reševanje in prestrukturiranje gospodarskih družb v težavah (ZPRPGDT-UPB2).

Za podjetje se šteje, da je v težavah:

- v primeru kapitalskih družb, kadar tekoča izguba skupaj s prenesenimi izgubami preteklih let, doseže polovico osnovnega kapitala in je tekoča izguba v zadnjih dvanajstih mesecih doseгла višino četrtine osnovnega kapitala,

- v primeru osebnih družb, kadar tekoča izguba skupaj s prenesenimi izgubami preteklih let, doseže polovico kapitala, ki je prikazan v računovodski evidenci in je tekoča izguba v zadnjih dvanajstih mesecih, dosegla višino četrtine kapitala, ki je prikazan v računovodskih izkazih.
- ⇒ ni na seznamu poslovnih subjektov v Sklepu o objavi seznama poslovnih subjektov, s katerimi na podlagi določb Zakona o preprečevanju korupcije ne smejo poslovati naročniki iz prvega, drugega in tretjega odstavka 28. člena Zakona o preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 43/07, 68/07, 29/08, 55/08 in 91/08);
- ⇒ niso za iste stroške pridobila (in ni v postopku pridobivanja) sofinanciranje iz drugih sredstev lokalnega, nacionalnega ali EU proračuna;
- ⇒ Sklad bo posameznemu podjetju na osnovi tega javnega razpisa sofinanciral največ en investicijski projekt.

Pogoji za projekt:

Projekt mora izpolnjevati naslednje pogoje:

- ⇒ predmet investicije je dovoljeno kupiti od tretjih oseb po tržnih pogojih; tretja oseba ne sme biti več kot 25% povezana s podjetjem - upravičencem; lastniški delež ali glasovalne pravice morajo biti manjše od 25%;
- ⇒ zagotavljati najmanj ohranitev števila zaposlenih v obdobju 3 let po zaključku projekta;
- ⇒ izboljšati tehnološko opremljenost in delovne pogoje posovanja z vidika povečanja prihodka podjetja in/ali dobička podjetja in/ali dodane vrednosti podjetja;
- ⇒ Iz predložene finančne konstrukcije razvojno-investicijskega projekta je razvidno, da so zagotovljena sredstva za zaprtje finančne konstrukcije.

(Pri tem se poleg lastnih sredstev upoštevajo tudi pričakovana sredstva iz naslova tega razpisa, ter premostitvena sredstva za del pričakovanih sredstev iz naslova tega razpisa do povrnitve stroškov).

- ⇒ investicija mora biti zaključena najkasneje do 15.09.2008;
- ⇒ predmet investicije mora biti vključen v aktivo podjetja in se obravnavati kot sredstvo, ki se amortizira;
- ⇒ realizirati investicijo v RS;
- ⇒ regionalna pomoč ima resničen spodbujevalni učinek za naložbe, ki drugače ne bi bile izvedene v območjih, ki prejemajo pomoč.

Omejitve sodelovanja:

- ⇒ podjetja, ki so bila na dan oddaje vloge glede na osnovno dejavnost razvrščena v enega izmed v razpisu navedenih področij, oddelkov, skupin in razredov SKD;
- ⇒ mikro podjetja, ki imajo sedež in delujejo izven naselij s statusom mesta in lahko sodelujejo na javnem razpisu za ukrep 312 ter opravljajo dejavnost, razvrščeno v v razpisu navedena področja;
- ⇒ podjetja, ki so pridobila odobreno sofinanciranje na javnem razpisu za sofinanciranje (neposredne subvencije) nakupa nove tehnološke opreme v letu 2007/2008 (Ur. L. RS 81/2007).

Merila o izpolnjevanju razpisnih pogojev za SOFINANCIRANJE PRIJAV NA EU RAZPISE

Javni razpisi:

- EraSME
- Dodeljevanje spodbud v okviru iniciative EUREKA za leto 2009
- Sofinanciranje kombinirane točke osveščanja in prijavne točke v okviru programa Varnejši internet plus
- Spodbujanje procesa komercializacije znanja

Osnovni pogoj

Pogoj za sodelovanje na domačem razpisu je prijava projekta na mednarodni razpis v skladu z roki in pogoji le-tega (glej merila o izpolnjevanju pogojev mednarodnega razpisa pod točko 1.2.1.).

Pri javnem razpisu »Spodbujanje procesa komercializacije znanja« prijava na domači javni razpis predstavlja hkratno prijavo na mednarodni razpis VALOR.

Odgovornost za prijavo na mednarodni projekt nosi koordinator projekta.

6. javni razpis »EraSME«

1. Pogoji za projekt

Osnovna zahteva je uravnoteženo sodelovanje partnerjev pri RR delu:

- ⇒ vsaj 50% dela naj bi izvedli industrijski partnerji,
- ⇒ četudi bi v projektu sodelovala velika podj., morajo vsaj 25% dela izvesti MSP,
 - ⇒ vsaj 25% dela naj bi izvedle raziskovalno-tehnološke organizacije (RTO).

Malo ali srednje veliko podjetje lahko v projektu sodeluje kot koordinator (ki je v projektu le eden), kot narodni prijavitelj (ki je po eden v vsaki državi ali območju) ali kot partner (teh je lahko v vsaki državi ali območju eden ali več ali pa tudi noben).

Vsak slovenski partner lahko sodeluje največ v enem tekočem projektu iz mreže EraSME. Raziskovalno-tehnološka organizacija lahko na projektu sodeluje kot partner ali kot podizvajalec, ne pa kot koordinator ali narodni prijavitelj.

Narodni prijavitelj se mora prijaviti na domači razpis; ostalim partnerjem v projektu vloge ni potrebno pošiljati.

Podjetje, ki se prijavlja na razpis, mora biti član mednarodne projektne skupine, in sicer na enega od dveh možnih načinov, glede na vrsto projekta, ki ga prijavljajo:

- ⇒ konzorcijski projekt, z najmanjšo sestavo: vsaj 4 MSP iz dveh različnih držav ali območij ter vsaj 2 RTO, po ena iz vpleteneih držav ali območij; ali
 - ⇒ mali sodelovalski projekt, z najmanjšo sestavo: vsaj 2 MSP iz dveh različnih držav ali območij ter vsaj 1 RTO, iz ene od držav ali območij, vključenih v projekt.

Maksimalno trajanje projekta za slovenske udeležence je 3 leta.

2. Pogoji za podjetja

- ⇒ prijavijo se lahko **mala in srednje velika podjetja in samostojni podjetniki posamezniki** pod predpisanimi pogoji. Opredelitev MSP je npr. v Zakonu o podpornem okolju za podjetništvo, Ur. I. RS št.102/2007- ZPOP-1; oziroma v Priporočilu Evropske komisije št. 2003/361/EC, objavljenem v Ur. L. EU št. L124, z dne 20.5.2003;
- ⇒ imajo sedež v Republiki Sloveniji in so ustanovljena po Zakonu o gospodarskih družbah (ZGD-1 Uradni list RS, št. 42/06, 60/06, 26/07-ZSDU-B, 33/07-ZSReg-B, 67/07-ZPTI, 10/08, 68/08);
- ⇒ niso v stečajnem postopku, postopku prisilne poravnave ali likvidacije;
- ⇒ na dan 31.12. v letu pred objavo javnega razpisa niso bila v stanju insolventnosti, kot jo opredeljuje 14. člen, Zakona o finančnem poslovanju, postopkih zaradi insolventnosti in prisilnem prenehanju (ZFPPIPP)(Ur. I. RS, št.126/2007);
- ⇒ niso od leta 2000 pridobila in niso v postopku pridobivanja finančne pomoči države za reševanje in prestrukturiranje podjetij v težavah;
- ⇒ niso za iste stroške že pridobili oz. niso v postopku pridobivanja sofinanciranja iz državnega ali lokalnega proračuna;
- ⇒ imajo poravnane vse obveznosti do države.

Dodeljevanje spodbud v okviru iniciative EUREKA

1. Pogoji za projekt

- ⇒ slovenski prijavitelj lahko v projektu sodeluje kot koordinator ali kot partner;
- ⇒ vsak slovenski prijavitelj se mora sam prijaviti na domači razpis;
- ⇒ če se v mednarodni konzorcij projekta prijavlja en slovenski prijavitelj (kot koordinator ali partner) mora le-ta biti podjetje, ki bo razvilo nov, spremenjen ali bistveno izboljšan proizvod, postopek ali storitev, rezultat pa bo na tržišču dostopen v dveh letih po zaključku projekta;
- ⇒ če se v mednarodni konzorcij projekta prijavlja več slovenskih prijaviteljev (kot koordinator ali partner), mora eden izmed njih biti podjetje, ki bo razvilo nov, spremenjen ali bistveno izboljšan proizvod, postopek ali storitev, rezultat pa bo na tržišču dostopen v dveh letih po zaključku projekta, drugi partner pa je lahko raziskovalno razvojna organizacija s sedežem v Republiki Sloveniji;
- ⇒ slovenski prijavitelj je lahko vodilni v enem tekočem projektu in partner v ne več kot dveh projektih, s tem, da mora biti v vsakem projektu istega podjetja drugačna sestava raziskovalne skupine;
- ⇒ posamezni slovenski prijavitelj v projektu mora najmanj 70% dela na projektu opraviti sam;
- ⇒ za velika podjetja je določena obveznost dokazovanja spodbujevalnega učinka: v vlogi na javni razpis morajo s podatki dokazati, da jih bo načrtovana pomoč spodbudila, da izvajajo raziskav, ki jih sicer ne bi. Spodbujevalni učinek podjetja dokazujejo z merljivimi dejavniki kot so povečanje vlaganj v raziskovalno razvojne dejavnosti, razširitev raziskovalno razvojne dejavnosti na novo področje,

- povečanje števila zaposlenih za raziskovalno razvojne dejavnosti ali povečanje deleža vlaganj v raziskovalno razvojno dejavnost v celotnem prometu podjetja;
- ⇒ maksimalno trajanje projekta za slovenske udeležence je 3 leta.

2. Pogoji za podjetja

- ⇒ imajo sedež v Republiki Sloveniji in so ustanovljena po Zakonu o gospodarskih družbah (ZGD-1 Uradni list RS, št. 42/06, 60/06, 26/07-ZSDU-B, 33/07-ZSReg-B, 67/07-ZPTI, 10/08, 68/08);
- ⇒ niso v stečajnem postopku, postopku prisilne poravnave ali likvidacije;
- ⇒ na dan 31.12. v letu pred objavo javnega razpisa niso bila v stanju insolventnosti, kot jo opredeljuje 14. člen, Zakona o finančnem poslovanju, postopkih zaradi insolventnosti in prisilnem prenehanju (ZFPPIPP)(Ur. I. RS, št.126/2007);
- ⇒ niso od leta 2000 pridobila in niso v postopku pridobivanja finančne pomoči države za reševanje in prestrukturiranje podjetij v težavah;
- ⇒ niso za iste stroške že pridobili oz. niso v postopku pridobivanja sofinanciranja iz državnega ali lokalnega proračuna;
- ⇒ imajo poravnane vse obveznosti do države.

Za določitev malega in srednje velikega podjetja (MSP), se uporablja opredelitev MSP Evropske komisije, ki je začela veljati 1. januarja 2005. Ta opredelitev tudi določa upravičenost za sofinanciranje nepovezanih podjetij, ki ne smejo biti partnerska in povezana.

3. Raziskovalno razvojna organizacija = javni zavod:

- ⇒ zavod, registriran za opravljanje raziskovalno razvojne dejavnosti ali razvojna enota podjetja, registrirana za opravljanje raziskovalno razvojne dejavnosti (javni raziskovalni zavod, univerza, fakultete in druge visokošolske organizacije).

