



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA GOSPODARSKI
RAZVOJ IN TEHNOLOGIJO

SI **HR**
INSTRUMENT ZA PREDPRISTOPNO POMOĆ
INSTRUMENT PREPRISTUPNE POMOĆI



RAZISKAVE IN INOVACIJE V SEKTORJIH IZBRANIH PODJETNIKOV



KAZALO

1. UVOD	1
2. POMEN RAZVOJA IN INOVACIJ ZA USPEŠNOST PODJETIJ	1
3. INSTITUCIJE ZA RAZISKAVE, RAZVOJ IN INOVACIJE V SLOVENIJI.....	2
4. INSTITUCIJE ZA RAZISKAVE, RAZVOJ IN INOVACIJE NA HRVAŠKEM.....	3
5. DRUGE POMEMBNE MEDNARODNE POVEZAVE TER ORGANIZACIJE ZA INTELEKTUALNO LASTNINO PO SVETU	9
6. POMEMBNI DOKUMETI ZA RAZVOJ GLOBALNE KONKURENČNOSTI	12
7. VKLJUČENI PODJETNIKI PO SEKTORJIH.....	13
8. INOVACIJE IN RAZISKAVE PO SEKTORJIH PODJETNIKOV	17
9. POVEZANOST ZNANOSTI IN GOSPODARSTVA.....	62
10. ZAKLJUČEK	63



1. UVOD

Cilj projekta SLOHRA GLOBALNET je razvoj podjetnikov začetnikov z namenom njihovega obstoja in vzpodbujanja za pričetek izvoznih dejavnosti. Obstojecí ukrepi pospeševanja podjetništva pogosto zanemarijo njihove razvojne resurse in inovativne potenciale ter se omejijo zgolj na pokrivanje stroškov registracije in ponudb za izobraževanje, ki pa so za to ciljno skupino lahko dostopni že v elektronskih medijih. Namen tega projekta je nadgraditi obstoječe ukrepe z aktivnostmi, ki bolje uveljavljajo individualne razvojne resurse podjetnikov začetnikov in jih tako obravnavajo kot enakopravne udeležence gospodarskega razvoja v odnosu s podjetniki v fazi rasti in razvoja.

Eden od ciljev projekta je približati podjetnikom pomen inovativnosti, raziskav ter povezanosti z znanstveno-raziskovalnem sektorjem v njihovem poslovanju.

2. POMEN RAZVOJA IN INOVACIJ ZA USPEŠNOST PODJETIJ

Razvoj novih tehnologij, skrajševanje življenskega cikla izdelkov, spreminjače se porabnikove preference in naraščajoča globalna konkurenca povečujejo pomen inovacij ne le za prihodnjo rast podjetij, temveč tudi za njihovo preživetje na dolgi rok.

Inovacije se lahko odražajo v povsem novih proizvodih, storitvah, proizvodnih procesih ali pa gre le za drobne izboljšave obstoječih, že znanih inovacij. Ne predstavljamo si več življenja brez inovativnih proizvodov, ki so jih ljudje izumili v preteklosti. Ljudje tudi danes nenehno iščejo nove rešitve in nadgrajujejo in izboljujejo obstoječe. Inovacije so tako postale gonilna sila podjetij in gospodarstva.

Podjetja morajo tako biti pozitivno naravnana do inovacij ter podpirati inovativnost. Vedno morajo iskati in raziskovati možnosti za nove inovacije ter spodbujati svoje zaposlene k istemu početju. Zavedati se morajo, da so inovacije ključni dejavnik uspeha ter da brez inovacij, inovativnega poslovanja in inovativnega načina razmišljanja podjetje ne more uspeti.

Vendar inovacije ne nastanejo „čez noč“. Podjetja morajo v raziskovanje in razvijanje novih proizvodov vložiti veliko truda, znanja, volje in ustvarjalnega in inovativnega razmišljanja, kar pa ni vedno enostavno.

Živimo v svetu, v katerem si odklanjanja novosti ne moremo privoščiti. V tem svetu ni več prostora za podjetja, ki ne sprejemajo inovacij in ki vodijo politiko samozadostne družbe. Podjetja danes poslujejo v globalnem okolju, ki silijo podjetja k inoviranju. Če so si podjetja v preteklosti prizadevala biti boljša od drugih, si danes prizadevajo še toliko bolj. Zavedajo se namreč, da na inovacijah svet stoji in da si odklanjanja inovacij ne smemo privoščiti.



3. INSTITUCIJE ZA RAZISKAVE, RAZVOJ IN INOVACIJE V SLOVENIJI

Institucija	Kontakti
Javna agencija Republike Slovenije za podjetništvo in tujne investicije (JAPTI)	http://www.japti.si/ Slovenski forum inovacij (v okviru JAPTI) Verovškova ulica 60 1000 Ljubljana Tel: +386 (1) 589 18 70 Faks: +386 (1) 589 18 77 E-pošta: sfi@japti.si
Slovenski podjetniški sklad	http://www.podjetniskisklad.si/
Tehnološka agencija Slovenije	http://www.tia.si/
Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo	http://www.mgrt.gov.si/
Ministrstvo za izobraževanje, znanost, kulturo in šport	http://www.mizks.si/
Slovenski okoljski javni sklad	http://www.ekosklad.si/
Gospodarska zbornica Slovenije	http://www.gzs.si/slo/
Obrtno-podjetniška zbornica Slovenije	http://www.ozs.si/
Urad Republike Slovenije za intelektualno lastnino	http://www.uil-sipo.si/
Intelektualna lastnin as podjetniškega vidika	www.wipo.int/sme
Podatkovne baze Urada RS za intelektualno lastnino	http://www.uil-sipo.si/uil/dejavnosti/baze-podatkov/
Protikrizni portal – Iz krize v razvoj	http://kr-og.sta.si/
Veljavni predpisi v Republiki Sloveniji s področja intelektualne lastnine	http://www.uil-sipo.si/uil/dodatno/koristni-viri/zakonodaja/predpisi-rs/
Inovacijski center ASI (Aktivni slovenski inovatorji)	Šutna 40 A, 1240 Kamnik; telefon: +386 (1) 831 73 84, GSM: +386 (41) 999 904 e-mail: inovatorji@gmail.com
Društvo inovatorjev Ljubljana	Dunajska cesta 156 1000 Ljubljana Tel.: +386 (1) 568 72 44



	Fax: +386 (1) 568 73 95 e-pošta: alltra@siol.net
REPUBLIKA HRVAŠKA Veleposlaništvo Republike Hrvaške v Republiki Sloveniji, Ljubljana	Gruberjevo nabrežje 6 1000 Ljubljana SLOVENIJA vrhslo@mvep.hr http://si.mfa.hr/
Center za mednarodno poslovanje pri Gospodarski zbornici Slovenije	Dimičeva ulica 13, 1504 Ljubljana T.: +386(1) 5898 000 F: +386 (1) 5898 100 E: info@gzs.si splet: http://www.gzs.si http://www.gzs.si/slo/skupne_naloge/mednarodno_poslovanje

4. INSTITUCIJE ZA RAZISKAVE, RAZVOJ IN INOVACIJE NA HRVAŠKEM

Institucija	Kontakti
Državni zavod za intelektualno vlastništvo	http://www.dziv.hr/
Hrvatska gospodarska komora	http://www.hgk.hr/
Hrvatska mreža konzultanta	http://www.hamag.hr/mre-a-konzulanata.html
Hrvatska obrtnička komora	http://www.hok.hr/
Hrvatski savez inovatora	Trg žrtava fašizma 14, Zagreb p.p. 261, 10001 Zagreb tel. 01/46 12 517; 051/31 23 21; fax. 01/46 62 680; 051/31 23 21 e-mail: hsi@inovator.hr http://www.inovator.hr/
Ministarstvo gospodarstva, rada i poduzetništva	http://www.mingorp.hr/
Udruga inovatora Hrvatske	http://www.inovatorstvo.com/
SAVEZ INOVATORA ZAGREBA Udruga nagrađenih inovatora Udruga inovatora poduzetnika Udruga izumitelja i autora tehničkih unapređenja Zagreb	Trg žrtava fašizma 14, Zagreb tel.: 01 4612 517, 01 4662 681 fax.: 01 4662 680 email: savez.inovatora.zagreba@zg.htnet.hr
Portal hrvatske udruge poslodavaca	http://www.hup.hr/homehr.aspx
Udruga inovatora Chromos (Pružanje svekolike pomoći inovatorima u oblasti kemijske industrije glede što uspješnije realizacije i plasmana njihovih inovacija)	Žitnjak bb, Zagreb



Udruga inovatora INA-MAZIVA (Udruživanje radi zajedničkog djelovanja na području stvaralaštva u petrokemijskoj industriji)	Radnička cesta 175, Zagreb email: ljiljana.pedisic@ina.hr
Udruga inovatora Končar-Ideja (Okupljanje mladih i nadarenih ljudi, poticanje i praćenje njihovog rada, promičba inovacija, posebna suradnja s Elektrotehničkom školom i gospodarskim subjektima.)	Konavoska 2, Zagreb email: zdravko.jasarevic@zg.t-com.hr
Udruga inovatora Karlovačke županije M. Vrhovca 15 47000 Karlovac	Mob.: +385 91 11 44 546 Email: marko.bubas8@gmail.com; vsecen@hgk.hr
Društvo inovatora Pula	http://istarskiinovatori.hr/
Klub mladih inovatora "RUĐER"	Getaldićeva 4, Zagreb email: cuckovico@yahoo.com
Klub mladih inovatora Zagreba	Aleja Blaža Jurišića 13, Zagreb
Društvo inovatora «SIGMA»	Majstora Buvine 19, Zagreb email: marjanovic.sigmaprof@gmail.com web: http://www.drustvo-sigma.org
Udruga inovatora Fakulteta strojarstva i brodogradnje	I. Lučića 5, Zagreb email: uifsb.fsb@gmail.com
Klub mladih inovatora "EUREKA"	Špansko 1, Zagreb email: danijel@byte-lab.com
Društvo inovatora Indeks	Trg žrtava fašizma 14, Zagreb
Udruga inovatora Krapinsko-zagorske županije "Za-In"	Predsjednik prof. Darko Skupnjak Ante Kovačića 10 49000 Krapina Tajnik Miljenko Hmelina Zagrebačka Cesta 20 49000 Krapina
Udruga inovatora Sisačko-moslavačke županije - ISIMOS	Željko Vrbanus – predsjednik Zajednica tehničke kulture Sisačko-moslavačke županije Vatrogasna 2 44000 Sisak Stevče Arsovski, tajnik Email: stevce.arsoski@sk.htnet.hr
Udruga inovatora Karlovačke županije	Predsjednik Marko Bubaš Jamadolska 6 47000 Karlovac Email: marko.bubas8@gmail.com Tajnik Valentina Sečen - Komora Karlovac



	Maksimilijana Vrhovca 15 47000 Karlovac
Društvo inovatora Varaždinske županije	Predsjednik Josip Kužir www.divz.hr divz@vz.t-com.hr Juraja Križanića 33 42000 Varaždin Tel/Fax: 042/260-292
Udruga Varaždinskih inovatora Varaždin	Predsjednik: Stanko Bezek Dravska 7b (u prostoru Mjesnog odbora) 42000 Varaždin Mob: +385 99 74 13 336 E-mail : st.bezek@gmail.com
Inovatorsko društvo "Marcel Kiepach" Križevci	Predsjednik Vilim Jurić Tajnik Zdenko Antolčić Zajednica tehničke kulture Križevci, Trg J.J. Strosmayera 5 48260 Križevci
Aktiv inovatora Luke Rijeka	Predsjednik Ivan Vidović Tajnik Bela Nemeth Verdijeva 11/1 51000 Rijeka Poštu slati na Ivana Rendića 6, 51000 Rijeka
Centar za inovacije i transfer tehnologije	Predsjednik Mladen Štajduhar Tajnik Silvia Hunjadi Korošec Trg Viktora Bubnja 4 51000 Rijeka
Savez udruga inovatora Rijeke	Predsjednik: Mladen Štajduhar, v.d. Tajnik: Bela Nemeth E-mail: suir@optinet.hr Trg V. Bubnja 4 51000 Rijeka http://www.inovatori.hr http://inovatori.hr
Tehnološki centar d.o.o. Rijeka	Član Uprave: Željko Ugrin Trg Viktora Bubnja 4 51000 Rijeka
Udruga inovatora INOVAMEDICA Rijeka	Predsjednik Prof. Dr. Darko Manestar Tajnik Leo Jonjić , Dr. Stom . Trg Viktora Bubnja 4 51000 Rijeka
Udruga IPC - Inovacijsko-poduzetnički centar	Predsjednik Bela Nemeth Ivana Rendića 6



	51000 Rijeka Email: bela@optinet.hr
Udruga inovatora Virovitičko-podravske županije	Predsjednik Josip Tadić Braće Radića 13 35520 Slatina Tel: 00385 35 449 537
Brodsko-posavska udruga inovatora	Predsjednik Dragan Jelić Dr. M. Budaka 1 35000 Slavonski Brod Email: bp.udruga.inovatora@gmail.com
CTR d.o.o. Županijska razvojna agencija	Direktor Dragan Jelić Slavonija I – neboder 2 35000 Slavonski Brod Email: ctr@ctr.hr
Udruga inovatora Nova Gradiška	Predsjednik Mijo Matošević Tajnik Tin Keleuva Frankopanska 43 35400 Nova Gradiška
Udruga inovatora Zadarske županije	Predsjednik Rade Nekić Tajnik Darko Dujela Savска 6 23210 Biograd na moru Email: ranekic@inet.hr
Društvo inovatora Osijek	Predsjednik Vlado Kramer Sisačka 4 31000 Osijek
Udruga inovatora Baranje	Predsjednik: Boni Tibor E-mail: tibor.boni@os.t-com.hr 31300 Beli Manastir Podpredsjednik: Jalšovec Dražen E-mail: drazen.jalsovec@os.t-com.hr Tajnik: Salai Mario E-mail: salai.mario@gmail.com Trg slobode 16a http://www.baranjski-inovatori.ztkbm.hr
Udruga inovatora Vukovarsko Srijemske Županije - Dom tehnike	Predsjednik Željko Beljo Tajnik Damir Remenar Ljudevita Gaja 18 32000 Vinkovci
Udruga inovatora „Tesla“ Ilok	Predsjednik Damir Remenar Tajnik Anka Remenar