Slovenska merila ocenjevanja projektov (EraSME in EUREKA):

- ⇒ znanstveni in tehnički vidi (stopnja tehničke zahtevnosti in izvedljivost projekta, raven inovativnosti oziroma novosti, znanstvena odličnost, strategija pravic intelektualne lastnine in načrt njihove porazdelitve);
- ⇒ potrebe tržišča in gospodarski vpliv (zmožnost tržišča, gospodarske zmožnosti projekta, vpliv na konkurenčnost in rast MSP, razmerje stroški - koristi, načrt trgovanja in načrt trženja);
- ⇒ projektни načrt (celotni proračun, delovni načrt in razdelitev nalog, jasni cilji in mejniki, upravljanje projekta, delitev dela po vsem konzorciju, nad-narodna dodana vrednost);
- ⇒ sestava konzorcija (sposobnosti vključenih ustanov znanja, sposobnosti vključenih podjetij, človeški in tehnični viri, finančni viri, uravnotežene koristi, kakovost konzorcija);
- ⇒ vpliv na skupnost (gospodarski vpliv, razširjanje znanja in izidov, usklajenost z narodnimi prednostmi, vpliv na družbo, zdravje in okolje).

Sofinanciranje v okviru programa Varnejši internet plus

1. Pogoji za projekt:

- ⇒ prijavitelji so organizirani v konzorcij ali predstavljajo člane konzorcija;
- ⇒ uspešno kandidiranje na razpisu EU;
- ⇒ v primeru konzorcija vlogo na razpis poda samo nosilec konzorcija.

2. Pogoji za prijavitelje:

- ⇒ so pravni subjekti - razen subjekti registrirani na podlagi Zakona o gospodarski družbah - javni zavodi, izobraževalne institucije, ponudniki ali združenja ponudnikov internetnih storitev, združenja staršev in otrok, združenja za varstvo pravic potrošnikov in ostale organizacije civilne družbe s sedežem v Republiki Sloveniji;
- ⇒ nosilec konzorcija in vsi člani konzorcija morajo predložiti fotokopijo ali original izpisa iz ustreznega registra ali fotokopijo statuta s katerim dokazujejo status prijavitelja in iz katerega nedvoumno izhaja neprofitna narava prijavitelja oziroma, da osnovna dejavnost prijavitelja ni tržna proizvodnja blaga in storitev.

»Spodbujanje procesa komercializacije znanja« (naročnik: MG, izvajalec: TIA)

1. Splošni pogoji sodelovanja:

- predmet projekta je prenos znanja in raziskovalnih rezultatov, ki so bili razviti v raziskovalnih skupinah, na trg;
- proces komercializacije raziskovalnih rezultatov se odvija izven organizacije, ki je raziskovalni rezultat razvila (raziskovalni rezultat ni bil razvit v podjetju ali v sodelovanju s podjetjem, ki je prijavitelj projekta);
- rešen prenos pravic intelektualne lastnine med raziskovalno skupino in podjetjem prijaviteljem;
- mlado podjetje, kar pomeni, da je podjetje registrirano po vključno 15.12.2004;
- podjetje ni kapitalsko povezano z organizacijo, v kateri je bil raziskovalni rezultat razvit;
- razvoj raziskovalnega rezultata, ki je predmet prenosa, ni bil financiran s strani prijavitelja ali s strani s prijaviteljem povezanih podjetij;
- hkrati s prijavo na javni razpis »Spodbujanje procesa komercializacije znanja« se prijavitelji prijavljajo tudi na mednarodni razpis »VALOR« in s tem sprejemajo vse obveznosti mednarodnega razpisa »VALOR«;
- projekt vsebuje mednarodno komponento, kar pomeni, da ima bodisi mednarodne partnerje ali je usmerjeno na mednarodne trge;
- prijavljeni projekt ni v nasprotju z etičnimi načeli;
- zaveza o poročanju v angleškem jeziku za potrebe mednarodnega razpisa »VALOR« v primeru, da je podjetje izbrano za sofinanciranje.

2. *Pogoji za podjetja*

- ⇒ podjetje je registrirano pri pristojnem sodišču ali drugem organu po vključno 15.12. 2004;
- ⇒ je gospodarska družba, registrirana v skladu z ZGD-1 ali samostojni podjetnik;
- ⇒ spada v skupino mikro, malih in srednje velikih podjetij v skladu s Priporočili Komisije 2003/361/ES, z dne 6. maja 2003, o opredelitvi mikro, majhnih in srednje velikih podjetij (priloga I Uredbe Komisije ES št. 364/2004 z dne 25. 2. 2004 o uporabi členov 87 in 88 Pogodbe Evropske skupnosti pri pomoči za majhna in srednje velika podjetja);
- ⇒ nima neporavnanih obveznosti do Republike Slovenije;
- ⇒ ni v stečajnem postopku, postopku prisilne poravnave ali likvidacije;
- ⇒ v zadnjih treh koledarskih letih od datuma oddaje vloge ni sprožilo ali izpeljalo prisilne poravnave;
- ⇒ je na dan 31.12.2007 bilo v stanju kapitalske ustreznosti v skladu z 11. členom Zakona o finančnem poslovanju, postopkih zaradi insolventnosti in prisilnem prenehanju (Uradni list RS 126/07) (ne velja za podjetja, registrirana po tem datumu);
- ⇒ ni pridobilo državno pomoč za reševanje in prestrukturiranje podjetij v težavah po letu 2000 in ni v postopku pridobivanja take pomoči (podjetje je v težavah, če izpolnjuje kriterije iz 2. člena Zakona o pomoči za reševanje in prestrukturiranje gospodarskih družb v težavah (Uradni list RS, št. 44/07-UPB2); podjetje je v postopku pridobivanja take pomoči od dneva, ko pošlje vlogo za pridobitev take pomoči na pristojno ministrstvo);
- ⇒ ni na seznamu poslovnih subjektov v Sklepu o objavi seznama poslovnih subjektov, s katerimi na podlagi določb Zakona o preprečevanju korupcije ne smejo poslovati naročniki iz prvega, drugega in tretjega odstavka 28. člena Zakona o preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 43/07, 68/07, 29/08, 55/08 in 91/08);
- ⇒ niso za iste račune pridobila sofinanciranje iz drugih sredstev lokalnega, nacionalnega ali EU proračuna;
- ⇒ posamezno podjetje lahko v okviru tega javnega razpisa nastopa največ enkrat.

3. *pogoji za raziskovalne skupine:*

- ⇒ so organizirane skupine, katerih dejavnost je raziskovanje;
- ⇒ imajo raziskovalno skupino oz. oddelek vpisan v evidenci o izvajalcih raziskovalne in razvojne dejavnosti pri Javni agenciji za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije.

Merila o izpolnjevanju razpisnih pogojev »Razvoj centrov odličnosti v obdobju 2009-2013« (naročnik in izvajalec: MVZT)

Pogoji za kandidiranje na javnem razpisu:

1. pravočasnost prispetja vloge, pravilno označena ovojnica in popolnost vloge (podrobnejše opredeljeno v 5. in 15. točki)
2. ustreznost prijavitelja in partnerjev
3. programski pogoji

Pogoji za prijavitelje in partnerje

1. Pogoji za konzorcije:

- ⇒ sestavljeni iz najmanj 5 partnerjev, od tega najmanj 3 podjetij in najmanj 2 raziskovalnih organizacij javnega prava oziroma zasebnega prava s koncesijo (v nadaljnjem besedilu konzorcij), ki sta vpisani v evidenco raziskovalnih organizacij na Agenciji za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije agenciji ter izpolnjujeta pogoje, predpisane z Zakonom o raziskovalni in razvojni dejavnosti (Uradni list RS, št. 22/06 - UPB1, 61/06-ZDru-1 in 112/07);
- ⇒ za ureditev medsebojnih obveznosti in razmerij so sklenili konzorcijsko pogodbo.

V primeru, da je v konzorcij vključena univerza, je pogoj udeležbe najmanj dveh raziskovalnih organizacij javnega prava oziroma zasebnega prava s koncesijo izpolnjen, če sodeluje univerza z najmanj dvema svojima članicama, ki sta v evidencah ARRS vodeni kot samostojni raziskovalni organizaci.

Konzorcij se lahko na razpis prijavi samo z eno vlogo oziroma enim programom centra odličnosti.

Ustanovitev zavoda: Konzorcij mora za čas trajanja programa ustanoviti zavod kot samostojno pravno osebo, v okviru katere se izvaja program CO (odložni pogoj). Partnerji se morajo s konzorcijsko pogodbo zavezati, da bodo v primeru izbora na javnem razpisu do podpisa pogodbe z naročnikom ustanovili zavod kot samostojno pravno osebo, v okviru katere se bo izvajal program CO in obračunavali vsi stroški.

2. Pogoji za partnerje:

Podjetja, ki sodelujejo v konzorciju, ki se prijavi na razpis, morajo biti organizirana kot gospodarske družbe ali samostojni podjetniki posamezniki po zakonu, ki ureja gospodarske družbe.

V konzorciju, ki se prijavi na razpis, ne morejo sodelovati podjetja, ki:

- ⇒ so za iste namene pridobili sofinanciranje iz drugih sredstev lokalnega, nacionalnega ali EU proračuna,
- ⇒ imajo neporavnane obveznosti do Republike Slovenije so v prisilni poravnavi, stečaju ali likvidaciji oz. podjetja v težavah v skladu s Smernicami Skupnosti o

državni pomoči za reševanje in prestrukturiranje podjetij v težavah (UL C 244 z dne 1.10.2004, str. 2) in Zakonom o pomoči za reševanje in prestrukturiranje gospodarskih družb v težavah (ZPRPGDT-UPB2) (Uradni list RS, št. 44/07),
⇒ pridobivajo pomoč po posebnem programu za reševanje in prestrukturiranje,
⇒ so navedena v seznamu podjetij, na podlagi Sklepa o objavi seznama poslovnih subjektov, s katerimi, na podlagi določb Zakona o preprečevanju korupcije, ne smejo poslovati naročniki iz prvega, drugega in tretjega odstavka 28. člena ZPKor (Ur.I. RS, št. 43/2007, 68/2007, 29/2008 in 55/2008).

Programska skupina

Prijavitelji morajo predložiti razporeditev raziskovalnih ur v CO za celotno programsko skupino. V programski skupini se pri razporeditvi raziskovalnih ur upošteva le raziskovalce, zaposlene v zavodu z vsaj 10% delovnega časa - minimalna obremenitev 10% se računa od polne zaposlitve, torej od 1700 raziskovalnih ur.

Programski pogoji

1. Vsebinska ustreznost prijavljenega programa:

- ⇒ vključuje vse tri predvidene aktivnosti (delovne sklope), skladne z razpisom,
- ⇒ vključuje eno ali več v razpisu opredeljenih prednostnih področij,
- ⇒ upošteva horizontalni cilj, opredeljen z javnim razpisom.

2. Finančna konstrukcija operacije:

- ⇒ Konzorcij ima v celoti zagotovljena sredstva za zaprtje finančne konstrukcije celotne operacije upoštevaje tudi pričakovana sredstva iz naslova tega razpisa.
- ⇒ Predlagana višina sofinanciranja upravičenih stroškov operacije ne sme biti manjša od 3.000.000,00 EUR in ne večja od 10.000.000,00 EUR.

Prijavitelji morajo v finančni konstrukciji upoštevati naslednje omejitve v višini sofinanciranja za posamezne namene in upravičene stroške:

- ⇒ plače in drugi stroški dela: upravičeni so stroški dela za zaposlene v zavodu;
- ⇒ stroški storitev zunanjih izvajalcev (delovni sklop za izvajanje RR projektov): lahko znašajo največ do 20 % vseh upravičenih stroškov posameznega RR projekta;
- ⇒ stroški razvoja in upravljanja centra odličnosti: lahko dosegajo največ do 15 % vseh upravičenih stroškov programa razvoja CO v načrtovanem obdobju na letni ravni.

Merila ocenjevanja

Znanstvena in tehnološka odličnost ter kakovost partnerstva:

B.1 (SLO, ANG) Za vsakega partnerja posebej opišite njegov raziskovalno razvojni potencial (do ene strani na partnerja). Pri tem navedite za obdobje 2004-2009 za celoten konzorcij:

- ⇒ **15 najpomembnejših znanstvenih objav in**

⇒ **10 najpomembnejših znanstvenih odkritij in drugih inovacij.**

Poleg tega navedite tudi najpomembnejše **domače in tuje nagrade** na področju znanosti, opišite dosedanjo patentno dejavnost (**domači in tuji patenti in patentne prijave** (SiPO, EPO, USTPO...)), dosedanjo inovacijsko dejavnost, razvoj licenčnih izdelkov (**št. prodanih licenc in prihodki od tega**), ter morebitne druge vzvode sodelovanja in prenosa znanja v prakso. Opišite in dokumentirajte **sodelovanje v okvirnih programih Evropske komisije ter vrednost prejetih sredstev** s tega naslova (sredstva, ki jih je prejel prijavitelj), **vključenost v mreže odličnosti in tehnološke platforme na nacionalni ravni in ravni EU ter druge mednarodne projektne povezave**. Predstavite tudi trenutno vključenost članov v doktorski študijski proces (**število doktorandov**), ipd.

B.2 (SLO) Opredelite konkurenčne prednosti konzorcija, koncentracijo potencialov na področju dela, dosedanje sodelovanje med partnerji (finančno ovrednotenje tega sodelovanja v času od 2001-2008) in **mednarodno prepoznavnost konzorcija oz. njegovih članov** (do ena stran).

B.3 (SLO) Opišite dolgoročno skupno strategijo razvoja CO in dolgoročno vizijo umeščenosti v mednarodni prostor, s predstavljenimi sinergijskimi učinki za sodelujoče institucije in širše okolje (do 3 strani).

B.4 (SLO) Na kakšen način je/bo predlagani CO povezan z drugimi CO in obstoječimi domačimi in mednarodnimi tehnološkimi platformami, mrežami odličnosti in drugimi podobnimi oblikami povezovanja (do ½ strani).

B.5 (SLO) Opredelite, kako (če sploh) je obravnavana **heterogenost partnerjev** – multidisciplinarnost, interdisciplinarnost, transdisciplinarnost, medsektorsko sodelovanje (do ½ strani).

B.6 (SLO) Utemeljite, na kakšen način predlagani CO združuje kritično maso znanja v celotnem slovenskem prostoru (do ena stran).

Relevanca:

- ⇒ Prispevek k doseganju ciljev Strategije razvoja Slovenije, Resolucije o Nacionalnem raziskovalnem in razvojnem programu za obdobje 2006–2010 in Operativnega programa krepitve regionalnih razvojnih potencialov za obdobje 2007-2013 (OP RR; 1. razvojna prioriteta OP RR »Konkurenčnost podjetij in raziskovalna odličnost«; prednostna usmeritev 1.1 Izboljšanje konkurenčnih sposobnosti podjetij in raziskovalna odličnost), zlasti h konkurenčnemu gospodarstvu in hitrejši gospodarski rasti, učinkovitemu ustvarjanju znanja, dvosmernemu pretoku in uporabi znanja za gospodarski razvoj in kakovostna delovna mesta ter uveljavljanju horizontalnih ciljev;
- ⇒ upoštevanje načel trajnostnega razvoja (zlasti prispevek k intenzivnemu spodbujanju prehoda v nizkoogljično družbo) in načel enakih možnosti;
- ⇒ sistem reševanja etičnih dilem v zvezi z operacijo;
- ⇒ način združevanja kritične mase znanja v slovenskem prostoru.

Usposobljenost za izvedbo operacije, finančna izvedljivost in ekonomska upravičenost:

Ad2. organizacijska in komunikacijska usposobljenost za izvedbo operacije: Predstavite **izkušnje in usposobljenost za vodenje CO po pravilih evropske kohezijske politike**, pri čemer upoštevajte predvsem:

- ⇒ koordiniranje oz. partnerstvo v projektih OP EU;
- ⇒ dosedanje sodelovanje pri aktivnostih/projektih strukturnih skladov.



Center za metodologijo in informatiko
Kardeljeva ploščad 5
1000 Ljubljana, Slovenija
Tel.: +386 1 5805 000
Fax.: +386 1 5805 101

IER

Inštitut za ekonomska raziskovanja
Institute for Economic Research

Inštitut za ekonomska raziskovanja
Kardeljeva ploščad 17
1109 Ljubljana, Slovenija
Tel. +386 1 5303 800
Faks. +386 1 5303 874

Razvojno-raziskovalni potencial na področju IKT v Sloveniji

PRILOGA – VPRAŠALNIK

FDV / IER /projektna skupina:

- Jaroslav Berce (FDV) - vodja projekta
- Saša Mašič (FDV)
- Janez Bešter (IER)
- Sonja Uršič (IER)

Naročnik in plačnik:



[prazna stran]

3. PRILOGA: VPRAŠALNIK

V1: Sedaj vas prosimo, da v spodnji tabeli ocenite pomembnost posameznega tehnološkega področja za vaše podjetje:

(Ocenujte tako, da obkrožite številko na lestvici od 1 do 4, kjer 1 pomeni popolnoma nepomembno, 2 – nepomembno, 3 – pomembno in 4 – zelo pomembno. V kolikor posamezne tehnologije ne poznate, obkrožite 0.)

	ne poznam	v sedanjem poslovanju	v prihodnosti
1. Massive Parallel Processing	0	1 2 3 4	1 2 3 4
2. Industrial-scale centralized processing power	0	1 2 3 4	1 2 3 4
3. Cognitive systems technologies	0	1 2 3 4	1 2 3 4
4. Multisensory Mobile Robotics	0	1 2 3 4	1 2 3 4
5. Humanlike robots	0	1 2 3 4	1 2 3 4
6. Intelligent MEMS	0	1 2 3 4	1 2 3 4
7. Biological Machines	0	1 2 3 4	1 2 3 4
8. Human brain plugging	0	1 2 3 4	1 2 3 4
9. Bio Informatics	0	1 2 3 4	1 2 3 4
10. Nanopiezoelectronics	0	1 2 3 4	1 2 3 4
11. Self-aware and ambient intelligence systems	0	1 2 3 4	1 2 3 4
12. Reality Augmentation - Real World Web	0	1 2 3 4	1 2 3 4
13. Digital Imaging, Pattern recognition, Brain imaging	0	1 2 3 4	1 2 3 4
14. Holographic models	0	1 2 3 4	1 2 3 4
15. Semantic and knowledge technologies	0	1 2 3 4	1 2 3 4
16. AI technologies, machine learning and large scale reasoning	0	1 2 3 4	1 2 3 4
17. New programming languages/paradigms for high-performance computing	0	1 2 3 4	1 2 3 4
18. Virtualization	0	1 2 3 4	1 2 3 4
19. Computing with spin	0	1 2 3 4	1 2 3 4
20. Nanobots	0	1 2 3 4	1 2 3 4
21. Embedded systems	0	1 2 3 4	1 2 3 4
22. Intelligent Software Assistant	0	1 2 3 4	1 2 3 4
23. Internet of things – Internet of everything	0	1 2 3 4	1 2 3 4
24. Personal Communication Networks	0	1 2 3 4	1 2 3 4
25. 4G and beyond mobile communications	0	1 2 3 4	1 2 3 4
26. Green IT	0	1 2 3 4	1 2 3 4
27. Flex screen	0	1 2 3 4	1 2 3 4
28. Social Software	0	1 2 3 4	1 2 3 4
29. Identity brokers	0	1 2 3 4	1 2 3 4
30. Advanced Simulations	0	1 2 3 4	1 2 3 4
31. »\$100« Genome	0	1 2 3 4	1 2 3 4
32. Drugo:		1 2 3 4	1 2 3 4

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

V2: V nadaljevanju med zgoraj navedenimi 31 tehnološki področji, izberite 1 ali največ 3, ki so za vas pomembna oz. menite, da bi v prihodnosti lahko postala pomembna za vas. Za izbrana področja prosimo, ocenite:

(Ocenujte tako, da obkrožite številko na lestvici od 1 do 4, kjer 1 pomeni zelo slabo, 2 – slabo, 3 – dobro in 4 – zelo dobro)

Najprej napišite zaporedno številko tehnološkega področja, ki ga ocenujete: _____

Tehnologija	Sedanje stanje	Ciljno stanje	Ocena sposobnosti doseganja ciljnega stanja	Ocena potrebnih vlaganj za doseganje ciljnega stanja
raziskovalno-razvojna tehnološka oprema	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	
proizvodno/storitvena tehnološka oprema	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	
programska oprema	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	
Trženje	Sedanje stanje	Ciljno stanje	Ocena sposobnosti doseganja ciljnega stanja	Ocena potrebnih vlaganj za doseganje ciljnega stanja
poznavanje prodajnih trgov	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	
poznavanje nabavnih trgov	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	
poznavanje konkurence	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	
Izobrazba in usposobljenost kadrov	Sedanje stanje	Ciljno stanje	Ocena sposobnosti doseganja ciljnega stanja	Ocena potrebnih vlaganj za doseganje ciljnega stanja
raziskovalno-razvojnih kadrov	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	
proizvodno/storitvenega tehnološkega kadra	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	
marketinškega kadra	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	
menedžmenta	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	

V3: Še vedno ocenujete tehnološko področje, ki ste ga izbrali. Prosimo vas, da vpišete število zaposlenih po navedenih kategorijah in ocenite sposobnost doseganja želena stanja.

(Vpišete število zaposlenih. Želeno stanje ocenujte tako, da obkrožite številko na lestvici od 1 do 4, kjer 1 pomeni zelo slabo, 2 – slabo, 3 – dobro in 4 – zelo dobro.)

Število zaposlenih po kategorijah	Sedanje stanje (vpišite število zaposlenih)	Ciljno stanje (vpišite število zaposlenih)	Ocena sposobnosti doseganja ciljnega stanja
raziskovalno-razvojnih kadrov			1 2 3 4
proizvodno/storitvenega tehnološkega kadra			1 2 3 4
trženskih kadrov			1 2 3 4
menedžmenta			1 2 3 4

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

V4: v kolikor nameravate pridobivati nove kadre prosimo ocenite:

Na trgu delovne sile je dovolj ustreznih kadrov:	da	ne
Kadre bomo morali iskati v drugih državah:	da	ne

V5: Še vedno ocenujete tehnološko področje, ki ste ga izbrali. Prosimo vas, ocenite naslednje dejavnike podpornega okolja:

(Ocenujte tako, da obkrožite številko na lestvici od 1 do 4, kjer 1 pomeni zelo slabo, 2 – slabo, 3 – dobro in 4 – zelo dobro.)

	Razpoložljivost	Kakovost
ustrezni dobavitelji blaga in storitev	1 2 3 4	1 2 3 4
raziskovalno-razvojna oprema (zakup, najem ...)	1 2 3 4	1 2 3 4
fakultete	1 2 3 4	1 2 3 4
raziskovalni inštituti	1 2 3 4	1 2 3 4
tehnološki svetovalci	1 2 3 4	1 2 3 4
poslovni svetovalci	1 2 3 4	1 2 3 4
mreže, grozdi, druge oblike povezovanja in mreženja	1 2 3 4	1 2 3 4
subvencije	1 2 3 4	1 2 3 4

NADALJEVANJE NA NASLEDNJI STRANI



V6: Sedaj vas zopet sprašujemo v splošnem. Zanimajo nas vaše izkušnje z državnimi, EU in drugimi mednarodnimi razpisi:

	prijava	vloga (možnih več odgovorov)	Ocenite odstotek uspešnosti vaših prijav (napišite % na črto)
slovenski razpisi	da ne	a) individualna prijava b) vodja konzorcija c) član konzorcija	_____
EU razpisi	da ne	a) individualna prijava b) vodja konzorcija c) član konzorcija	_____
drugi mednarodni razpisi	da ne	a) individualna prijava b) vodja konzorcija c) član konzorcija	_____

V7: Opredelite potrebe za uspeh na novem tehnološkem področju. Prosimo, da ste pri pojasnjevanju čim bolj konkretni in sistematični.