	Dunavska 44 32236 Ilok E-mail: info@ui-tesla.hr
Dalmatinski inovatori Tesla	Predsjednik Ivica Pivačić Tajnik Nenad Popović Šimićeva 44 21000 Split dalmit@dalmit.hr
Društvo inovatora DIATUS Split	Predsjednik Ante Zekić Dopredsjednik Petar Čovo Poljička Cesta 31 21000 Split diatus@st.t-com.hr
Društvo inovatora Kanfanar -Rovinj	Predsjednik Marčelo Marić M. Vlačića 13 52352 Kanfanar
Društvo inovatora Pula	Predsjednik Lucijan Vitasović Tel:052-219-133 Mob: 091-151-22-66 Fax: 052-219-160 Tajnik Đani Pincan F. Glavinića 2 52100 Pula drustvo-inovatora@pu.htnet.hr
Savez udruga inovatora Istarske Županije	Predsjednik Slobodan Buršić Tajnik: Đani Pincan Mob: 091-1512266 Zamjenik tajnika: Leo Pincan Mob: 091-3755553 F. Glavinića 1 / 2 52100 Pula E-mail: savez@istarskiinovatori.hr
Udruga inovatora Dubrovačko-neretvanske županije	Predsjednik Pero Bratoš Tajnik Luka Šimunović Branitelja Dubrovnika 41 20000 Dubrovnik inovatori.dubrovnik@gmail.com
Centrometal d.o.o. Macinec	Direktor Davor Zidarić Glavna 12 40306 Macinec
Međimurska udruga inovatora	Predsjednik: Leonardo Belović Športska 1 40000 Čakovec



	E-mail: leo@leo-modeli.hr
TEHNIX d.o.o.	Direktor: Đuro Horvat Braće Radića bb 40320 Donji Kraljevec Grad Zagreb Tel. 00385 40 650 100 Fax: 00385 40 650 108 E-mail: tehnix@tehnix.com Web: www.tehnix.com
ALTPRO d.o.o	Direktor Zvonimir Viduka Golikova 63 10000 Zagreb zvonimir.viduka@altpo.hr
Društvo za intelektualne sustave i robotiku "Medvedgrad"	Tajnik Josip Polaček Illica 53 – Zagrebački računalni savez 10000 Zagreb E-mail: joseph.polachek@gmail.com
KONČAR - INSTITUT ZA ELEKTROTEHNIKU d.d.	Predsjednik uprave prof. dr. sc. Stjepan Car Fallerovo šetalište 22 10000 Zagreb scar@koncar-institut.hr Fallerovo Setaliste 22 10000 Zagreb
Ruđer inovacije d.o.o.	Direktor Domagoj Orešnik Bijenička 113 10000 Zagreb info@r-i.hr
Udruga inovatora 1. Tehničke škole "Tesla"	Predsjednik Zvonimir Vađon Tajnik Snježana Belčić Klaičeva 7 10000 Zagreb
Udruga vitezova hrvatskog inovatorstva	Predsjednik prof. dr. sc. Ante Markotić Tajnik Marko Abramović Dalmatinska 12 10000 Zagreb Email: vitezovi@vitezovi.hr
Udruženje obrtnika grada Zagreba	Tajnik Boris Trupec Predsjednik Odjela za inovacije Miljenko Vuk Trg Mažuranića 13 10000 Zagreb



Poslovni klub slovensko-hrvatskih gospodarstvenika	Sedež: Savska cesta 41 10144 Zagreb Hrvatska Pisarne: PC Getro Vrbani – 2. kat Ljubljanska avenija 7, Zagreb Hrvatska info@poslovniklub-shg.hr +385 1 643 80 75 +385 1 643 80 76
Veleposlaništvo Republike Slovenije v Zagrebu	Alagovićeva 30 10000 Zagreb Republika Hrvatska T: +385 1 63 11 000 F: +385 1 61 77 236 E: vzg@gov.si

5. DRUGE POMEMBNE MEDNARODNE POVEZAVE TER ORGANIZACIJE ZA INTELEKTUALNO LASTNINO PO SVETU

Institucija	Kontakti
Svetovna organizacija za intelektualno lastnino	http://www.wipo.int/portal/index.html.en
Haaški sistem za mednarodno registracijo modelov	www.wipo.int/hague
Registrirani model Skupnosti	www.oami.europa.eu
Locarska klasifikacija za modele	www.ul-sipo.si
Madridski sistem mednarodne registracije znamk	www.wipo.int/madrid
Seznam spletnih podatkovnih zbirk o znamkah, ki jih vzdržujejo uradi za industrijsko lastnino z vsega sveta	www.wipo.int/amc/en/trademark/output.html
Evropski patentni urad	http://www.epo.org/
Ameriški patentni urad	http://www.uspto.gov/
Japonski patentni urad	http://www.jpo.go.jp/
Indijski patentni urad	http://patentoffice.nic.in/
Avstralski patentni urad	http://www.ipaustralia.gov.au/
Drugi državni patentni uradi po svetu	http://www.wipo.int/members/en
Ameriška patentna baza	http://www.ibm.com/ibm/licensing/
Ameriška patentna baza2	http://patft.uspto.gov/



Evropska patentna baza	http://ep.espacenet.com/
Svetovni patentni iskalnik	http://patentscope.wipo.int/search/en/search.jsf
Tvoja Evropa - Podjetniki	http://europa.eu/youreurope/business/index_sl.htm
Evropski razvojno investicijski portal	http://www.proinno-europe.eu/
Evropski podjetniški portal	http://ec.europa.eu/small-business/index_en.htm
Evropski nštitut za inovativnost in tehnologijo	http://eit.europa.eu/
Evropski program za konkurenčnost in inovacije	http://ec.europa.eu/cip/index_en.htm
Evropski mladinski portal	http://europa.eu/youth/index.cfm?l_id=sl
Veljavni predpisi v EU s področja intelektualne lastnine	http://www.ul-sipo.si/ul/dodatno/koristni-viri/zakonodaja/predpisi-eu/
Mednarodne pogodbe s področja intelektualne lastnine	http://www.ul-sipo.si/ul/dodatno/koristni-viri/zakonodaja/mednarodne-pogodbe/
Afriška organizacija za intelektualno lastnino (OAPI)	http://oapi.wipo.net
Afriška regionalna organizacija za intelektualno lastnino (ARIPO)	http://aripo.wip.net
Arabske zalivske države	http://www.gulf-patent.office.org.sa
Argentina	http://www.mecon.gov.ar/inpi/default1.htm
Australija	http://www.ipaustralia.gov.au/
Austria	http://www.patent.bmwa.gv.at/
Belgia	http://www.european-patent-office.org/patlib/country/belgium/
Beneluks	http://www.bmb-bbm.org http://bbtm-bbdm.org
Bosna in Herzegovina	http://www.bih.net.ba/~zsmp
Brazilija	http://www.inpi.gov.br
Bolgarija	http://www.online.bg/bpo
Češka Republika	http://www.upv.cz
Danska	http://www.dkpto.dk/
Estonija	http://www.epa.ee
Evroazijski patentni urad	http://www.eapo.org
Evropski patentni urad	http://www.european-patent-office.org
Evropski urad za registracijo znamk in modelov (OHIM)	http://oami.eu.int/
Finska	http://www.prh.fi
Francija	http://www.inpi.fr
Grčija	http://www.european-patent-office.org/patlib/country/greece/index.htm
Indonezija	http://www.dgip.go.id
Irska	http://www.irlgov.ie



Italija	http://www.european-patent-office.org/it/
Jordanija	http://www.mit.gov.jo
Japonska	http://www.jpo.go.jp
Kanada	http://opic.gc.ca/
Kitajska	http://www.cpo.cn.net
Kitajska:Hong Kong(SAR)	http://www.info.gov.hk/ipd
Republika Koreja	http://www.kipo.go.kr
Kuba	http://www.ceniae.inf.cu/OCPI/
Litva	http://www.is.lt/vpb/engl
Luksemburg	http://www.etat.lu/EC/
Madžarska	http://www.hpo.hu
Republika Makedonija	http://www.ippo.gov.mk
Malezija	http://kpdnhq.gov.my/
Maroko	http://www.mcinet.gov.ma/mciweb/
Mehika	http://www.impi.gob.mx
Moldavija	http://www.agepi.md
Monaco	http://www.european-patent-office.org/patlib/country/monaco/
Mongolija	http://www.mongol.net/ipom
Nizozemska	http://www.bie.minez.nl
Norveška	http://www.patentstyret.no
Nova Zelandija	http://www.iponz.govt.nz
Nemčija	http://www.deutsches-patentamt.de
Poljska	http://www.uprp.pl
Portugalska	http://www.inpi.pt
Romunija	http://www.osim.ro
Rusija	http://www.rupto.ru
Singapur	http://www.gov.sg/minlaw/ipos
Združene države Amerike	http://www.uspto.gov/
Slovaška Republika	http://www.indprop.gov.sk
Slovenija	http://www.sipo.mzt.si/
Španija	http://www.oepm.es
Švedska	http://www.prv.se
Švica	http://www.ige.ch
Tajška	http://www.dbe.moc.go.th/DIP/eng/index.html
Turčija	http://www.turkpatent.gov.tr
Velika Britanija	http://www.patent.gov.uk http://www.intellectual-property.gov.uk/
Ukrajina	http://www.spou.kiev.ua:8101/eng/ emenu1.html
Uzbekistan	http://www.patent.uz



6. POMEMBNI DOKUMETI ZA RAZVOJ GLOBALNE KONKURENČNOSTI

DOKUMENTI	POVEZAVA
Resolucija o raziskovalni in inovacijski strategiji Slovenije 2011–2020 (ReRIS11-20)	http://zakonodaja.gov.si/rpsi/r08/predpis_RESO68.html
Program ukrepov za spodbujanje podjetništva in konkurenčnosti za obdobje 2007–2013	http://www.mgrt.gov.si/si/delovna_podrocja/podjetnistvo_konkurenecnost_in_tehnologija/
Strategija razvoja Slovenije	http://www.mgrt.gov.si/si/delovna_podrocja/podjetnistvo_konkurenecnost_in_tehnologija/
Nacionalni raziskovalno razvojni program	http://www.mgrt.gov.si/si/delovna_podrocja/podjetnistvo_konkurenecnost_in_tehnologija/
Okvir gospodarskih in socialnih reform za povečanje blaginje v Sloveniji	http://www.mgrt.gov.si/si/delovna_podrocja/podjetnistvo_konkurenecnost_in_tehnologija/
Program reform za izvajanje Lizbonske strategije v Sloveniji	http://www.mgrt.gov.si/si/delovna_podrocja/podjetnistvo_konkurenecnost_in_tehnologija/
Izvozna strategija sektorja gradbeništva	http://www.bhepa.ba/bs/images/stories/Strategije/4izvozna%20strategija%20za%20gradjevinski%20sektor.pdf
Program Vlade RH za poticanje malog i srednjeg poduzetništva 2008-2012	http://www.hok.hr/cro/gospodarstvo_i_medunarodna_suradnja/gospodarstvo/program_vlade_rh_za_poticanje_malog_i_srednjeg_poduzetnistva
Strategiji razvoja ženskog poduzetništva u RH 2010-2013	http://www.ured-ravnopravnost.hr/site/preuzimanje/dokumenti/nac_strat/strategija-poduzet-2010-2013.pdf



7. VKLJUČENI PODJETNIKI PO SEKTORIJAH

- 1. KMETIJSTVO IN ŽIVINOREJA (8)**
- 2. PROIZVODNJA HRANE, KOZMETIKE (16)**
- 3. TURIZEM (7)**
- 4. INFORMATIKA (10)**
- 5. OBRTNE STORITVE (13)**
- 6. UMETNOSTNA OBRT (5)**
- 7. REZERVNI DELI, SERVIS ZA PLOVILA, MOTORNA VOZILA I DRUGO(5)**
- 8. DRUGA PROIZVODNJA(9)**
- 9. TRGOVINA(10)**
- 10. MARKETING, DIZAJN, TISAK (10)**
- 11. KOZMETIKA, NEGA TELESA, ZDRAVJE(8)**
- 12. GRETJE IN HLAJENJE (4)**
- 13. SVETOVANJE (12)**
- 14. DRUGE STORITVE (17)**