Stvari, ki jih lahko storite sami:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ▪ ▪ ▪
Tisto, kar pričakujete kot pomoč s strani države in EU:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ▪ ▪



Center za metodologijo in informatiko
Kardeljeva ploščad 5
1000 Ljubljana, Slovenija
Tel.: +386 1 5805 000
Fax.: +386 1 5805 101

IER

Inštitut za ekonomska raziskovanja
Institute for Economic Research

Inštitut za ekonomska raziskovanja
Kardeljeva ploščad 17
1109 Ljubljana, Slovenija
Tel. +386 1 5303 800
Faks. +386 1 5303 874

Razvojno-raziskovalni potencial na področju IKT v Sloveniji

PRILOGA – OSNOVNE STATISTIKE EMPIRIČNE ANALIZE

FDV / IER /projektna skupina:

- Jaroslav Berce (FDV) - vodja projekta
- Saša Mašič (FDV)
- Janez Bešter (IER)
- Sonja Uršič (IER)

Naročnik in plačnik:



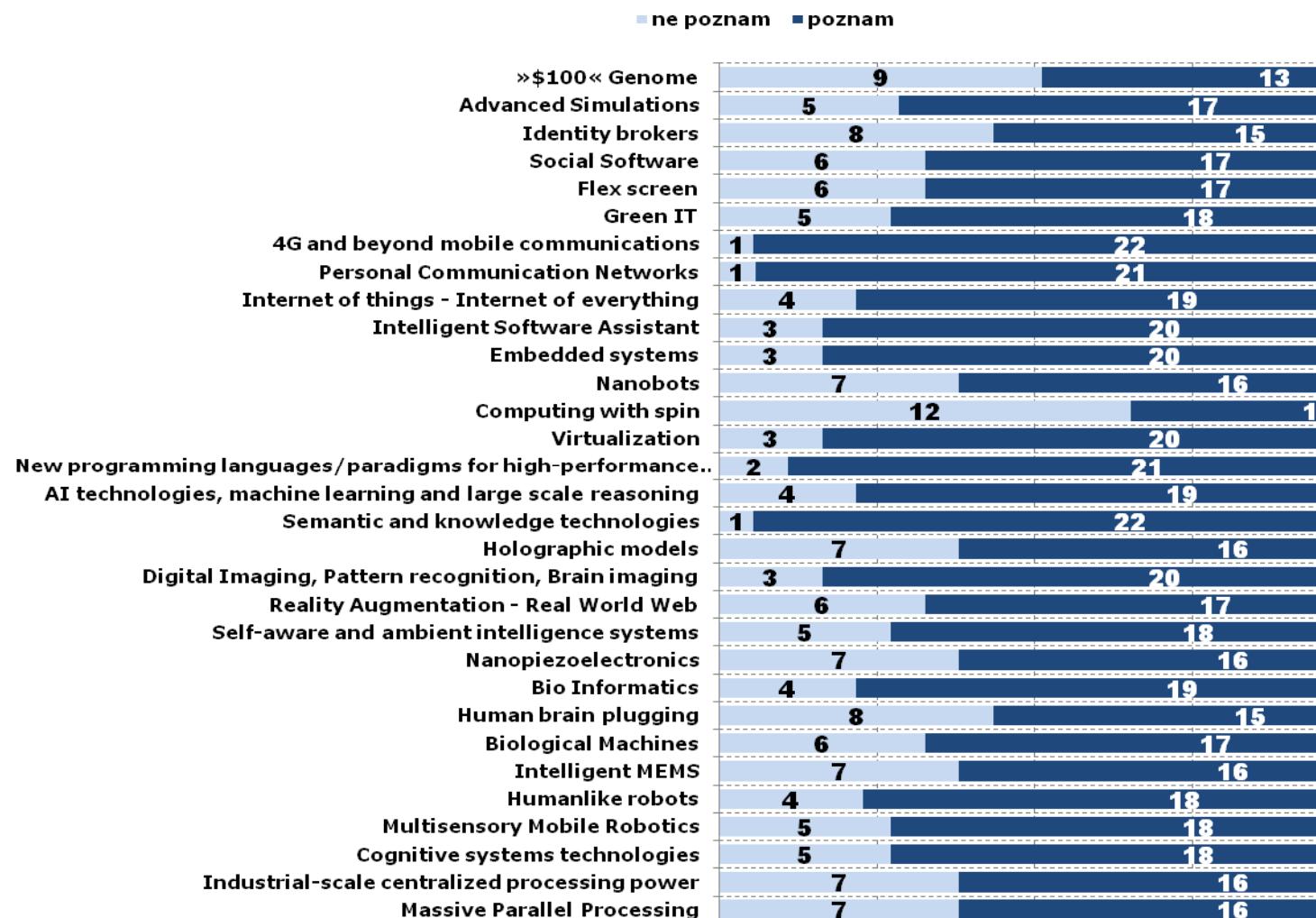
[prazna stran]

4. PRILOGA: OSNOVNE STATISTIKE EMPIRIČNE ANALIZE

Poznavanje tehnoloških področij

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

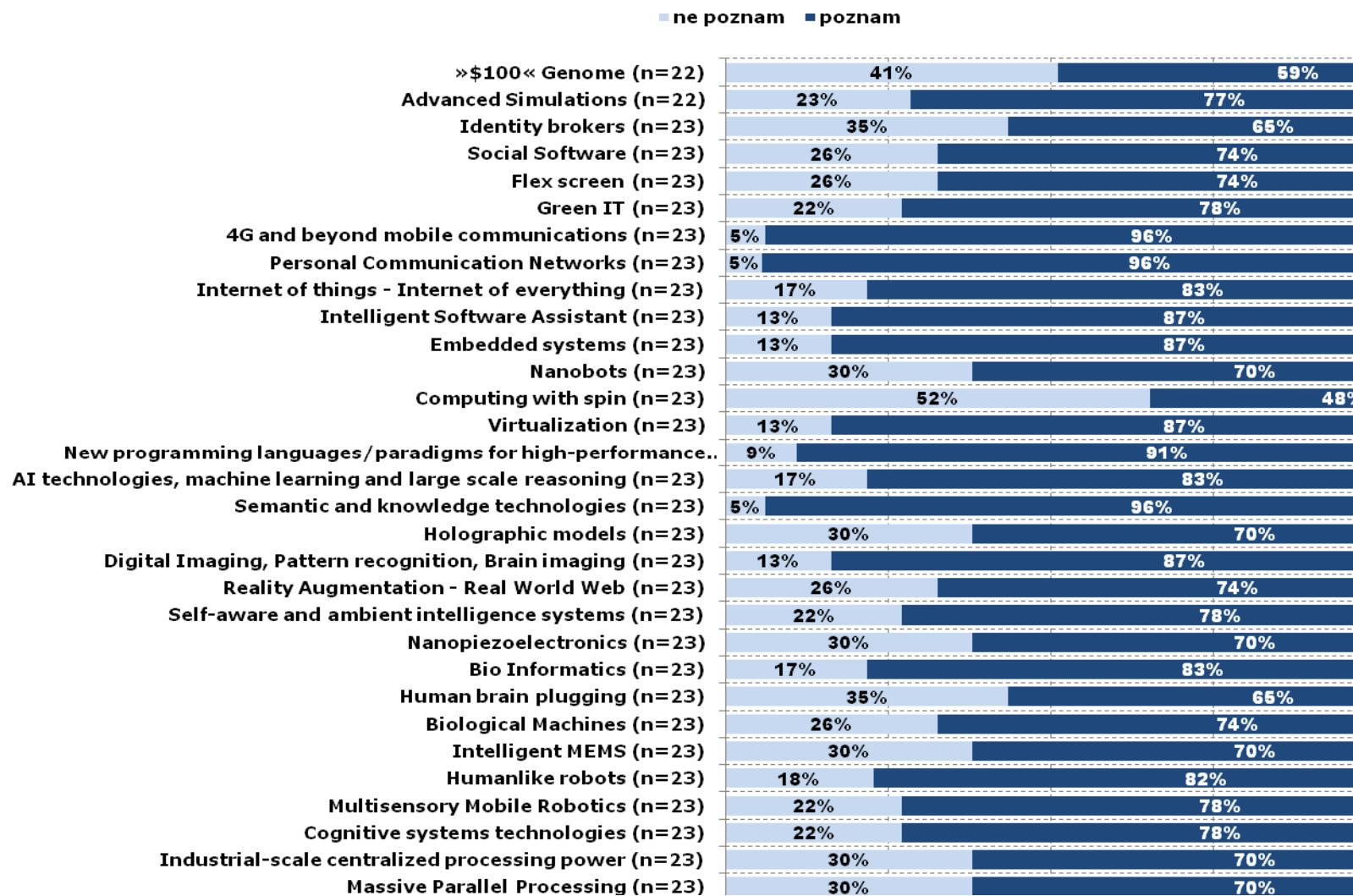
Slika 4.1: Poznavanje tehnoloških področij (n=23).



RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

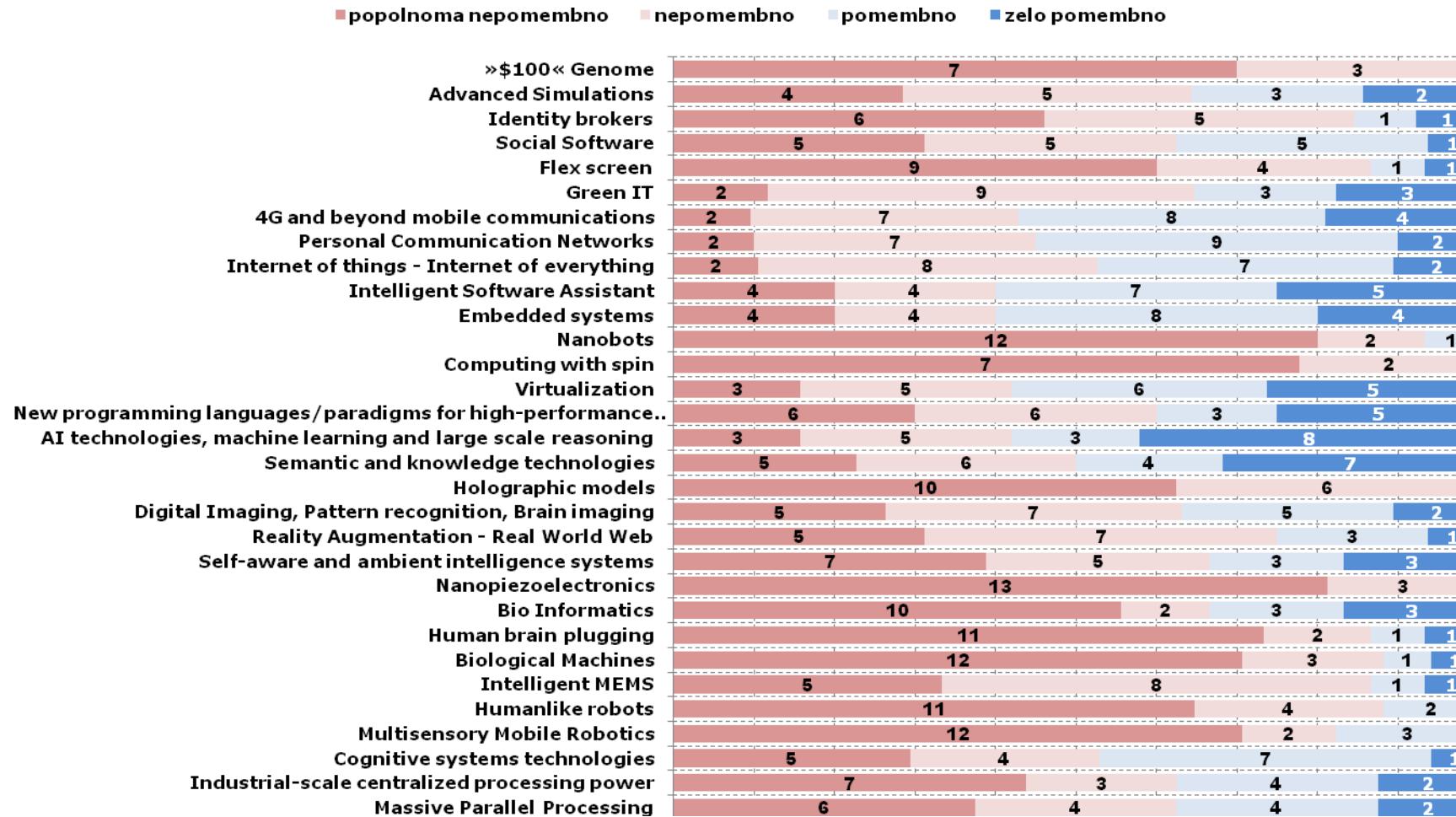
Slika 4.2 Poznavanje tehnoloških področij - deleži.