A) KMETIJSTVO IN ŽIVINOREJA			
Zap. št.	Naziv podjetnika	Glavna dejavnost	Kraj/Država
1	OPG Robi Bertoša (Robi Bertoša)	Vinarstvo in vinogradradništvo	Motovun/RH
2	Montemoro d.o.o. (Matjaž Babič)	Vinogardništvo, prodaja vina in kave	Koper/RS
3	OPG Trapan (Bruno Trapan)	Proizvodnja grozja in vina	Pula/RH
4	Roxanich d.o.o. (Hrvoje Krnjević)	Proizvodnja vina	Nova Vas/RH
5	Istra Adria d.o.o. (Laura Bordon)	Prodaja vina, olja, turizem	Koper/RS
6	OPG Saša Vrga	Kmetijstvo in konjereja	Draganić/RH
7	OPG Puž Slunj	Gojenje polžev	Slunj /RH
8	OPG Fazani	Gojenje fazanov	Skakavac /RH
B) PROIZVODNJA HRANE, KOZMETIKE			
Zap. št.	Naziv podjetnika	Glavna dejavnost	Kraj/Država
9	Ab artis d.o.o. (Gordana Abu Baker)	Proizvodnja hrane in kozmetike	Rijeka/RH
10	Dea Flores d.o.o. (Valentina i Dino Đerđe)	Trgovina na debelo z eteričnimi olji, proizvodnja kozmetike	Rijeka/RH
11	Larimar Essentia d.o.o. (Elvis Čehaja)	Storitvene dejavnosti; proizvodnja olja za različne namene	Pula/RH
12	Karmes d.o.o.	Proizvodnja hrane	Karlovac/RH
13	Veletržnica slatkovodne ribe	Proizvodnja in trgovina	Karlovac/RH
14	OPG Novković	Proizvodnja sira	Točak Slunj, /RH
15	Obrt Kasunić	Pekarna	Belajska vinica Duga Resa /RH
16	Krunpir Frank	Proizvodnja hrane	Barilović/RH
17	Peka peciva in tort Darja Bukovec	Peka peciva in tort	Krško /RS
18	Tabor Magdić	Proizvodnja alkoholnih pijač	Slunj/RH
19	OPG Samir Čović	Proizvodnja lavande	Rakovica /RH
20	Cleopatra (Dejana Ćuzela), Luxury Cosmetics d.o.o. (Maja Tufekčić)	Proizvodnja kozmetike na naravni bazi	Rijeka/RH
21	Svetlin, Metka Vergan s.p.	Predelava rastlin, peka peciva	Ilirska Bistrica/RS
22	Timos, Majda Arh Sevšek s.p.	Izdelki iz lecta, peka peciva, računovodske storitve	Krško / RS



57	Izdelovanje izdelkov iz gline in poslikave, Mojca Vrh s.p.	Izdelovanje unikatnih izdelkov iz gline (steklenice, kozarci, svečniki, vase) ter izdelovanje sveč za krst, obhajilo, birmo, poroko, žalne priložnosti.	Ilirska Bistrica/RS
58	T.O. Adriana (Adriana Brečević)	Prodaja nakita; planirano širenje djelatnosti na uzgoj bilja i proizvodnju umjetnog cvijeća	Vižinada/RH
59	Umetniško ustvarjanje, Tanja Mihelčič s.p.	Izdelava kravat	Loška dolina/RS

G) REZERVNI DELI, SERVIS ZA PLOVILA, MOTORNA VOZILA I DRUGO

Zap. št.	Naziv podjetnika	Glavna dejavnost	Kraj/Država
60	Pro nautica d.o.o. (Marin Maržić)	Proizvodnja delov za ladijske motorje	Rijeka/RH
61	Boat care - Osmi dan d.o.o. (Bojan Tomić)	Servisiranje plovil	Rijeka/RH
62	Tehno pal servis	Servis aparatorov za točenje piva	Karlovac, Borlin/RH
63	PARAMETAL D.O.O.	Proizvodnja delov in opreme za motorna vozila	Mokronog /RS
64	Cerjak d.o.o.	Proizvodnja delov in opreme za motorna vozila	Krško /RS

H) DRUGA PROIZVODNJA

Zap. št.	Naziv podjetnika	Glavna dejavnost	Kraj/Država
65	Banovac d.o.o. (Moreno Banovac)	Izdelki iz kamna	Pazin/RH
66	Eurotim d.o.o. (Dražen Hrvatin)	Proizvodnja izdelkov iz plastike	Pazin/RH
67	Istra ferrum d.o.o. (Nermin Gravkić)	Proizvodnja, trgovina, gradbeništvo	Svetvinčenat/RH
68	Proizvodnja žveplenega zakada, Bojan Kobal s.p.	Proizvodnja kemičnih izdelkov	Sevnica /RS
69	Zelengrad d.o.o. (Alen Drndić)	Proizvodnja in trgovina gradbenega materiala	Pazin/RH
70	Mramor Dajčić d.o.o. (Branko Dajčić)	Izdelki iz kamna	Sv. Petar u šumi/RH
71	GEC GP d.o.o. (Irena Gec)	Proizvodnja žaganega lesa in plastične embalaže	Delnice, Plešće/RH
72	Istra papir d.o.o. (Ivana Pahor)	Proizvodnja izdelkov iz papirja za higieno in gospodinjstvo	Katun Trviški/RH
73	Pavan Ekologija d.o.o.	Čistilne naprave	Koper/RS

I) TRGOVINA

Zap. št.	Naziv podjetnika	Glavna dejavnost	Kraj/Država
74	Abatros Primus d.o.o. (Matjaž Funčić)	Trgovina na debelo s tekstilom	Koper/RS
75	Dovas d.o.o. (Miha Rolih)	Hotelska kozmetika in dodatna oprema za hotele	Izola/RH
76	Jadran Linea d.o.o.	Trgovina	Koper/RS
77	Kovačič Katarina s.p.	Trgovina na debelo	Šentjernej/RS
78	Kristan Nautika d.o.o. (Dejan Kristan, Karolina Depope)	Odkup in prodaja ovčje volne	Krk/RH
79	Emona obala d.o.o (Sardot Lučana)	Posredovanje pri prodaji hrane, pijače in tobačnih izdelkov	Koper/RS
80	Nele d.o.o.	Zastopanje in prodaja kozmetične opreme	Krško /RS
81	Zvonvit, Jelka Košak s.p.	Prodaja izdelkov za deratizacijo	Portorož/RS
82	Elektronik d.o.o.	Proizvodnja, veleprodaja, maloprodaja	Marinići/RH
83	Obrt za šumarstvo i trgovinu GORDIA, GAVRIĆ GORDIA	Obrt za gozdarstvo in trgovino	Karlovac/RH



115	IKU d.o.o. (Mojca Rajšelj)	Raziskovalna in razvojna dejavnost na drugih področjih naravoslovja in tehnologije	Novo mesto/RS
116	Inoveks d.o.o. (Šturm Milan)	Razvoj in svetovanje na področju okoljskih in energetskih storitev	Novo mesto/RS
117	Euronobile, Nevija Božič s.p.	Podjetniško in poslovno svetovanje	Sečovlje/RS
N) DRUGE STORITVE			
Zap. št.	Naziv podjetnika	Glavna dejavnost	Kraj/Država
118	Geo-centar d.o.o. (Orlando Bulešić)	Geodetske storitve	Pula/RH
119	Ideja, nepremičnine, Petra Kovče, s.p.	Posredništvo pri nakupu nepremičnin in svetovanje pri gradnji v naravi	Postojna/RS
120	G&G POSLOVNE STORITVE Robert Gerdin s.p.	Celovite pisarniške storitve	Krško /RS
121	Omir Dželilovič, študent	Študent, športne storitve	Koper/RS
122	Karnicom d.o.o.	Gostinski klicni sistemi	Koper/RS
123	Euritida d.o.o., Martina Babuder	Računovodske storitve	Koper/RS
124	Eksterier, konjeništvo in krajinska arhitektura, Špela Černe s.p.	Storitve krajinske arhitekture, trening konj in jahačev, vzreja konj	Postojna/RS
125	EKOFO d.o.o. (Fabjan Tatjana)	Reciklaža svetil	Novo mesto/RS
126	HSI d.o.o. (Sašo Rajer)	Nadzorovanje delovanja varovalnih sistemov	Novo mesto/RS
127	Nopromat d.o.o. (Matjaž Novina)	Montaža industrijskih strojev in naprav	Semič/RS
128	CEBB d.o.o.	Laboratorijska testiranja	Karlovac/RH
129	MHT rešitve Mojca Hilj Trivič s.p.	Organizacija izvedbe gradbenih poslov	Koper/RS
130	Logosist, Tina Čok s.p.	Razvoj jezikovnih tehnologij, prevajanje	Koper/RS
131	TL.ORIS sejemske postavitve, Tanja Ločičnik s.p.	Zasnova in postavitev sejemskeih predstavitev	Sevnica /RS
132	CEEB	Laboratorij za eko - energijo	Karlovac/RH
133	TIDD ECO d.o.o., Mia Vouk	Čiščenje avtomobilov	Izola/RS
134	Ured I.R. d.o.o. (Izidora Radetić)	Storitve, knjigovodstvo	Poreč/RH

8. INOVACIJE IN RAZISKAVE PO SEKTORJIH PODJETNIKOV

SEKTOR	ŠT. PODJETIJ	INTERNA OZNAKA SEKTORJA
1. KMETIJSTVO IN ŽIVINOREJA	8	A
2. PROIZVODNJA HRANE, KOZMETIKE	16	B
3. TURIZEM	7	C
4. INFORMATIKA	10	D
5. OBRTNE STORITVE	13	E
6. UMETNOSTNA OBRT	5	F
7. REZERVNI DELI, SERVIS ZA PLOVILA, MOTORNA VOZILA I DRUGO	5	G
8. DRUGA PROIZVODNJA	9	H
9. TRGOVINA	10	I

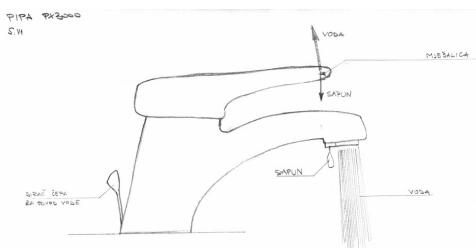


10. MARKETING, DIZAJN, TISAK	10	J
11. KOZMETIKA, NEGA TELESA, ZDRAVJE	8	K
12. GRETJE IN HLAJENJE	4	L
13. SVETOVANJE	12	M
14. DRUGE STORITVE	17	N

1	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Čistilec grednega osovinskega tesnila brez demontaže, funkcionalni prototip
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Antonija Bičanić, tonkabicanic@gmail.com, 098-9579074
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	<p>V primeru vožnje motorja npr. motokrosa prihaja do nabiranja umazanije med vilicami in osovinskega tesnila, kar povzroča iztek olja iz vilic. Čistilec je primeren za čiščenje osovinskega tesnila na vilicah motorja ter za čiščenje vseh drugih osvinskih tesnil brez demontaže. Uporaba čistilca zmanjšuje stroške servisiranja, je lahko prenosljiv ter ima dolgo življensko dobo. Osvojena bronasta medalja na razstavi inovacij, ki se je odvijala maja 2009 na Fakulteti za strojništvo in ladjedelništvo v Zagrebu, FSB Inova mladi 2009, bronasto priznanje na razstavi inovacij EUROINVENT IASI 2010.</p>
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznake sektora)	Strojništvo, montaža strojnih delov, kjer je Prisotna uporaba osovinskega tesnila, nadaljnje raziskave in razvoj, strojna fakulteta ipd.. E, G,H

2	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Pilotni obrat hidrodinamične kavitacije
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	mr. sc. Nenad Mustapić, nenad.mustapic@vuka.hr, Mladen Kurić, mladen.kuric@vuka.hr, 091/538-9634
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Pilotni obrat hidrodinamične kavitacije tekočine. Široka uporaba v industriji in prehrabnem industriji. Mobilni sistem, sestavljen iz črpalke, kavitarja, merilnika pretoka, posode za hlajenje in merilne opreme (termometri in manometri), cevovoda, ventilov ter nosilne



	<p>konstrukcije na kolesih. Obrat se uporablja za pospešitev procesa proizvodnje biodizla, staranje vina, kisa in alkoholnih pijač, ter sterilizacijo vode. Sistem je enostaven za vzdrževanje in zelo enostaven za uporabo, glavna značilnost obrata je, da zamenja strupene kemikalije, saj se vsi procesi izvajajo brez kakršnihkoli dodanih kemikalij, ter je zato popolnoma ekološko. Osvojen zlata medalja na razstavi inovacij INOVA Bodi vzor 2011.</p>
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	<p>Prehrambena industrija, kemična industrija, raziskovalni laboratoriji za analizo kavitiranih in ne kavitiranih vzorcev. Nadaljne raziskave. B, H</p>
3	
<p>Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije</p>	<p>Pipa z vgrajenim dozatorjem mila</p>
<p>Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja</p>	<p>Mladen Kurić, mladen.kuric@vuka.hr, 091/538-9634</p>
<p>Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja</p> 	<p>Pipa je snovana kot združitev dozatorja mila in pipe za umivanje rok, milo se ne mesa skupaj z vodo, ter se tako omogoča tudi čisto vodo za pitje. Zamišljeno je, da se s pritiskom na ročico za odpiranje vode aktivira najprej dozator mila, ki spusti milo na roke ter se nato odpre dotok vode. Uporaba je široka, od gospodinjstev do industrije, obstaja ideja o nadgradnji pipe s senzorjem ali aktiviranje mila in vode z nogo, kar je izjemno pomembno v industriji. Osvojena zlata medalja na razstavi inovacij, ki se je izvedla maja 2009 na Strojni fakulteti v Zagrebu, FSB Inova mladi 2009.</p>
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	<p>Podjetniki, ki se ukvarjajo z izdelavo in razvojem sanitarne opreme, vodoinstalacij, ipd... B</p>



4	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Označevanje čebelnih matic
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Nikola Šimunić, nikola.simunic@vuka.hr,
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Iskanje matice v čebeljem panju zahteva veliko časa in truda in tako predstavlja veliko težavo pri večjem številu panjev. Ideja označevanja matic z mikročipom omogoča hitro ter enostavno uporabo. Mikročip je potrebno zlepiti na matico, evidentirati podatke o matici (proizvajalec, leto proizvodnje, ...) in preveriti ali bralec prebere mikročip, ki je sedaj na matici. Mikročip matice ne moti in ona lahko nemoteno opravlja svoje delo. To močno olajša iskanje matice med stotine čebelami. Do sedaj se je matica iskala ročno ter vizuelno, sedaj se lahko s čitalcem odkrije natančno pozicijo matice.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	Elektrotehnična podjetja ali univerze, čebelarji. A

5	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Butarnik - hidravlična naprava za strojno izdelavo butar iz vej
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Inovator posameznik Avtor inovacije / Author of innovation: Matjaž Preložnik Kontakt / Contact: Razdelj 7, 3203 Nova Cerkev, 031 312 063 preloznik@volja.net, www.matias.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Butarnik je hidravlična naprava za strojno izdelavo butar, ki omogoča preprosto izdelovanje butar s pomočjo traktorske hidravlike, ki stisne odpadno vejevje in omogoča preprost razrez in zavezovanje butar. Naprava je zasnovana tako, da je z njo možno izdelati do 4 butare istočasno, in sicer 40 - 50 kos/h, težke cca. 15 - 60 kg. Poglavitna prednost naprave je minimalni časovni vložek v delo, saj lahko butare naredimo na samem mestu spravila. Naprava nam omogoča hitro in enostavno spravilo sečnih ostankov. Naprava je namenjena vsem



	lastnikom kmetij in gozdov, gozdarjem, komunalnim podjetjem in vsem, ki podirajo gozdove ter čistijo brežine in zarašcene vodotoke. Butare so uporabne za kurjavo v krušnih in centralnih pečeh ter kaminih. Večje butare pa tudi za predelavo v sekance po sušenju.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primjeniti (unutarnje oznaka sektora)	A, F

6	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Všeč mi je
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Organizem, kreativne in informacijske storitve, Aleš Kralj s.p. Avtor inovacije / Author of innovation: Aleš Kralj, Samo Kralj Kontakt / Contact: Levstikova ulica 8a, 1275 Šmartno pri Litiji, 031 429 281 ales.kralj@organizem.si, www.organizem.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Podjetja z našim sistemom dobijo sodobno, zanimivo in predvsem uporabno orodje za t.i. word of mouth marketing, osebna priporočila in za dodaten vpogled v to, kaj je všeč njihovim strankam, ter v njihovo demografsko strukturo. Sistem se lahko uporabi na različnih destinacijah in omogoča prilagoditev glede na vrsto lokacije, ciljno publiko in druge želje. Obiskovalec posebno RFID zapestnico približa čitalcu na določeni lokaciji in s tem pokaže, da mu je ta lokacija všeč. Njegova akcija se nato objavi na posebnem spletnem mestu (npr. števec), na Facebooku ali kje drugje. Pomembni prednosti storitve pred mobilnimi (check-in) aplikacijami sta v tem, da omogoča večjo natančnost in uporabo na lokacijah, kjer uporaba mobilnega telefona ni možna. Storitev se lahko poveže z že obstoječimi RFID rešitvami.



Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N
--	--

7	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Avtomatski merilnik gleženjskega indeksa (Automated Ankle Brachial Pressure Index Measuring Device))
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: MESI, razvoj medicinskih naprav, d.o.o. Avtor inovacije / Author of innovation: Jakob Šušterič, Tomo Krivc, Matjaž Špan Kontakt / Contact: Vojkova cesta 63, 1000 Ljubljana, 031 716 184 info@mesi.si, www.mesi.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Avtomatski merilnik gleženjskega indeksa je medicinska naprava, ki se uporablja za diagnozo periferne arterijske bolezni (PAB) oz. merjenje pretoka krvi skozi žile v spodnjih okončinah, ki govori o zožitvah arterij spodnjih okončin. ABPI MD nadomešča nepraktično in nezanesljivo Dopplerjevo ultrazvočno meritev, torej avtomatsko opravi meritev levega in desnega gleženjskega indeksa ter krvnega tlaka. Potrebno je le namestiti manšete na nadlaht ter oba gležnja, na kar se meritev opravi avtomatsko in rezultat se izpiše na zaslonu. Tako je možnost človeške napake odpravljena, postopek pa je izведен le v treh minutah, namesto sedanjih tridesetih. Z inovacijo omogočamo, da se zgodnja meritev opravi pri vsakem človeku, starejšim od 45 let, ter tako preprečimo najhujše – amputacijo odmrle okončine.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	K



8	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Samodejen, intuitiven in enostaven zajem dokumentov ter posredovanje dokumentov v oblak Gama System® eDocs Cloud
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Gama System d.o.o. Avtor inovacije / Author of innovation: Gama System d.o.o. Kontakt / Contact: Pot za Brdom 100, 1000 Ljubljana, 01 20 02 280 info@gama-system.si , www.gama-system.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja 	Gama System® SimpleScan je inovativna rešitev, ki združuje kombinacijo strojne in programske opreme za zajem dokumentov. Rešitev omogoča napredno uporabniško izkušnjo, popolnoma samodejen zajem dokumentov – brez klikanja, hkrati pa preprečuje vstop papirja v organizacijo. Rešitev je primerna za vse vrste prodajnih in sprejemnih mest, preko katerih dokumenti vstopajo v organizacijo. Zajem dokumentov z rešitvijo Gama System® SimpleScan je intuitiven, enostaven, samodejen, mobilen in primeren za kakršno koli delovno okolje. Rešitev omogoča tudi povezljivost v katero koli aplikacijsko okolje, ki se uporablja bodisi v internih delovnih procesih bodisi na prodajnem (banke, zavarovalnice) ali sprejemnem mestu (javna uprava) v organizaciji. Z rešitvijo je mogoče posredovati dokumente v t.i. oblak Gama System® eDocs Cloud.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N
9	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Gorilnik na pelete z neposrednim vžigom s kontaktnim uplinjevalnikom peletov in z zračno hlajeno zgorevalno komoro
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Inovateh d.o.o. Avtor inovacije / Author of innovation: Boštjan Košir, Sandi Meden, Milan Zalar Kontakt / Contact: Martinjak 81, 1380 Cerknica, 051 683 699 info@inovateh.si , www.inovateh.si



Kratek opis vsebine / Kratak opis sadržaja 	Gorilnik na peletno biomaso Fenix je nov, inovativen, energetsko varčen in okoljsko sprejemljiv produkt. Lastnikom obstoječih kotlov na trda goriva in tudi kurično olje namreč omogoča, da le te enostavno prilagodijo za uporabo lesnih peletov. S tem uporabnik pridobi na praktičnosti ogrevanja in do 50 % nižjimi stroški ogrevanja. Enostavnost vgradnje gorilnika na kotle omogoča njegova posebno oblikovana zgorevalna komora, ki je zračno hlajena. To precej zniža stroške same montaže, podaljuje pa tudi življenjsko dobo gorilnika in obstoječega kotla. Zasnova zgorevalne komore omogoča visoke izkoristke zgorevanja peletov in s tem majhne količine nastalega pepela. Zelo pomemben del gorilnika je inovativno zasnovan vžigni sistem, ki zagotavlja izredno hiter vžig peletov ob minimalni porabi električne energije.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	L

10	
Naziv raziskave, inovacije / Naziv istraživanja, inovacije	BREENGA – brand engaging games
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Mandatela d.o.o. Avtor inovacije / Author of innovation: Kristijan Sedlak, Žiga Jenko Kontakt / Contact: Krivec 40, 1000 Ljubljana, 031 347 207 info@breenga.com, www.breenga.com
Kratek opis vsebine / Kratak opis sadržaja	Breenga je nova sodobna oglaševalska storitev za upravljanje brendiranih vsebin (igre, kvizi...) na javnih projekcijah (elektronski zasloni, projekcijska platna...) s pomočjo pametnih telefonov. Omogoča interaktivno oglaševanje poljubnih blagovnih znamk (t.i. brendov) in po interakciji distribucijo poljubne popolnoma brendirene vsebine (kuponi, oglasi...) na pameten telefon, ki je bil v njej udeležen. Je plod domačega programerskega in marketinškega znanja ter izkušenj.



<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	J, M

11	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Inovativna, uporabniku prijazna elektronika za krmiljenje EC motorjev
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Domel d.o.o. Avtor inovacije / Author of innovation: Matjaž Lotrič, Mirko Gaser, Mitja Grohar, Matjaž Čemažar, Karmen Nastran, Marko Kos Kontakt / Contact: Otoki 21, 4228 Železniki, 04 51 17 116 info@domel.com , www.domel.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Pristopi, kako zaznavati položaj rotorja pri EC motorju, so različni. Običajno elektronika na podlagi meritve toka v posamezni fazi preračunava položaj rotorja in hitrosti, na osnovi teh podatkov pa izvaja krmiljenje motorja. Sistem je dokaj zapleten, ogromno je preračunavanja, odzivnost počasna, parametri motorja morajo biti zelo natančno določeni. Razvit je svojevrsten pristop določanja položaja rotorja EC motorja s preprosto meritvijo toka in logiko mikroprocesorja, kjer preračunavanje sploh ni potrebno. Z izdelavo lastne elektronike Domel tržišču nudi celovito rešitev motorja in krmilja, in to v segmentu visoko učinkovitih EC motorjev, ki zaradi visokih izkoristkov nadomeščajo asinhronske motorje.



	Elektronika je zasnovana tako, da je uporabniku prijazna za rokovanie.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	G

12	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Nizkotemperaturni kombinirani kotel s hranilnikom toplice
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Inovator posameznik Avtor inovacije / Author of innovation: Franc Stroj Kontakt / Contact: Dvorska vas 31 C, 4275 Begunje, 041 631 619 franc.stroj@siol.net, www.stroj-si.com
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	V proizvodu so združeni vsi možni viri energije, kar zagotavlja enostavno upravljanje, varnost, zanesljivost in energijsko varčnost. Viri energije so razporejeni po nivojih, prednost ima vedno najcenejši vir, to je sončna energija, sledi biomasa (drva ali peleti), nato tekoča ali plinska goriva. V povezavi s sončnimi kolektorji je princip delovanja kotla, da v zimskem času, ob sončnih dnevih, oljni ali plinski gorilec miruje. Kotel ima dve popolnoma ločeni kurišči, njuna prednost so majhne škodljive emisije in visok izkoristek izgorevanja ter visok prihranek pri strošku energije. Vsaka izgorevalna komora ima svoj dimni izhod iz kotla. V kotlu je potopljen tudi sanitarni bojler. Kombinirani kotel je v celoti izdelan iz nerjaveče inox pločevine, kar predstavlja varčnost in dolgo življenjsko dobo.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	L



13

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	wFoil
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: V NAVTIK, Napredne Navtične Tehnologije, d.o.o. Avtor inovacije / Author of innovation: Tomaž Zore Kontakt / Contact: Loke 3K, 1219 Laze v Tuhinju, 041 745 485 v.navtik@gmail.com, www.wfoilsail.com, Facebook »wFoil«
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja  	Podjetje V NAVTIK, Napredne Navtične Tehnologije, d.o.o., razvija visoko tehnološki projekt W-FOIL, to je svojstven koncept postavitve hydro foilov ali podvodnih kril. Ta koncept v primerjavi z že znanimi hydro foil projekti omogoča manjšo hitrost, ko se trup ali trupi plovila ločijo od vode. Omogoča doseganje večjih maksimalnih hitrosti. Omogoča nam tudi izredno okretnost ter stabilnost pri plovbi s pomočjo hydro foilov. Posebnost koncepta W-FOIL je v tem, da se upor vode, ko enkrat plujemo na hidro foilih, ne spreminja s povečevanjem hitrosti plovila. S tako konstrukcijo bi dobili hidro letalo, ki bi bilo sposobno vzletati ter pristajati na valovitem morju. Kombinacija ponuja še neizrabljene možnosti uporabe. Letalcem bo produkt približal vodne površine, navtikom pa omogočili, da dosežejo nebo.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	E, G, H

14

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Fonaterm granular
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Podjetje: Fonaterm .d.o.o. Avtor(ji) inovacije: A.Kupčič, D.Grabnar, M.Aberšek, M.Kastelic, Spletna stran: http://www.fonaterm.com
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Iz tehnološkega odpada tekstilne industrije, ki nastaja pri krojenju sedežnih prevlek za



	<p>avtomobilsko industrijo ter tehnološkega odpada izdelovalcev tekstilij, ki nastaja pri razrezu tekstilij so s posebnim tehnološkim postopkom trganja, mletja, mešanja, dodajanja aditivov, vlaženja, sušenja, komprimiranja, ki je patentiran (P-21620), izdelali vrhunski topotno zvočni izolacijski material, ki se uporablja za izoliranje toplote in hrupa v gradbeništvu, kjer so zahtevani izredni koeficinetti prehoda toplote, zvoka, absorbcije zvoka in topotnih faznih zamikov. Material se ne stara, ne plesni in je odporen na močenje z vodo in vodno paro. Prav tako se zaradi svoje kosmičaste strukture ne poseda.</p>
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	<p>E, F, H</p>