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI



Ocenjevanje pomembnosti tehnoloških področij v sedanjem poslovanju

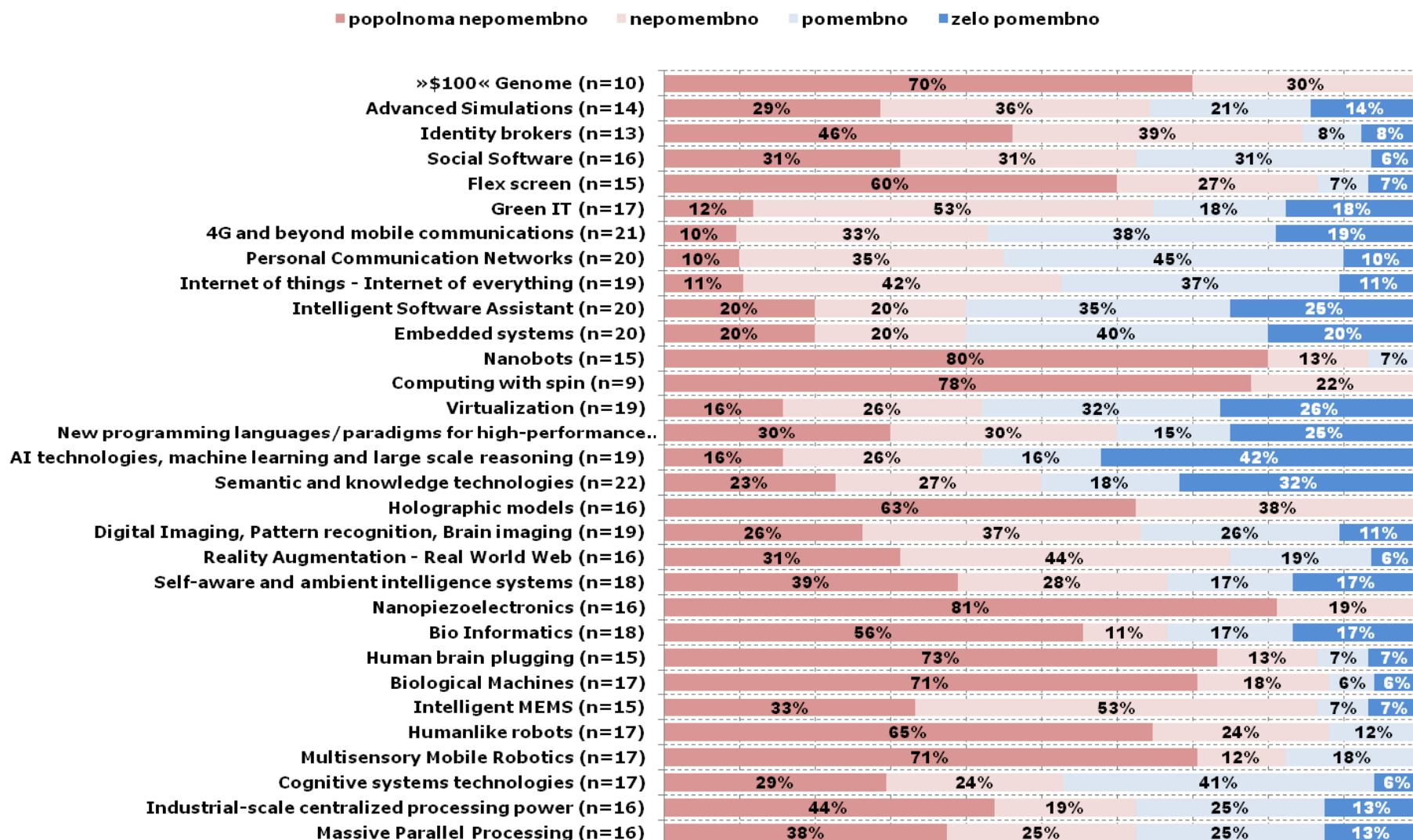
Slika 4.3: Ocenjevanje pomembnosti tehnoloških področij v sedanjem poslovanju.



RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

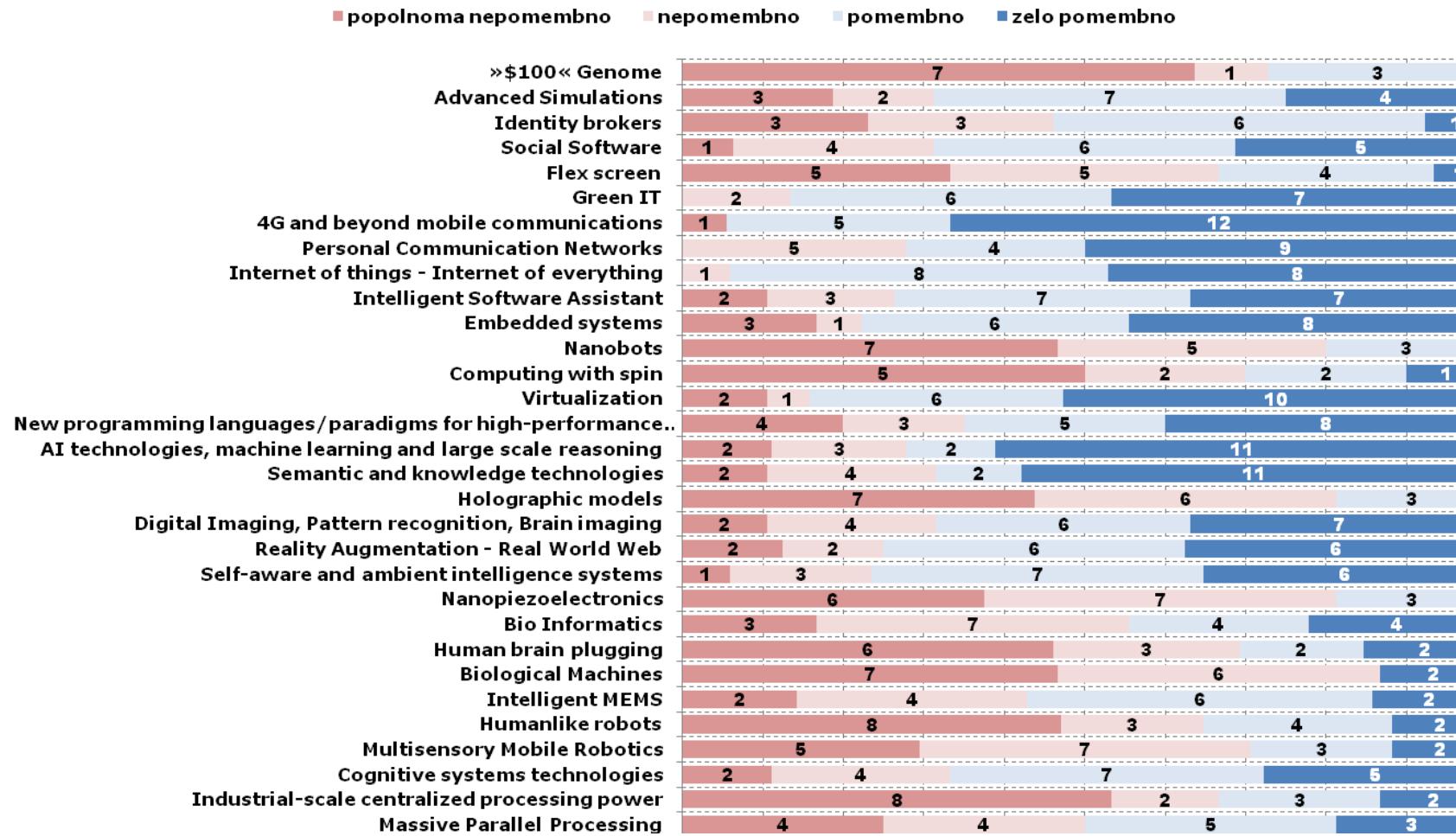
Slika 4.4: Ocenjevanje pomembnosti tehničkih področij v sedanjem poslovanju - deleži.

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI



Ocenjevanje pomembnosti tehnoloških področij v prihodnjem poslovanju

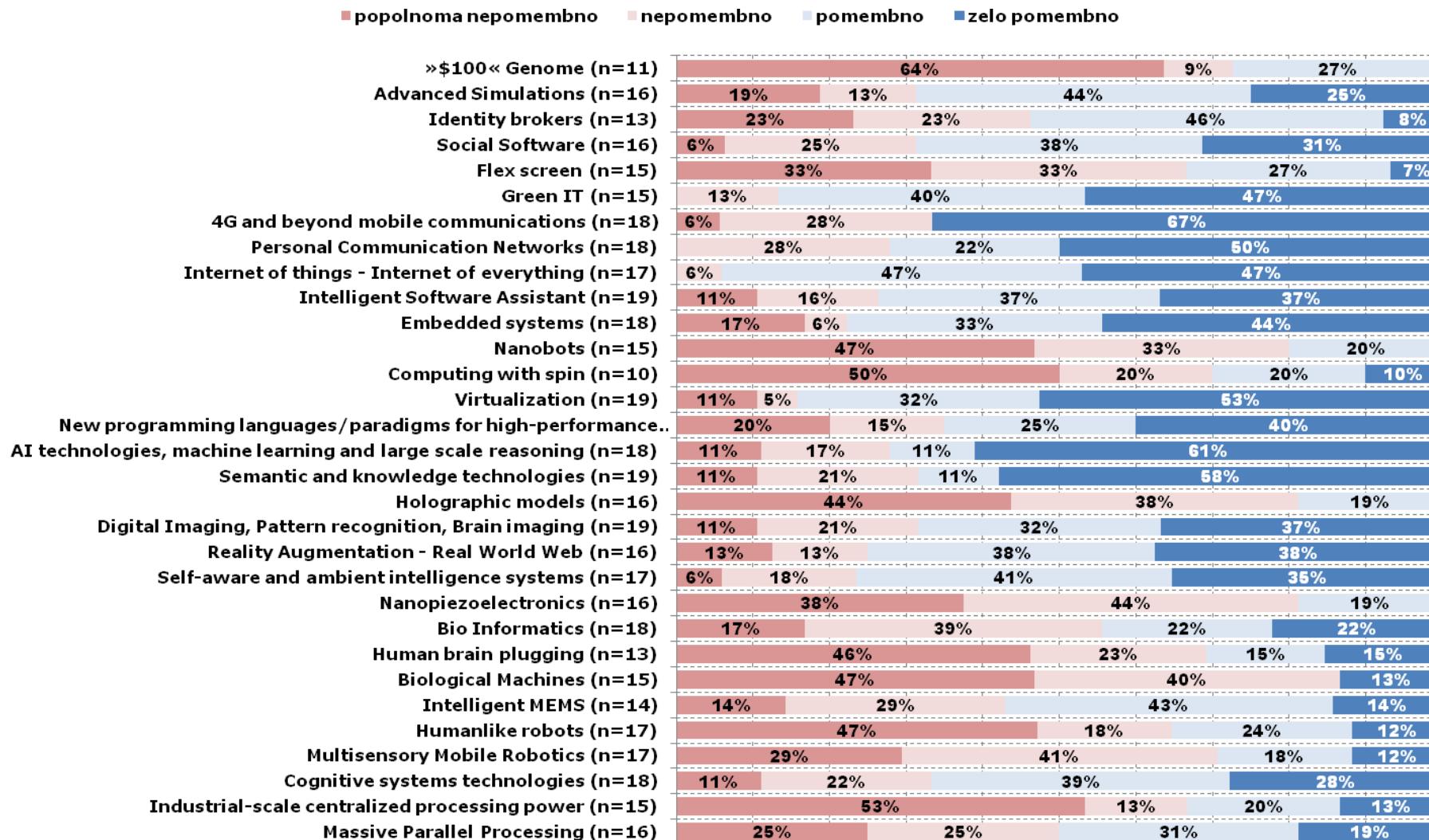
Slika 4.5: Ocenjevanje pomembnosti tehnoloških področij v prihodnjem poslovanju.



RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

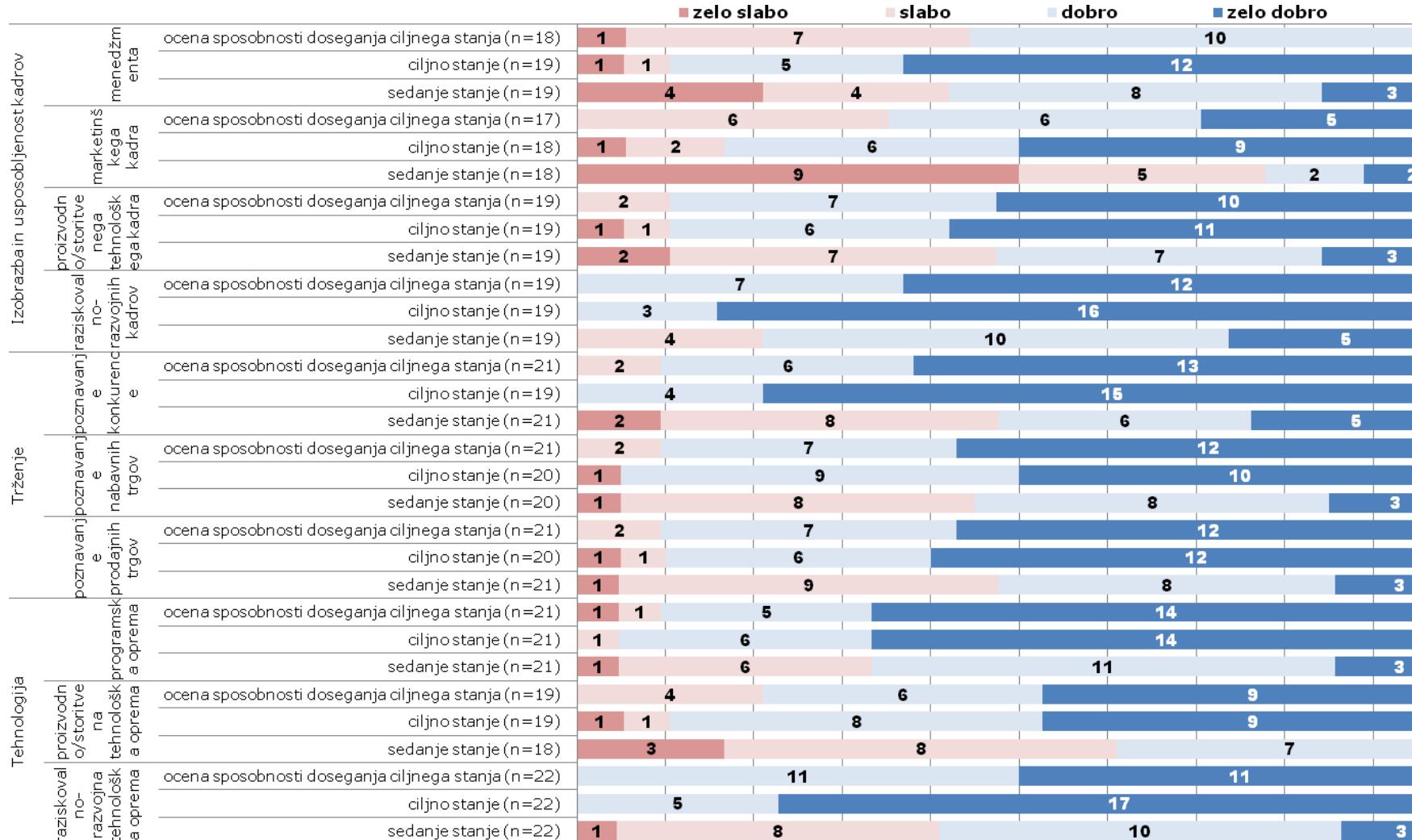
Slika 4.6: Ocenjevanje pomembnosti tehnoloških področij v prihodnjem poslovanju - deleži.

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI



Ocenjevanje tehnoloških področij z vidika tehnologije, trženja ter izobrazbe in usposobljenosti kadrov

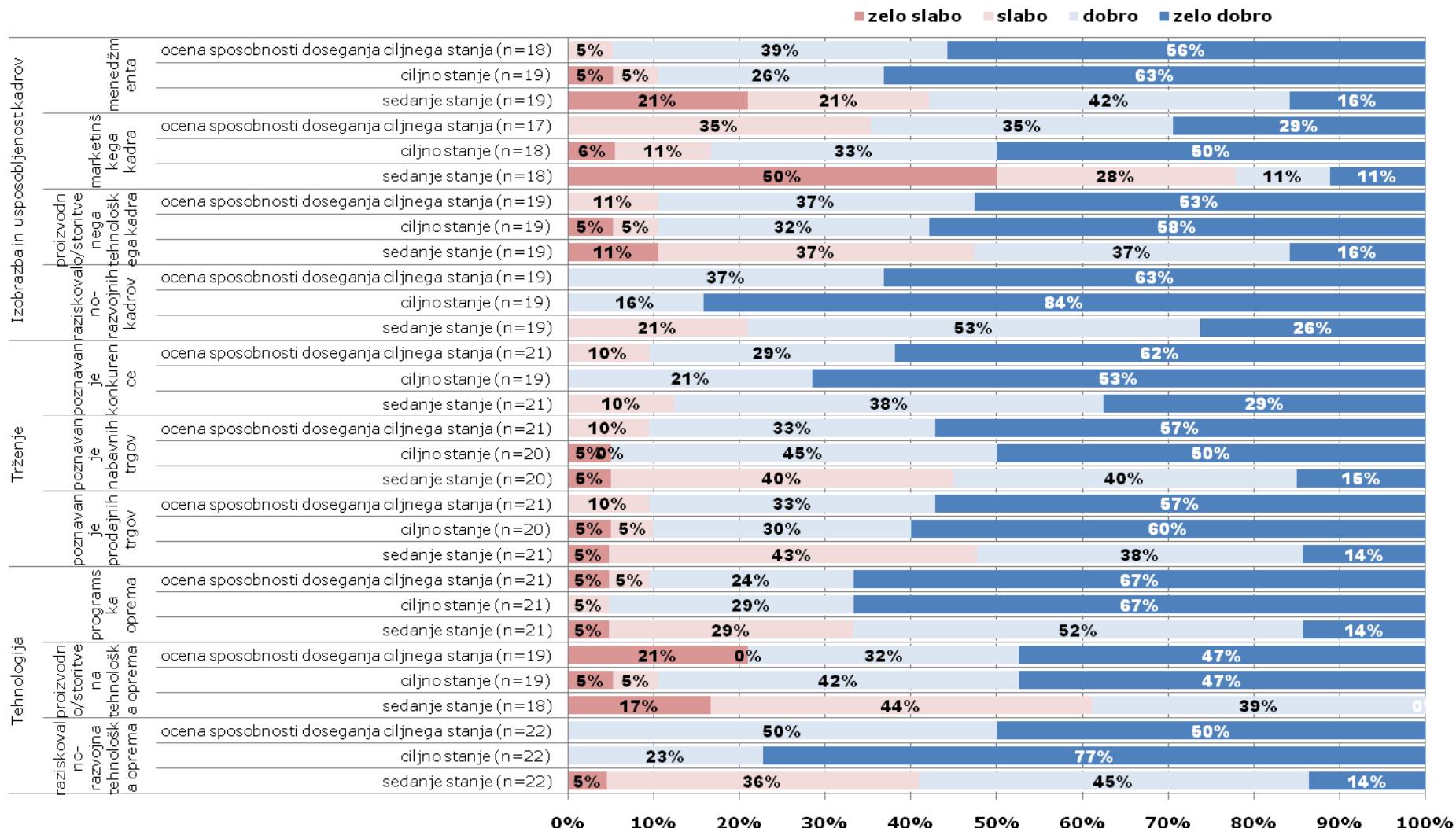
Slika 4.7: Ocenjevanje tehnoloških področij z vidika tehnologije, trženja ter izobrazbe in usposobljenosti kadrov.



RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Slika 4.8: Ocenjevanje tehnoloških področij z vidika tehnologije, trženja ter izobrazbe in usposobljenosti kadrov - deleži.

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI



Tehnologija

raziskovalno-razvojna tehnološka oprema - ocena potrebnih vlaganj	n	%
0	1	4
1 mio €	1	4
10^6	1	4
100k €	3	12
10k €	2	8
2.5 - 3.5 mio €	1	4
20k €	1	4
3 mio €	1	4
5 mio €	1	4
50k €	1	4
80k €	1	4
90k €	1	4

proizvodno/storitvena tehnološka oprema - ocena potrebnih vlaganj	n	%
0.5 mio €	1	4
1 mio €	1	4
100k €	3	12
14k €	1	4
300k €	1	4
400k €	1	4
40k €	1	4
5 mio €	1	4
$5 \cdot 10^6$	1	4
80k €	1	4

programska tehnološka oprema - ocena potrebnih vlaganj	n	%
0.5 mio €	1	4
1 mio €	1	4
100k €	1	4
10k €	2	8
20k €	2	8
25k €	1	4
$30 \cdot 10^6$	1	4
400k €	1	4
5 mio €	1	4
50k €	2	8

Trženje

poznavanje prodajnih trgov - ocena potrebnih vlaganj	n	%
$1 \cdot 10^6$	1	4
100k €	2	8
15k €	1	4
200k €	1	4
20k €	1	4
3 mio €	1	4
3.0 - 4.0 mio €	1	4
30k €	2	8
5 mio €	1	4
50k €	1	4
5k €	1	4
poznavanje konkurence - ocena potrebnih vlaganj	n	%
0.6 mio €	1	4
0	1	4
0.5 $\cdot 10^6$	1	4
10k €	2	8
12k €	1	4
200k €	1	4
25k €	1	4
40k €	1	4
5 mio €	1	4
50k €	2	8

poznavanje nabavnih trgov - ocena potrebnih vlaganj	n	%
0.1 mio €	1	4
0.5 $\cdot 10^6$	1	4
10k €	2	8
200k €	1	4
30k €	2	8
5 mio €	1	4
500k €	1	4
5k €	2	8
5k€	1	4
80k €	1	4