15	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	AKCIJSKI NAČRT ZA PODPORO SLOVENSKIM PODJETJEM NA TUJIH TRGIH V LETU 2011 Z USMERITVAMI ZA LETO 2012
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	http://www.mg.gov.si/fileadmin/mg.gov.si/pageuploads/DEOT/Internacionalizacija_TNI/Akcijski_nacrt_FINAL.pdf
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	<p>1. IZHODIŠČE 2. DEJAVNOSTI NA PODROČJU SPODBUJANJA INTERNACIONALIZACIJE 3. OCENA TRENUTNIH GLOBALNIH TRENDOV 4. NAPOVED SVETOVNICH TRENDOV 5. VPETOST SLOVENIJE V MEDNARODNO MENJAVO 6. PREDNOSTI IN SLABOSTI SLOVENIJE KOT PARTNERICE V MEDNARODNI MENJAVI 7. CILJI 2011/2012 NA PODROČJU SPODBUJANJA INTERNACIONALIZACIJE 8. CILJNI SEKTORJI 9. CILJNI TRGI 10. USMERITVE NA PODROČJU SPODBUJANJA INTERNACIONALIZACIJE 12. AKTIVNOSTI ZA SPODBUJANJE INTERNACIONALIZACIJE SLOVENSKIH PODJETIJ 13. AKCIJSKI NAČRT ZA PODPORO SLOVENSKIM PODJETJEM NA TUJIH TRGIH V LETU 2011 14. NAČIN FINANCIRANJA</p>



	15. ZAKLJUČEK – USMERITVE ZA LETO 2012 PRILOGA 1: Seznam skupinskih predstavitev slovenskih podjetij na mednarodnih sejmih v tujini v letu 2011
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N

16	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	NACIONALNI REFORMNI PROGRAM 2011-2012
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	http://ec.europa.eu/economy_finance/economic_governance/sgp/pdf/20_scps/2011/01_programme/si_2011-04-19_nrp_si.pdf
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	I. MAKROEKONOMSKI NADZOR I. 1. MAKROEKONOMSKE OCENE IN NAPOVEDI I. 2. PREDNOSTNI UKREPI EKONOMSKE POLITIKE I. 3. MODERNIZACIJA IN PRILAGAJANJE OKOLJA ZA SPODBUJANJE RASTI II. TEMATSKO USKLAJEVANJE II. 1. OZKA GRLA ZA RAST II. 2. PAMETNA RAST II. 2.1. Politika spodbujanja podjetništva in konkurenčnosti (analiza, prenova, ključni ukrepi) II. 2.2. Politika visokega šolstva, znanosti, tehnologije in informacijske družbe (analiza, prenova, ključni ukrepi) II. 2.3. Politika izobraževanja (analiza, prenova, ključni ukrepi) II. 3. VKLUČUJOČA RAST II. 3.1. Politika trga dela (analiza, prenova, ključni ukrepi) II. 3.2. Politika socialne varnosti (analiza, prenova, ključni ukrepi) II. 4. TRAJNOSTNA RAST II. 4.1. Prometna politika in prometna infrastruktura (analiza, prenova, ključni ukrepi) II. 4.2. Energetska politika (analiza, prenova,



	ključni ukrepi) II. 4.3. Okoljska politika in politika prostorskega načrtovanja (analiza, prenova, ključni ukrepi)
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N

17	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Zavorni disk za tirna vozila s hladilnim sistemom »NET«
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Kovis d.o.o.
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Inovacija se nanaša na zavorni disk za tirna vozila z novim oz. izboljšanim sistemom hlajenja, ki zagotavlja učinkovitejše in bolj enakomerno hlajenje. Ob zaviranju tirnega vozila, opremljenega s kolutnim zavornim sistemom, se kinetična energija vozila zaradi trenja med zavornim diskom in zavornimi ploščicami spreminja v toploto. Izboljšava zagotavlja hitrejše in enakomernejše odvajanje nastale toplote. Posledica tega je večje trenje med prej omenjenimi elementi kar pomeni večjo učinkovitost zavornega sistema. Povedano poenostavljeno: ob enakih obremenitvah, vozilo z izboljšanim zavornim diskom hitreje zmanjša hitrost oz. se zaustavi. Po drugi strani pa hitrejše odvajanje toplotne posledično vpliva na manjše mehanske poškodbe na površini diska. Rezultat je daljša življenska doba diska. Zaradi konstrukcijski omejitev na področju razvoja diskov je ta rešitev še toliko bolj pomembna, predvsem zato, ker je optimizacija izdelka dosežena le s spremembo konstrukcije le tega.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	G, L



18

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Priklučni mehanizem - zaščitni okov (Cerjak d.o.o.)
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	www.kardanskegredi.com
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Predmet inovacije je priključni mehanizem kardanske gredi oziroma priklopni element za spoj pogonskega stroja in kardanske gredi. Rešitev zajema preprosto rokovanje za uporabnika, oblikovno upoštevanje ergonomije, zanesljivost pri uporabi, izdelavno iz okolja prijaznim materialov, ob minimalni uporabi energije. Bistvo rešitve priključnega mehanizma z vzvodom je v tem, da je oblikovan tako, da s pomočjo minimalne potisne sile na vzvod le ta premakne zatič z vzmetjo, ki je nameščen v okrovu s pokrovom, v ustrezен položaj. To omogoča enostavno montažo in zanesljivo varovanje priključne vilice – kardanske gredi pred osnimi premiki na priključni in gnani gredi stroja.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	Uporaba v kmetijstvu in industriji A

19

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Drobilnik žetvenih ostankov ECO CUT 300- INO Brežice
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	www.inobrezice.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Drobilnik žetvenih ostankov je stroj za razrez rastlinskih ostankov po žetvi, kar omogoča kakovostno direktno setev. Stroj je po zasnovi hibrid med klasično krožno brano in valjarji za tlačenje tal. Stroj za razrez žetvene biomase ima diske nameščene pod pravim kotom, s čimer je doseženo, da se rastlinski ostanki maksimalno razrežejo. Stroj lahko kombiniramo s sejalnico za direktno setev ali več brazdni plug. Zaradi majhne dolžine razrezanih rastlinskih ostankov je doseženo, da lahko sejalnica za direktno setev nemoteno vlaga seme v tla – setveno plast. Krajši razrezani ostanki se brez problema



	umaknejo sejalnemu elementu, po drugi strani pa dosežen efekt, da so tla prekrita z rastlinskimi ostanki, kar preprečuje rast plevelov, zmanjšuje izhlapevanje vode in varuje tla pred erozijo. Rešitev, je gospodarna in ekološko naravnana saj bo pridelava na ta način zmanjšala stroške dela in energije za obdelavo tal.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	Uporaba v kmetijstvu A, E

20	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Dvoosni sledilnik sonca - Ključavničarstvo Deržič, Deržič Rudolf s.p.
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	www.vrata-derzic.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Dvoosni sledilnik sonca je naprava, ki omogoča horizontalno in vertikalno sledenje soncu. Na ta način so sončne celice vedno obrnjene proti soncu in fotonapetnostni moduli prejmejo več energije, ker sončni žarki padajo pravokotno na njihovo površino. S tem je zagotovljeno idealno sledenje soncu, kar poveča proizvodnjo električne energije do 35 % glede na statične postavitve sončnih elektrarn.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	Uporaba v energetiki L

21	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Profilirna naprava - TPV Prikolice d.o.o.
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	www(tpv-prikolice.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Za potrebe izdelave avtomobilske prikolice katere imajo pločevinaste stranice je najprej potrebno razrezati kolutno pločevino, prebiti luknje, profilirati kose pločevine, ter skriviti pločevino v končno obliko. Z uvedbo inovacije se

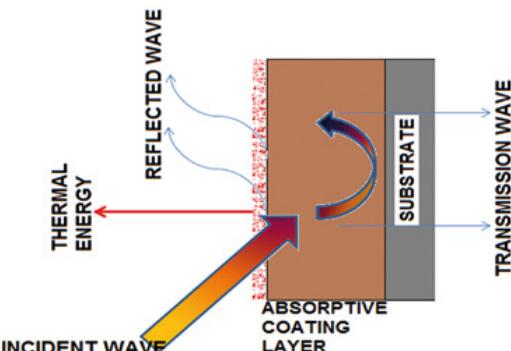


	operaciji profiliranja priključi delovno mesto prebijanje. Inovacija glede na predhodni profilirni stroj po končanem delu profiliranja sam izvrže in zloži kos pločevine na voziček s pomočjo pnevmatske roke. Čas potreben za prebijanje in profiliranje stranic za eno prikolico po uvedbi inovacije se je zmanjšal saj je odpadla vmesna faza skladiščenja prebitih stranic med delovnima mestoma prebijanje in profiliranje.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	Izdelava prikolic, razrez in profiliranje pločevine -kovinska industrija G, H

22	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	MC diagnostika
	Organizacija / Organization: TMG-BMC d.o.o. Avtor inovacije / Author of innovation: Sašo Tomažič, Srdjan Djordjević Kontakt / Contact: Splitska 5, 1000 Ljubljana, 031 338 603 info@tmg.si, www.tmg.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja 	Merilna metoda in naprava MC omogočata inovativno ugotavljanje biomehaničnih, kontrakcijskih in viskoelastičnih lastnosti (BKVL) skeletnih mišic, delov mišic, mišičnih narastišč, področja prehodov mišic v narastišče kit in ligamentov ter kit in ligamentov samih na popolnoma neinvaziven in selektiven in situ način. Metoda in naprava se konkretno imenujeta MC merilni postopek in MC merilna naprava. Na podlagi omenjenega postopka oziroma z merilno napravo je mogoče optimizirati trenažne in rehabilitacijske procese, tako v vrhunskem kot tudi rekreativnem športu in medicini.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti	K



(unutarnje oznaka sektora)	
23	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Premaz kot absorber elektromagnetnega sevanja v območju 500 MHz do 3 GHz
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: HELIOS Domžale, d.d. Avtor inovacije / Author of innovation: Branka Mušič, Andrej Žnidaršič, Nevenka Rajnar, Boštjan Bregar, Peter Venturini Kontakt / Contact: Količeve 2, 1230 Domžale, 01 722 4009 info@helios.si, www.helios.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Funkcionalni materiali so na vrhu lestvice naprednih materialov in so tudi prioritetno raziskovalno razvojno področje nacionalnega programa, ki je med vodilnimi po višini vlaganj v raziskave in razvoj. Naravnim elektromagnetnim sevanjem (EMS) se v zadnjem času vse bolj pridružujejo umetno povzročena sevanja kot posledica množične uporabe brezičnih komunikacij. Povečal se je negativni vpliv EMS na žive organizme in ostale sisteme. Zaradi vse večjega zavedanja vpliva različnih segmentov na zdravje, varnost in okolje, je postal razvoj človeku in okolju prijaznejših premazov pomemben. Funkcionalne lastnosti premazov so vse pomembnejše ter tako prinašajo na tržišče nove materiale, ki poleg standardnih zahtev omogočajo absorpcijo EMS v širokem frekvenčnem območju. Razvoj in uporaba brezičnih komunikacij bo v prihodnosti še večja in povečala se bo tudi naša izpostavljenost patogenemu sevanju. Inovativni proizvod omogoča dodatno zaščito pred sevanjem, ki nam ni vidno.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	E, G





24

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Polisulfid z znižano toplotno prevodnostjo
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: TKK Srpenica d.d. in CBS Inštitut d.o.o. Avtor inovacije / Author of innovation: Bojan Bratuž in Ada Beguš, iz TKK Srpenica d.d. Mojca Japelj Fir in Aleš Kralj, iz CBS Inštituta d.o.o. Kontakt / Contact: Srpenica 1, 5224 Srpenica, 05 38 41 360 info@tkk.si, www.tkk.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Polisulfidna tesnilna masa je poznana na področju izolacijskih stekel ali plinsko polnjenih izolirnih gradbenih panelov, kjer se uporablja za fiksiranje kovinskega okvirja med dvema ploščama in zaviranje uhajanja plina iz izolacijskega jedra. Toplotna upornost takšnih oken je zaradi potrebe po zniževanju porabe energije zelo pomembna. V sodelovanju s CBS Inštitutom so razvili polisulfid, ki ima toplotno prevodnost manj kot $0,25 \text{ W/mK}$. Klasični polisulfidi imajo toplotno prevodnost $0,40 \text{ W/mK}$. Uporaba toplotno manj prevodnega polisulfida opazno izboljša toplotno upornost roba izolacijskega stekla (do 30 odstotkov, upoštevaje prehodnost hibridnega distančnika), preko katerega je polisulfid nanesen. To je tudi mesto na izolacijskem steklu, kjer nastajajo največje toplotne izgube. Novi polisulfid z znižano toplotno prevodnostjo ima kemijske in mehanske lastnosti primerljive s klasičnim polisulfidom in ga je mogoče uporabiti na obstoječi opremi za mešanje in doziranje dvokomponentnih tesnilnih mas.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	E



25

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Medicinsko razgibalno ležišče
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Miloš Beltram Avtor inovacije / Author of innovation: Miloš Beltram, univ. dipl. ekon., dipl. inž. stroj. Kontakt / Contact: Verdijeva 9a, 6000 Koper, 031 811 733 milos.beltram@telemach.net , www.yes-massage.com
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja 	Ležišče je medicinski pripomoček za fizioterapijo, rehabilitacijo, sprostitev, počitek. Prva korist: razgibalne blazine gibljejo trup, blažijo napetosti ramen, hrbta, lopatic, bokov, kolkov, ledvenega dela, križa, zadnjice. Druga korist: razgibavanje notranjih organov, pljuč, jeter, ledvic, prebavil, črevesja. Tretja korist: posredno gibanje hrbtenice, rahljanje medvretenčnih vezi. Razbremeniti se ukleščenost medvretenčnih ploščic in omogoči regeneracija medvretenčne tekočine ter prekravitev in oblitje notranjih hrustančnih sredic. Četrta korist: krepitev obhrbteničnih mišic, kot učinek vsiljenega razgibavanja, za večjo fleksibilnost hrbtenjače, za učinkovito stabilizacijo in rotacijo trupa. Peta korist: preprečevanje ukriviljanja hrbtenice, izravnavanje že ukrivljene hrbtenice, posebno pri starejših. Šesta korist: blaženje več vrst bolečin, na primer: v vratu, pod rebrnim lokom, v nogah s sprostivijo ukleščenega živčevja v hrbtenjači. Oseba uravnava amplitudo, hitrost in smer valovanja. Izdelek je oblikovala Tjaša Kermavnar.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	K