Izobrazba in usposobljenost kadrov:

raziskovalno-razvojnih kadrov - ocena potrebnih vlaganj	n	%
1 mio €/ 3 letih	1	4
100k €	2	8
200k €	1	4
20k €	1	4
40k €	1	4
5 mio €	1	4
50k €	1	4
50k€	1	4

proizvodno/storitvenega tehnološkega kadra - ocena	n	%
0,25 mio €/ 3 letih	1	4
10k €	2	8
150k €	1	4
5 mio €	1	4
50k €	1	4
50k€	1	4
80k €	1	4
8k €	1	4

trženskega kadra - ocena potrebnih vlaganj	n	%
100k €	1	4
15k €	1	4
2 mio €/ 3 letih	1	4
20k €	1	4
30k €	1	4
5 mio €	1	4
5k €	1	4
60k €	1	4

menedžmenta - ocena potrebnih vlaganj	n	%
0,25 mio €/ 3 letih	1	4
100k €	1	4
10k €	1	4
10k€	1	4
28k €	1	4
5 mio €	1	4
50k €	1	4
60k€	1	4

Zaposleni po kategorijah

raziskovalno-razvojni kadri	n	%
350	1	4
150	1	4
25	1	4
15	1	4
10	2	8
8	3	12
7	1	4
6	1	4
4	4	16
2	4	16
1,5	1	4
1	1	4
b.o.	4	16

raziskovalno-razvojni kadri	n	%
1000	1	4
400	1	4
25	1	4
20	1	4
16	1	4
15	2	8
12	1	4
10	2	8
8	1	4
7-10	1	4
6-20	1	4
5	2	8
4	3	12
3	2	8
1	1	4
b.o.	4	16

proizvodno/storitvenega tehnološkega kader	n	%
2000	1	4
200	1	4
20	1	4
15	2	8
7	1	4
4	1	4
3	3	12
2	2	8
1	3	12
0	5	20
b.o.	5	20

proizvodno/storitvenega tehnološkega kader	n	%
2000	1	4
150	1	4
40-50	1	4
20	2	8
10	1	4
6	1	4
5	4	16
3	3	12
2	1	4
1	2	8
0	3	12
b.o.	5	20

trženjski kader	sedanje stanje	
	n	%
60	1	4
10	2	8
4	1	4
3	1	4
2	3	12
1	2	8
0	10	40
b.o.	5	20

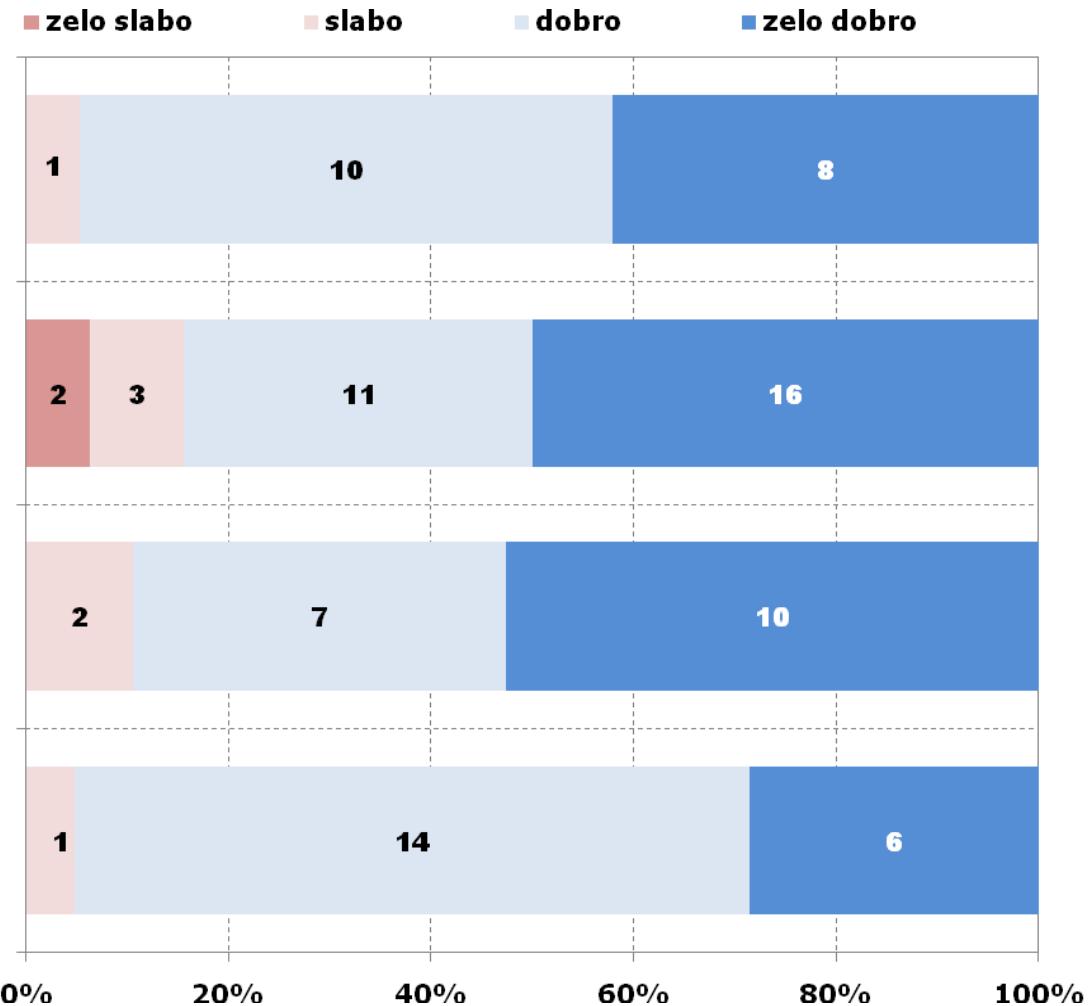
trženjski kader	ciljno stanje	
	n	%
80	1	4
50	1	4
25-30	1	4
10	1	4
8	1	4
6	1	4
5	1	4
3	2	8
2	2	8
1	7	28
0	2	8
b.o.	5	20

menedžment	sedanje stanje	
	n	%
30	1	4
20	1	4
5	1	4
3	3	12
2	4	16
1	5	20
0.2	1	4
0	4	16
b.o.	5	20

menedžment	ciljno stanje	
	n	%
50	1	4
20	1	4
5	1	4
3	3	12
2	8	32
1	4	16
0	2	8
b.o.	5	20

Zaposleni po kategorijah – ocena sposobnosti doseganja ciljnega stanja

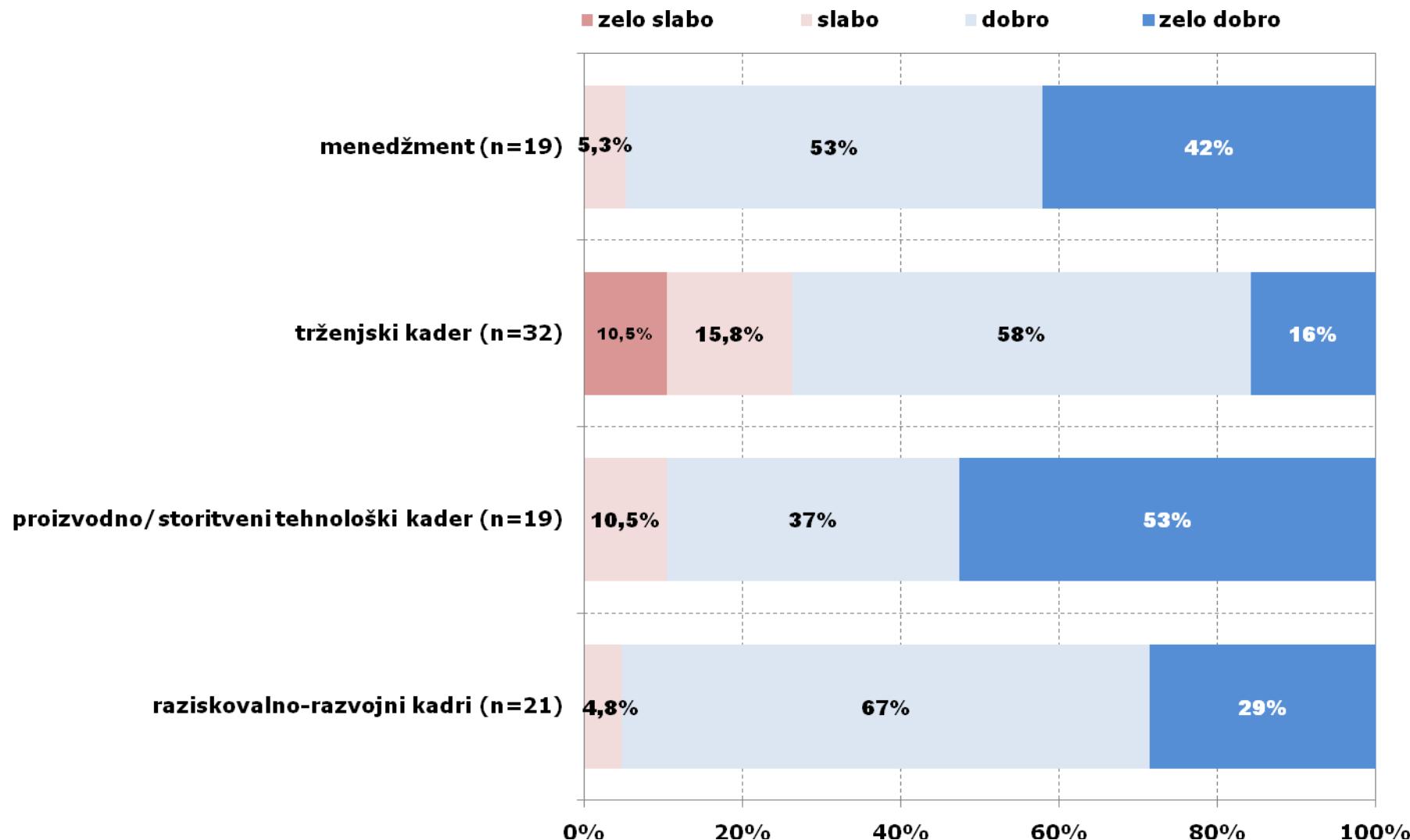
Slika 4.9: Zaposleni po kategorijah – ocena sposobnosti doseganja ciljnega stanja.



RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIJAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

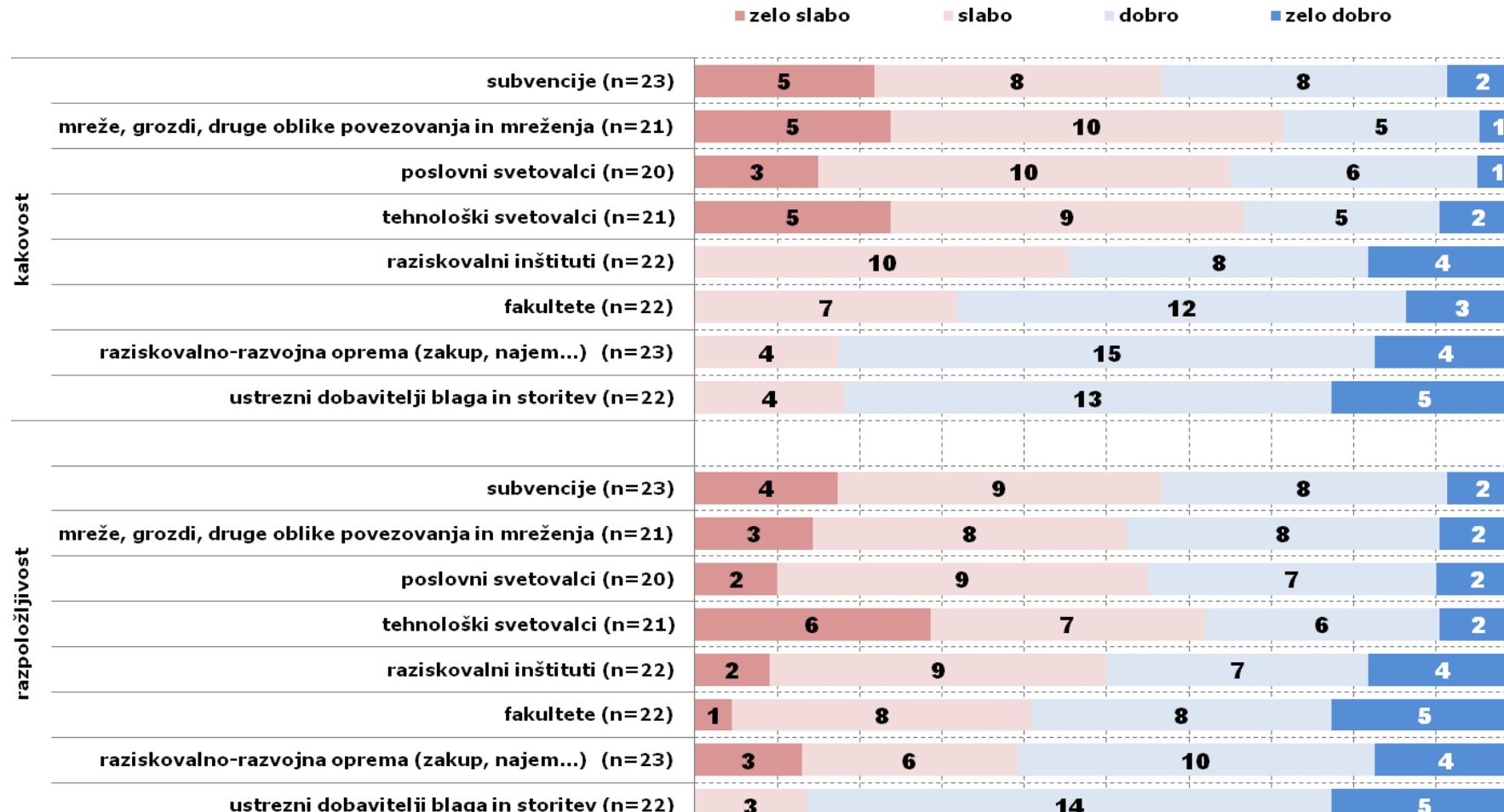
Slika 4.10: Zaposleni po kategorijah – ocena sposobnosti doseganja ciljnega stanja - deleži.

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI



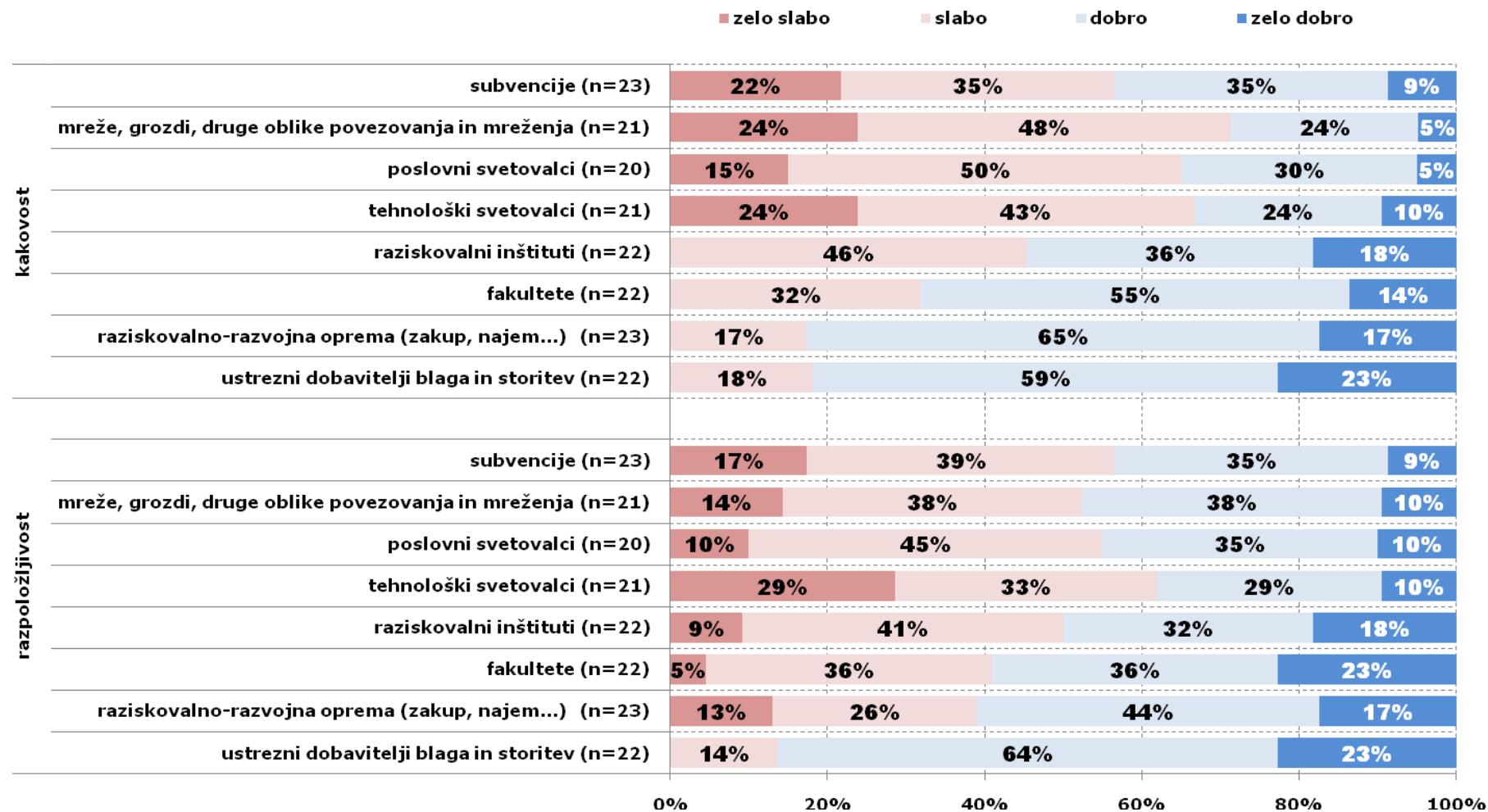
Povezovanje in podporno okolje

Slika 4.11: Povezovanje in podporno okolje.



RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

Slika 4.12: Povezovanje in podporno okolje - deleži.



Potrebe za uspeh na poslovнем področju

Tabela 4.1: Potrebe za uspeh na poslovнем področju – stvari, ki jih lahko storite sami.

Stvari, ki jih lahko storite sami - 1. mesto
biti najboljši
hitrejši razvoj novih proizvodov
izobraževanje
izobraževanje kadrov
kakovostno raziskovanje + razvoj
knowhow
naredimo produkt
oblikovanje poslovnega modela globalne niše
opredelitev ciljev
permanentno izobraževanje
priprava ciljev projekta
razvoj
razvoj nove tehnologije
razvoj novih produktov
razvoj visokotehnoloških produktov
sistematične raziskave
sistematično spremjanje teh. in tržnih trendov in posl. priložnosti.
tržne priložnosti iščemo sami in jih tudi izkoriščamo brez pomoči drugih
znanje
Stvari, ki jih lahko storite sami - 2. mesto
fokus ekipe na ozko področje
izbor metod in opreme
izobrazba
mreženje
ne pričakujemo pomoči
optimizacija resursov
postavitev monitoringa konzorcija
preverimo v testnem okolju
promocija in demonstracija potencialnim uporabnikom
razumeti kupca
razvoj prototipov
specifikacije razvoja
učinkovito vodenje
usposabljanje novih kadrov
Vlaganje vsaj 15% prih. v razvoj novih produktov.
vsa administrativna dela
znižanje stroškov razvoja in proizvodnje
Stvari, ki jih lahko storite sami - 3. mesto

RAZVOJNO-RAZISKOVALNI POTENCIAL NA PODROČJU IKT V SLOVENIJI

finančna sredstva

izvedba temeljnih in aplik. raziskav

nadzor stroškov

povezovanje raziskovalnih inštitucij in podjetij

predlogi pogodb ali sporazumov

razumeti delavca

razvoj

razvoj konkurence

trženje

uvajanje (pomoč), svetovanje

Stvari, ki jih lahko storite sami - 4. mesto

informacijska podpora, ki omogoča vpogled v dogajanje v podjetju

inovativnost

pridobivanje in šolanje novih kadrov

proizvodnja

vodenja administracije

vzgoja potrebnih kadrov (specialna znanja)

Stvari, ki jih lahko storite sami - 5. mesto

iskanje trga, partnerjev

pri teh nalogah morajo sodelovati za to izobraženi ljudje

razviti marketinške funkcije podjetja

Tabela 4.2: Potrebe za uspeh na poslovнем področju – tisto, kar pričakujete kot pomoč s strani države in EU.

Tisto, kar pričakujete kot pomoč s strani države in EU - 1. mesto
finančna podpora razvoja raziskovalne faze
manj administracije!!!!!!!!!!!!!!
manj birokracije
marketinška podpora pri vpeljavi inovacij na trg
pomoč pri prodoru na tuje trge
priprava manjših sestankov za uskaljevanje ciljev
promocija Slovenije kot globalne niše
razpisi
razpisi za stroške marketinga in prodaje
spodbujati vlagatelje
subvencija
subvencije predvsem za urejenost poslovnega okolja, razvoj
transparentnejše razdaljevanje sredstev iz razpisov (predvsem država)
trženje izven Slovenije
večje število subvencij
Vsaj 1/3 subvencioniranje razv. vlaganj v nove produkte.
zmanjšanje birokracije - razpisi (poenoteni obrazci in pogoji)
zmanjšanje birokracije, preveč papirologije pri prijavljanju projektov, subvencij
Tisto, kar pričakujete kot pomoč s strani države in EU - 2. mesto
enostavnejše prijavljjanje in koordiniranje projektov (EU)
finančna sredstva (olajšave in ne sofinanciranje)
infrastruktura teh. parka
intelektualna zaščita
medijska podpora pri desimenaciji rezultatov
nastop na mednarodnih sejmih
olajšave za razvojne stroške
pri sofinanciranju: priznanje vseh stroškov!
priprava predlogov projektov in podpora države
spodbude za nove tehnologije
sredstva
Subvencioniranje in drugi finančni instrumenti podporo profaje visokotehno. izdelkov na glob. trgih.
urejenost pravne države
uskalditev zakonodaje z EU
ustrezna zakonodaja (pravna država)
Tisto, kar pričakujete kot pomoč s strani države in EU - 3. mesto
bolj usmerjeni razpisi
definicija nacionalnih prioritet
infrastruktura svetovalcev
manj administrirana

pri lastnem financiraju: več fleksibilnosti (struktturni skladi)

sofinanciranje ustreznih projektov

transparentnejš ocenjevanje prijav

ureditev plačilne politike

več sodelovanja s fakultetami

zmanjšanje zahtevanega odstotka soudeležbe pri financiranju (EU)

Tisto, kar pričakujete kot pomoč s strani države in EU - 4. mesto

bolj objektivno ocenjevanje na razpisih; brez lobiranja!

enostavna administracija

manj togi razpisni pogoji

prilagoditev (ureditev) davčnega sistema

upoštevanje lokalnih posebnosti gospodarstva

več vzpodbud za prenos rezultatov v podjetniško okolje

zagotovitev premostitvenih sredstev za projekte (Država)

Tisto, kar pričakujete kot pomoč s strani države in EU - 5. mesto

nepovratna sredstva za opremo (država), uvedba principa multipliciranja projektnih sredstev o vzoru Italije (država)

nizki davki

raziskovalci in vodje projektov morajo biti razbremenjeni dolgoročnih administratorsih in finančnih obremenitev. projekti morajo biti usmerjenik dolgoročnim ciljem področja; ti pa morajo trajati vsaj 4 leta. Le tako se bodo raziskovalci posvetili svojemu delu in ciljem, zastavljenim v projektu. Nagajevanje in vzpodbuda pa sta posebni temi, zelo važni za uspešnost projektov in kasneje gospodarstva.

ustrezne vzpodbude