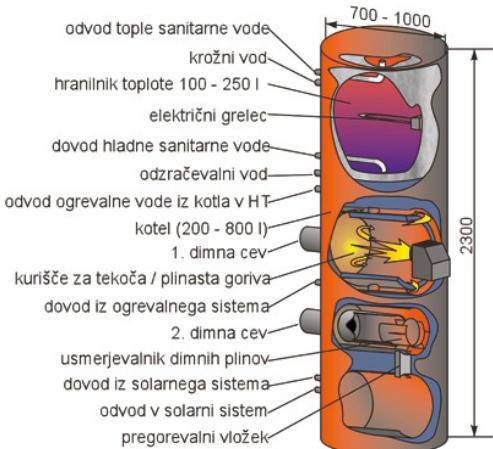


26

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Kompaktni sistem za obdelavo sanitarne odpadne vode in njen ponovno uporabo za spiranje WC školjke
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Kemijski inštitut, Ljubljana Avtor inovacije / Author of innovation: prof. dr. Albin Pintar, dr. Janez Vrtovšek, dr. Magda Cotman Kontakt / Contact: Hajdrihova 19, 1001 Ljubljana, 01 47 60 225 info@ki.si, www.ki.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja 	Pomanjkanje neoporečne pitne vode predstavlja povsod po svetu težavo, hkrati pa velika večina gospodinjstev porablja dnevno ogromne količine pitne vode tudi za namene, kjer takšna kakovost vode ni potrebna. Izum omogoča ponovno uporabo onesnažene sanitarne vode in predstavlja rešitev za zmanjšanje porabe pitne vode v gospodinjstvih. Predlagana rešitev je zaradi svoje kompaktne izvedbe primerna tudi za manjše stanovanjske enote. Kompaktni reaktorski sistem je namenjen za obdelavo sanitarne odpadne vode s kombinacijo intenzivnega biološkega postopka za odstranjevanje organskih snovi in postopka uravnavanja koncentracije mikroorganizmov z dezinfekcijo z UV lučjo. Obdelana sanitarna voda se ponovno uporabi za spiranje WC školjke. Na ta način lahko prihranimo od 30 do 40 odstotkov pitne vode, porabljeni v gospodinjstvu.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N



27

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Nizkotemperaturni kombinirani kotel s hranilnikom toplove
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Inovator posameznik Avtor inovacije / Author of innovation: Franc Stroj Kontakt / Contact: Dvorska vas 31 C, 4275 Begunje, 041 631 619 franc.stroj@siol.net, www.stroj-si.com
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja 	V proizvodu so združeni vsi možni viri energije, ki se razporejajo po naravnih fizikalnih pogojih, kar zagotavlja enostavno upravljanje, varnost, zanesljivost in energijsko varčnost. Viri energije so razporejeni po nivojih, prednost ima vedno najcenejši vir, to je sončna energija, sledi biomasa (drva ali peleti), nato tekoča ali plinasta goriva. V povezavi s sončnimi kolektorji je princip delovanja kotla, da v zimskem času, ob sončnih dnevih, oljni ali plinski gorilec miruje, po potrebi samo usklajuje potrebno temperaturo kotla. Kotel ima dve popolnoma ločeni kurišči (ločeno olje ali plin, ločena trda goriva, njuna prednost so majhne škodljive emisije in visok izkoristek izgorevanja (biomasa nad 90 %, olje ali plin nad 95 %) ter visok prihranek pri strošku energije. Vsaka izgorevalna komora ima svoj dimni izhod iz kotla. V kotlu je potopljen tudi sanitarni bojler. Kombinirani kotel je v celoti izdelan iz nerjaveče inox pločevine, kar predstavlja varčnost in dolgo življenjsko dobo.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	L



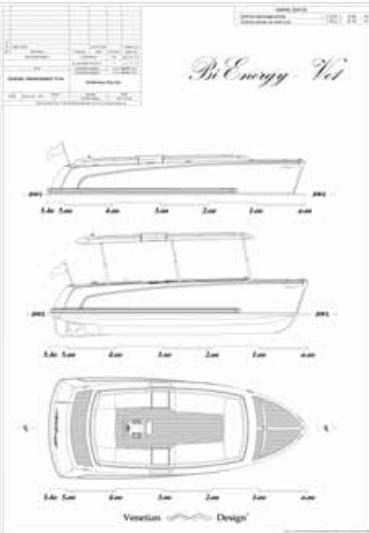
28

<p>Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije</p> <p>Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja</p>	<p>Kombinirani ogrevalni sistem »Stroj«</p> <p>Organizacija / Organization: Inovator posameznik Avtor inovacije / Author of innovation: Franc Stroj Kontakt / Contact: Dvorska vas 31 C, 4275 Begunje, 04 53 33 070 franc.stroj@siol.net, www.stroj-si.com</p>
<p>Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja</p>	<p>V kombiniranem ogrevalnem sistemu imajo vedno prednost naravni fizikalni pogoji, pravilo je enostavnost in funkcionalnost povezanosti v celovit ogrevalni sistem. Vroča voda je lažja kot mrzla, ta fizikalni zakon je osnova celotnega sistema, pravilo je, da narava vedno uravnava razmere s svojimi zakonitostmi. Sistem ogrevanja, v katerem so vključeni sončni kolektorji in kombinirani kotel, temelji na principu – ko ni sončnega ogrevanja (v zimskem ali letnem času), voda takoj izteče iz kolektorjev v posebno ekspanzijsko posodo, ni možnosti, da voda zamrzne, jih poškoduje, posledično temu ne dodajamo tekočine proti zamrzovanju, voda se vrne v kolektor, kadar posije sonce, in sistem je ponovno v delovanju. Uporabljajo se tanjše cevi, kar pomeni manj topotnih izgub, poveča se izkoristek in prinaša ekološko neoporečnost. Voda se iz kolektorjev umakne tudi, kadar zmanjka električne energije, tako je onemogočeno, da bi voda v kolektorjih zavrela. Sistem ogreva samo sanitarno vodo ali pa celoten sistem ogrevanja.</p>
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	<p>L</p>

29

<p>Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije</p> <p>Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja</p>	<p>BiEnergy - Ve1</p>
	<p>Organizacija / Organization: Venetian Design, Armin Koren s.p. Avtor inovacije / Author of innovation: Armin</p>



	<p>Koren Kontakt / Contact: Stanetova 42, 3320 Velenje, 041 260 244 venetian@venetiandesign.it, www.venetiandesign.it</p>
<p>Kratek opis vsebine / Kratak opis sadržaja</p> 	<p>Plovilo BiEnergy - Ve1 deluje izključno samo na elektro pogon. Samo plovilo sestoji iz treh ključnih inovativnih rešitev: elektro pogon, solarne celice in dvižna streha. Moč sončnih celic je uporabljena na dvižni strehi na inovativen način za plovilo po sladkih mirnih vodah. Hidravlično dviganje strehe je za uporabnika enostavno in z vidika ohranjanja čiste notranjosti plovila tudi zelo posrečeno. Prikriti del inovacije je tudi plovnost plovila pri majhni hitrosti, ki je edini način plovbe, da pride pogon na sončne celice do veljave. Plovilo je industrijsko oblikovano.</p>
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	<p>G</p>

<p>30</p>	
<p>Naziv raziskave, inovacije / Naziv istraživanja, inovacije</p>	<p>CardioRISQ</p>
<p>Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja</p>	<p>Organizacija / Organization: DiaGenomi d.o.o. Avtor inovacije / Author of innovation: Klemen Španinger, Rok Košir, Maritha Kotze Kontakt / Contact: Vojkova 63, 1000 Ljubljana, 041 605 596 info@diagenomi.eu, www.diagenomi.eu</p>
<p>Kratek opis vsebine / Kratak opis sadržaja</p>	<p>CardioRISQ je prva storitev na področju personalizirane medicine v Sloveniji, ki posamezniku na podlagi genetskega profila, krvne slike, življenskega stila in anamneze oceni glavne rizične faktorje, ki pripomorejo k razvoju kardiovaskularnih obolenj. Na podlagi genetskega testa se preverja odzivnost posameznika na zdravila in/ali</p>



	okolske dejavnike, ki so vpleteni pri razvoju kardiovaskularnih obolenj. Posameznikov DNA profil skupaj s farmakogenetičnimi in z nutrigenetičnimi povezavami ter družinsko zgodovino obolenj omogoči napoved preventivnih ukrepov za znižanje tveganja. Glavna značilnost testa je izdaja dveh izvidov, enega, namenjenega pacientu, in drugega, ki je bolj kompleksen, namenjenega kardiologu. Pomembno pa je tudi dejstvo, da so pribori namenjeni tovrstnemu testiranju FDA, IVD in CE certificirani.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	K

31	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Printbox
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Oblakomat d.o.o. Avtor inovacije / Author of innovation: Denis Benič, Aleš Vahčič Kontakt / Contact: Vojkova cesta 63, 1000 Ljubljana, 041 333 347 info@cludomat.com, www.goprintbox.com
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Printbox je ustvaril novo obliko brezžičnega sistema tiskanja. Sistem uporablja lastno programsko platformo Cludomat, ki deluje v »oblaku« in povezuje brezžično mrežo kioskov na dotik. Trgu ponuja rešitev tiskanja na ključ, ki omogoča uporabnikom ekološko prijazno, barvno, enostavno in cenovno ugodno rešitev tiskanja.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri	J



<p>katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	
32	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Pedius – sistem za računalniško evidentiranje in sestavljanje fragmentov stenskih poslikav
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: Institut »Jožef Stefan« Avtor inovacije / Author of innovation: Bogdan Filipič, Miha Mlakar, Erik Dovgan, Tea Tušar Kontakt / Contact: Jamova cesta 39, 1000 Ljubljana, 01 47 73 633 e9ci@ijs.si, www.dis.ijs.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Restavriranje stenskih poslikav iz ometnih fragmentov, najdenih na arheoloških najdiščih, je zaradi velikega števila (tudi po več tisoč) fragmentov različnih oblik in velikosti, poškodb fragmentov in manjkajočih delov poslikav zelo zahtevno. Sistem Pedius postopek restavriranja občutno poenostavi. Sistem omogoča digitalizacijo, evidentiranje in pomoč pri zlaganju fragmentov v originalno stensko poslikavo. Ker zlaganje poteka na računalniku, ni potrebno fizično preizkušanje postavitev v peskovniku, kar prihrani čas in prepreči dodatne poškodbe fragmentov. Pri digitalizaciji in evidentiraju uporabnik zagotovi digitalne slike fragmentov, njihove lastnosti, kot so velikost in barve, pa sistem identificira sam in jih zapiše v podatkovno bazo. Posebej koristne zmožnosti sistema so podpora alternativnih postavitev istih skupin fragmentov, njihova primerjava in kombiniranje, kar privede do boljših rezultatov od enostavnega premočrtnega zlaganja fragmentov.
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	E,F



33	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Inovacijska infrastruktura (I2)
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija / Organization: VIBACOM, hiša poslovnih rešitev, d.o.o. Avtor inovacije / Author of innovation: mag. Violeta Bulc Kontakt / Contact: Ulica na Grad 6, 1000 Ljubljana, 01 51 74 128 info@vibacom.si, www.vibacom.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Inovacijska infrastruktura (I2) – je inovativni poslovni model za množično uvajanje inovacijske kulture v podjetju/organizaciji. Ima svež sebi lasten pristop in vsebuje 3 module: 1. modul vsebuje potrebne korake in vsebine za dizajn učinkovitega modela inovacijske infrastrukture, ki je v sozvočju s strategijo razvoja podjetja; 2. modul vsebuje opis, orodja in kompetence, potrebne za uspešen dizajn inovacijskega procesa; in 3. modul vsebuje predloge, usmeritve (opis najpogostejših izzivov, s katerimi se stranke srečujejo pri množični implementaciji inovacijske infrastrukture) in opise dobrih praks za množično implementacijo inovacijske infrastrukture v podjetju. Posebnost I2 modela je, da temelji in spodbuja razvoj odprtega inoviranja, pri dizajnu upošteva značilnosti evolucijskega razvoja podjetij (absorpcijsko sposobnost) in omogoči integracijo ključnih strateških usmeritev v inovacijski model podjetja (omogoča razvoj dinamičnih struktur vodenja).
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N



34

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Dozator za trda goriva za centralno ogrevanje peči
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	ČERNEKA SERGIO Tel.: 052 -663-058 52420 Buzet Brno zi 51 0915072386 cerneka.torkop@gmail.com
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Ta nova naprava se uporablja za doziranje količine trdih goriv v peči za centralno ogrevanje. Uporablja se za tiste peči, pri katerih je možna kombinacija ogrevanja, to je za ogrevanje na drva, olje ali plin. Z uporabo te naprave je mogoče ogrevanje na različne odpadke kot npr. koščice od oliv, žagovino, premogov prah in podobna goriva, katerega delci niso večji od 10 mm. Ta naprava je tako prilagojena, da se lahko namesti na obstoječa vrta peči za centralno ogrevanje, vseh proizvajalcev peči na trda goriva. Dozator trdih goriv je sestavljen posode za gorivo, transporterja za doziranje sestavin, pogonskega elektromotorja z reduktorjem, ventilatorjem s ščitnikom. Posoda za gorivo ima vgrajen plug, ki pospešuje doziranje goriva na transporter. Samodejni vklop in izklop dozatorja ureja ura, ko doseže želeno količino energije, obstaja pa tudi varnostni termoregulator, ki v primeru previsoke temperature napravo izključi. Ta novi sistem je avtomatiziran in njegovo vzdrževanje in uporaba sta zelo enostavna.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	L



35

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Naprava za visokofrekvenčno ritmično elektromagnetno terapijo „IVEMT 6“
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Branko Darko i Marić Marčelo Tel.: 052/825-155 52352 Kanfanar
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja  IVEMT 1-2-3	Naprava za visokofrekvenčno ritmično elektromagnetno terapijo je novi elektromedicinski aparat visoke frekvence, ki omogoča zdravljenje travmatičnih poškodb, bolezni kardiovaskularnega sistema, bolezni kože, bolezni urogenitalnega sistema, revmatičnih vnetij sklepov ter krepi imunski sistem organizma.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	K

36

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	DIŠEČE SLIKE
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	ANDREA BALAŠKO, DIANA BALAŠKO 098 409 610 andia@vz.htnet.hr Frana Šupila 50a Varaždin 42000
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja 	Estetski in funkcionalni predmet, ki osveži prostor ter daje možnost obnove vonja s pomočjo različnih eteričnih olj. Inovacija je v uporabnem spominku, ki se uporablja kot slika, ki ima funkcijo polepšanja prostora ter drugo funkcijo: osvežitev prostora, kjer je postavljena. Dišeče slike so inovacija, ki predstavljajo končni izdelek za trg.



Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	F
--	---

37	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	SINTETIČNI ZAMAŠKI
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	DURO CRNEC STOPER D.O.O. 01 301 3001, 098 405 001 Vrovčica 7 10000 Zagreb
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja 	Zamaški za posode so narejeni iz mešanice umetnih (sintetičnih) snovi etilenmetil/etyl/butil akrilata, pene iz nekleetotidov in barv. Končni proizvodi so visokokvalitetni zamaški vseh (ne) standardnih oblik in dimenziij, predvsem za steklenice. Zunanja stran je gladka in kompaktna, kar zagotavlja optimalno tesnenje, a homogena penasta struktura v notranjosti zamaška zagotavlja optimalno in trajno elastičnost. Imajo neutralen okus in vonj ter niso primerni apodlaga za razvoj glivic in plesni. Niso škodljivi za zdravje ljudi in za okolje. Zato lahko zamaški predstavljajo popolni nadomestek običajnim zamaškom.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti unutarnje oznaka sektora)	A, F

38	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	E.P. MASER
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	NENO DOJODA, dipl. ing. el. teh. Zagrebačka 9 21204 Dugopolje Tel.: 021 655 746 Gsm: 098 9611908, 091 5276717
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Prilagodljivi elastični maser: maser za celo telo, sledi oblici telesa, refleksologija stopal, lahko se



	uporablja v vodi, odstranjuje celulit, neuničljiv, največji, dve barvi, črna in bela.
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	K
<p>39</p> <p>Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije</p>	<p>INTEGRIRANI SISTEM ZA OGREVANJE IN HLAJENJE PROSTORA TER PRIPRAVO TOPLJE VODE (NAPRAVA KLIMA-BOJLER)</p>
<p>Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja</p>	<p>prof.dr.sc OREST FABRIS, dipl. Ing Poljička cesta 27 21315 Dugi Rat 098 265 651 ofabris@fesb.hr</p>
<p>Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja</p>	<p>Integrirani sistem, ki se lahko hkrati uporablja za ogrevanje in hlajenje ter toplo vodo. Zanimiva rešitev, ki povezuje dva sedaj nepogrešljiva dela stanovanjske opreme: klima ter bojler.</p>
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	L



40

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	SIMPLEX – sistem za biološko obdelavo odpadne vode
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	KA-EKO D.O.O. za inženiring i u zaštiti okoliša Tel.: ++385 47 601 250 Fax: ++385 47 412 470 Ljudevita Šestića 2 47000 Karlovac e-mail: ka-eko@ka.htnet.hr www.ka-eko.hr
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Male biološke naprave v postopku z aktivnim muljem, s hkratnim prezračevanjem in stabilizacijo mulja so se pojavile kot nepogrešljiva tehnologija za velikosti do 2.500 PE. SIMPLEX rešitev se je arzirila na naprave do 10.000 PE.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	H

41

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Banka turističnih priložnosti Slovenije
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Podjetje: Slovenska turistična organizacija Avtor(ji) inovacije: mag. Dejan Križaj Spletna stran: http://www.btps.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	<p>Banka turističnih priložnosti Slovenije (www.BTPS.si) je projekt Slovenske turistične organizacije, Direktorata za turizem in Fakultete za turistične študije - Turistice, ki spodbuja povezovanje idej in možnosti za njihovo uresničitev v slovenskem turističnem okolju. Prek uporabniku prijazne platforme se inovativne turistične zamisli srečujejo s ponudniki znanja, materialnih in finančnih sredstev. BTPS spodbuja kreativnost in nagrajuje inovativnost posameznikov in podjetij, investitorjem nudi nove priložnosti, med mladimi pa spodbuja razvoj znanja na področju turizma. BTPS podeljuje nagrado Sejalec za inovativne uresničene turistične novosti,</p>



	finančno spodbudo Snovalec najbolj obetavnim neresničenim turističnim invencijam, spodbuja kreativno mišljenje turistov in mladih v sklopu BTPS izzivov ter nenehoma išče nove poti inovativnemu slovenskemu turizmu naproti.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	C

42	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	USB senzor dihanja
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Podjetje: MojDih d.o.o. Avtor(ji) inovacije: Matevž Leskovšek, Rok Čančer Spletna stran: http://www.mojdih.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja  <i>Prvi korak do boljšega zdravja!</i>	Dihanje ima ključno vlogo pri nadzoru naših telesnih funkcij. Žal se v vsakdanjih stresnih situacijah naše dihanje poslabša, kar poruši ravnotesje v celotnem organizmu in lahko vodi do razvoja mnogih kroničnih bolezni. Terapija MojDih je preprosta in učinkovita metoda za izboljšanje dihanja, ki temelji na zaznavanju uporabnikovega ritma dihanja in prikazovanju postopnih popravkov za izboljšanje le-tega. Po nekajkratni terapiji se ritem dihanja izboljša, postane pa tudi manj dovzet za dejavnike stresa in fizičnih obremenitev. Preizkus terapijo MojDih in spoznaj svoje skrite potenciale.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	K



43	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	InCo gibanje - gibanje za inovativne preboje
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Podjetje: Vibacom d.o.o. Avtor(ji) inovacije: Violeta Bulc, Estera Lah, Mojca Štepic, Barbara Ogrinc, skupaj s partnerji in člani InCo gibanja Spletna stran: http://www.incogibanje.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja InCo gibanje – primer družbene inovacije N	Z uveljavitvijo inovativnosti kot ključnega vzvoda ustvarjanja dodane vrednosti, so se začele pojavljati vidne spremembe v načinu oblikovanja organizacij, v načinu vodenja, povezovanja, delovanja. Sodelovanje se preliva v sostvarjanje, organizacije se odpirajo navzven v odprte prostore inoviranja, brišejo se meje med naročniki in izvajalci. Motiv postaja dodana vrednost v dobro širše skupnosti in vseh ki jo sestavljajo. Skozi izkušnje novih razmerij se počasi oblikujejo modeli, postopki in vsebine, ki vodijo v trajnostni razvoj in pravičnejšo porazdelitev blaginje. Kot odziv na klic novih načinov delovanja in ustvarjanja ter potrebo podjetij in posameznikov po razumevanju novih razmerij in njihovi aktivni vlogi v procesu transformacije, je nastalo tudi InCo gibanje. Sestavlja ga člani (aktivni posamezniki), partnerji (podjetja, ki soustvarjajo vsebine), somišljeniki, ki ustvarjajo kritično maso misli in spreminjajo zavest prostora. Koordinator gibanja je Vibacom, ki se, tako kot vsi ostali akterji, znajde v različnih vlogah: kot naročnik in kot izvajalec.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	A, B, C, D, E F, G, H, I J, K, L, M, N



44

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Drobilnik plodov z lupino
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Organizacija: Biotehniška fakulteta Avtorji inovacije: Rajko Bernik, Janko Rebernik, Filip Vučajnk, Aleš Zver Spletna stran: http://www.bf.uni-lj.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja 	Tehnologija drobljenja plodov z lupino je večinoma ročna, kar je glavni razlog podražitev slovenskih pridelkov. Zaradi večje učinkovitosti stroj naredi slovenske pridelke konkurenčne pridelkom iz vzhodnih dežel, kjer je delovna sila bistveno cenejša. Pocenitev pa med drugim vpliva na ohranjevanje in obnovo t. i. sadovnjakov lupinarjev - le-ti bodo spet prinašali zaslužek - in s tem ohranja biotsko pestrost in lepši izgled pokrajine. Način drobljenja lupine je zelo preprost: s trkom plodu, npr. oreha, ob nekem oviro (v našem primeru obod stroja) se njegova lupina zlomi in jo lahko ločimo od jedrca. Stroj je konstrukcijsko enostaven, kar vpliva na njegov ceno. Primeren je tako za kmete kot za živilskopredelovalno industrijo.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	A, B

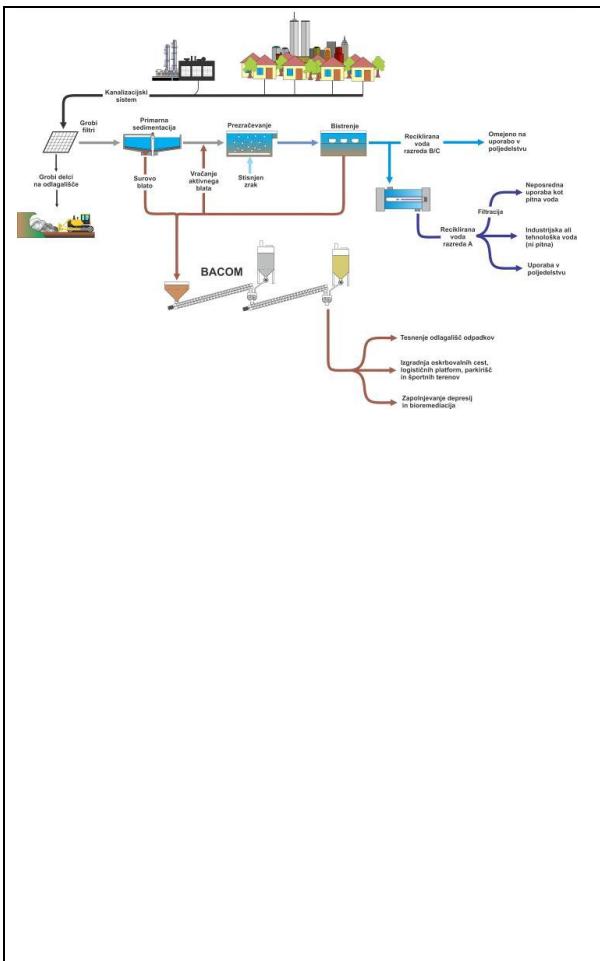
45

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Nov sistem (univerzalnega) okenskega krila – okno ARX flat
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Avtorja inovacije: Aleksander Vukovič, (Kovinoplastika Lož d.d.) Miha Klinar (Gigodesign d.o.o., Ljubljana) Nosilec inovacije: Kovinoplastika Lož d.d., Stari trg pri Ložu Naslov: Cesta 19. Oktobra 57, 1386 Stari trg pri Ložu E-pošta: info@kovinoplastika.si Spletna stran: http://www.okna-vrata-kovinoplastika.eu
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Okna ARX flat so revolucionarna inovacija na trgu stavbnega pohištva, ki predvideva uporabo univerzalnega okenskega krila, katerega je



 ARX® <small>ARX is a registered trademark by Kovinoplastika Lož</small>	<p>možno vgraditi v okvir iz PVC, lesa ali aluminija. Najpomembnejša prednost oken ARX flat je visoka energetska učinkovitost ter ekstremno ozek profil, kar zagotavlja bistveno večjo zasteklitveno površino, ki v prostor prepušča do 25% več svetlobe kot običajno okno. Okno ARX flat izpolnjuje vse zahteve sodobne arhitekture! Inovacija »Okno ARX flat« je svetovna novost na trgu in prepoznana kot izvirna rešitev, za katero so bile vložene patentne prijave v ZDA, Rusiji in v EU. Podjetje je za novo inovacijo ARX flat dobilo nagrado za izjemen dizajn RED DOT Winner 2012.</p>
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznake sektora)</p>	E,L

46	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Postopek in naprava za kontinuirano stabilizacijo in pretvorbo biorazgradljivih muljev v kompozitne gradbene materiale
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Avtorji inovacije: Dr. Marko Likon, Dr. Franc Černec, Marjan Salobir, Edo Podobnik Nosilca inovacije: Logent d.o.o. in Insol d.o.o. Naslov: Cankarjeva 16 a, 6230 Postojna E-pošta: marko.likon@telemach.net Spletna stran: http://www.bacom.logent.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Tehnologija BACOM je proces stabilizacije biorazgradljivih blat z vmešavanjem pepela ter njihove pretvorbe v gradbeni kompozit. Z uveljavljivijo tehnologije BACOM v proces predelave in odstranjevanja biorazgradljivih blat se investicijski stroški v primerjavi z ostalimi tehnologijami predelave ali odstranjevanja biorazgradljivih blat znižajo za več kot 90 %, celotni stroški predelave preračunani na suho snov pa za dodatnih 88 %. Toplogredni učinek se v primerjavi s sežigom,



kompostiranjem ali odlaganjem zmanjša za 95 %. Proizvedeni kompozit se uporabi kot nadomestek za gline ali geokomposite, kar dodatno doprinese k zmanjševanju učinka toplogrednih plinov ali degradacije okolja zaradi izkopov. Razvoj tehnologije BACOM je del široko zastavljenega projekta industrijske eko simbioze in temelji na povezovanju različnih industrijskih sektorjev, kjer se odpadni material in odpadna energija iz enega industrijskega sektorja uporabi kot sekundarna surovin v drugem industrijskem sektorju. Tehnologija BACOM omogoča javnemu sektorju ali zasebnim upravljalcem čistilnih naprav, marin, pristanišč in vodotokov ter upravljalcem toplarn predelavo svojih odpadkov v ekološko sprejemljiv produkt z dodano vrednostjo v gradbenem sektorju ob sprejemljivo nizkih stroških. Proizvedeni produkt (Cerodit) se v gradbenem sektorju uporablja kot nadomestek za gline ali geokompositne materiale pri gradnji vodone propustnih plasti pri zapiranju odlagališč odpadkov, izgradnji cestnih posteljic, izgradnji športnih terenov ali površin kjer potekajo logistični procesi ter za zapolnjevanje depresij. Patentirana tehnologija BACOM rešuje problematiko odstranjevanja bio razgradljivih blat v širšem evropskem prostoru.

Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)

A,B,H,N

47

Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Sistem za avtomatsko zaznavanje in spremljanje pojava škodljivih žuželk
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Avtorji inovacije: Matej Štefančič, Dejan Jerič, Peter Čebokli, Mateja Štefančič, Mitja Strojanšek, Matej Kovač Nosilec inovacije EFOS informacijske rešitve d.o.o. Naslov: Razdro 47b, 6225 Hruševje Elektronska pošta: info@efos.si Spletna stran: www.efos.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Sistem za avtomatsko zaznavanje in sprem-ljanje



	pojava škodljivih žuželk, predvsem večč (v to skupino spadajo številni najpomembnejši škodljivci kmetijskih rastlin), je kombinacija naprave na terenu in sistema za hranjenje in prikaz podatkov v spletni aplikaciji. Sistem uporabniku omogoča nadzor ulova škodljivih organizmov v pasteh preko osebnega računalnika ali mobilnega telefona. Naprava je na terenu samozadostna, ker se napaja z energijo iz sončnih celic.
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	A,B

48	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Multifunkcionalno pohištvo Altera
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Avtorji inovacije: Matej Velušček, Uroš Rudolf, Andrej Širca Nosilec inovacije: Brest Pohištvo d. o. o. Cerknica Podjetje za proizvodnjo in promet pohištva in opreme Naslov: Cesta 4. maja 18, 1380 Cerknica E-pošta: info@brest.si Spletna stran: www.brest.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Program Altera je inovativno pohištvo za opremo multifunkcionalnih prostorov bivanja. Prednosti programa Altera so visoko izražena več-funkcionalnost pohištvenih izdelkov, modularna zasnova programa ter napredne tehnično – tehnološke rešitve transformacije ene oblike pohištva v drugo. Stena dnevne sobe je hkrati tudi stena spalnice. Inovativna kombinacija razli-



	<p>čnih mehanizmov dovoljuje lahko premikanje stene, v kateri je vgrajen nosilec za TV ekran, stena je opremljena z električnimi priključki. Za steno je skrita postelja, katero z lahkoto dvigamo in spuščamo. Jedilna miza je tudi klubska mizica z inovativnim dvižnim mehanizmom skritim v nogah. Uporabnik klubsko mizico z lahkoto dvigne v položaj za jedilno mizo. Odličnost dizajna oblikovalca programa Altera Mateja Veluščka dokazuje nagrada na Ljubljanskem pohištvenem sejmu Ambient 2011. Oblikovalec je prejel zlato plaketo revije Naš Dom, program pa je bil izbran tudi med deset najboljših izdelkov sejma TOP 10 Ambient 2011.</p>
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	E,H

<p>49</p>	
<p>Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije</p>	<p>Priprava za zatesnitev vratne odprtine pred vdorom vode</p>
<p>Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja</p>	<p>Avtor inovacije: Tomaž Kresevič Nosilec inovacije: Ključavničarstvo Vartom, Tomaž Kresevič s.p. Podgrad Naslov: Račice 76, 6244 Podgrad E-pošta: tomaz@vartom.si Spletna stran: www.vartom.si</p>
<p>Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja</p>	<p>Protipoplavne zapornice so konstruirane kot samostojne zaščite za vse vrste vratnih in oken-skih odprtin, katere dopuščajo vsaj minimalni prostor od zunanjega zidu do ovire za postavitev zategovalnih rok. Ogrožen objekt ne potrebuje nikakršne prip-rave ali predpriprave na objektu ali okolici za postavitev protipoplavne zaščite. Zapornico postavimo pred ogrožen objekt, s pomočjo zategovalnih rok jo po principu škarjastega sistema stisnemo ob steno, nato pa s pomočjo dvojnega dna še ob tla ogroženega objekta. Zapornice imajo možnost s spreminjanjem vpetja poteznih rok tesniti različne širine odprtin. Potezne roke nastavljamo z zatiči. Vsi stiki zapornice s poplavljениm objektom so obloženi z mehko</p>



	gumo za popolno tesnjenje na različnih neravninah. Ob povišanju nivoja vode lahko na zapornico postavimo naslednjo zapornico, katero pritrdimo po istem postopku. Priprava za zatesnitev vratne odprtine pred vdorom vode je novost na trgu in prepoznana kot izvirna rešitev, za katero je bila vložena patentna prijava.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	E,H,N

50	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Sušilnik odpadnega mulja
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Avtorji inovacije: David Škrab, Simon Škrab, Peter Škrab Nosilec inovacije: Tehnovent David Škrab s. p. Proizvodnja in servis ventilatorjev, dodatne opreme za ventilacijo ter posebnih izvedb Naslov: Vilharjeva cesta 34, 6250 Ilirska Bistrica Elektronska pošta: info@tehnovent.si Spletna stran: www.tehnovent.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Sušilnik odpadnega materiala - mulja deluje na principu kondenzacijskega razvlaževanja mulja, ki nastaja v čistilnih napravah v raznih vejah industrije. S sušenjem zmanjšamo količino vode v mulju, zaradi tega se uporabniku znižajo transportni stroški in stroški deponiranja oz. sežiga. Kondenzacijsko sušenje poteka v zaprtem sistemu in deluje na principu toplotne črpalke, ki spada med nizkotemperатурne postopke. S tem načinom sušenja dosežemo bistveno manjšo porabo električne energije v primerjavi z drugimi.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim	B,H,N



djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	
---	--

51	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Nova zaščita bovdenov
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Avtorja inovacije: Saša Zečević, Stanislav Pejak Nosilec inovacije: Izoterm Plama d. o.o. Naslov: Podgrad 17, 6244 Podgrad Elektronska pošta: info@izoterm-plama.si Spletna stran: www.izoterm-plama.si
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja 	Bovden uporabljajo pri izdelavi koles, motor-jev, avtomobilov, pri kmetijski mehanizaciji in še marsikje v industriji. Za zaščito bovdenov je eden izmed kupcev podjetja Izoterm Plama uporabljal cevke iz poli-uretanske pene in delno iz penjenega polietile-na. Tak material ni primeren za recikliranje. Kupec je zato želel, da nadomestijo izdelek z enakim ali z izboljšanimi lastnostmi, ob manjših stroških in ob najmanj enaki kakovosti. Kupčeve zahteve so v podjetju Izoterm Plama izpolnili z novo razvitim izdelkom, ki je narejen na podlagi materialov iz penjenega polietile-na in z novim dizajnom. Tak izdelek je novost na območju bivše Jugoslavije. V podjetju Izoterm Plama so s predlagano inovacijo razširili svoj proizvodni program in ohranili kupca.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznake sektora)	B,H,N

52	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Stroj za robovno brušenje
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Avtor inovacije: Primož Vidmar Nosilec inovacije: Brest Pohištvo d. o. o. Cerknica Podjetje za proizvodnjo in promet



	pohištva in opreme Naslov: Cesta 4. maja 18, 1380 Cerknica E-pošta: info@brest.si Spletna stran: www.brest.si
Kratek opis vsebine / Kratak opis sadržaja 	V proizvodnjem procesu izdelave plošč za pohištvo je bila s strani kupca izražena zahteva po zvišanju kakovosti brušenih elementov. Avtor inovacije je problem neustrezne kakovosti odpravil z izdelavo tračne brusilke s fiksno vpenjalno mizo in z gibljivim brusnim agregatom v ipsilon osi. Tračna brusilka je novost na ravni podjetja, ki prinaša poleg višje kakovosti izdelkov tudi nižje proizvodne stroške.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	E

53	
Naziv raziskave, inovacije / Naziv istraživanja, inovacije	Naprava za izdelavo, oblikovanje, transport in rezanje čevapčičev, keksa v ali pleskavic z avtomatiziranim upravljanjem
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Avtor: ŠTURMAN KLAUDIO PK20100101 Rovinjsko selo 10, 52210 ROVINJ Tel: 052-848-506, 052-813-580 ali 098-951-7064 www.klaudiosturman.com e-mail : gsturman@inet.hr
Kratek opis vsebine / Kratak opis sadržaja 	Izum spada na področje predelave svežega mesa ali domačih keksov. Naprava ima dva priključka, ki se priključijo na obstoječi navoj polnila in različne pripomočke za oblikovanje. Aparat ima tekoči trak in poseben nož, ki lahko reže določeno dolžino in težino izdelka. Uporaba elektronskih vezij, morebitno korekcijo potiska in hitrosti traku je odvisna od sposobnosti uporabnikove naprave. Izum omogoča dodajanje kotnih naprav, namenjenim tistim uporabnikom, ki imajo manj uporaben delovni prostor.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri	A, B

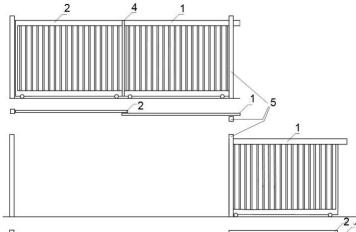


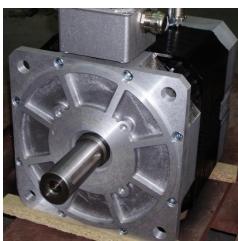
katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	
---	--

54	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Protizdrsna naprava za gume
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	Autor: ĐORĐEVIĆ SAŠA D20090241A Tupanska 12, 52100 PULA Mob: +39-3287260018 E-mail: blumec.sasa@hotmail.com
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja  fig.1	Ta izum rešuje problem drsenja motornih vozil na snežnih in zeledenelih površinah. Protizdrsna naprava je sestavljena iz več modulov povezanih med seboj v obliki verige, ki se jo namesti na zunano površino gume. Tehnična prednost te rešitve je, da ta modularna veriga usreza vsem vrstam gum. Z enostavnim dodajanjem ali odstranjevanjem modulov se prilagodi verigo veličini gume. Omogoča večjo hitrost vožnje, ne ustvarja vibracij ter v primerjavi z dosedanjimi verigami povzroča bistveno manj hrupa.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	G, E

55	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	Teleskopska dvoriščna vrata
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	AVTOR:BENČIĆ EDI Borik 29 52107 PULA 052-216-116, 098-224-884 automatika.bencic@pu.t-com.hr www.a-b.hr
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja	Ta izum se nanaša na drsna dvoriščna vrata s



 	<p>funkcijo zlaganja vratnih kril enega čez drugo. Teleskopska dvoriščna vrata rešujejo tehnični problem omejenega prostora, potrebnega za delovanje drsnih vrat. Ker se teleskopska vrata ob odpiranju prekrivajo med seboj, se zmanjša potreben prostor, za normalno delovanje vrat.</p>
<p>Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)</p>	<p>H, I, N, E</p>

56	
Naziv raziskave, inovacije /Naziv istraživanja, inovacije	ELEKTROMOTOR S PERMANENTNIMI MAGNETI NAMENJEN POGONU MANJŠIH PLOVILA
Mesto dostopa do vsebine/Mjesto pristupa do sadržaja	AVTOR: Dr.sc. Branimir Rujočić Voltića 14 - 52100 PULA Tel: 052-216-740 - 098-255-836 Fax: 052-507-599 Email: branimir.ruzojcic@pu.t-com.hr
Kratek opis vsebine /Kratak opis sadržaja 	Elektronski komunitirani motor spremenljive hitrosti in smeri, brez krtačk in vgrajenim permanentnim magnetom pozicioniranim na površini rotorja. Poseben koncept motorja povzroči zelo visok izkoristek goriva, kompaktnost, delovanje, nizko valovitost navora in uporabnost. Ti pretvorniki električne energije v mehansko delo, ki omogočajo visoko izrabo virov energije na krovu, povečanje avtonomije in bistveno zmanjšanje stroškov poslovanja elektropogona. Namenjen je predvsem za manjša plovila in kot pomožni in hibridni pogon večjih plovil.



	Današnja tehnologija omogoča preprostost ter dostopno ceno električnega sistema za ladijske pogone in vedno večje število novih ladij je tako zgrajenih z električnim pogonom. Vse to so v prvi vrsti: velike luksuzne potniške ladje, vse nove vojaške ladje, ladje za posebne namene in luksuzne jahte. Znatno število tovornih, ribolovnih, delovnih ipd. plovil tako že uporablja električni pogon kot glavni pogon, prav tako je vse več v uporabi pri manjših plovilih. Električni pogon se lahko realizira na različne načine, od katerih pa predstavlja uporaba elektromotorja s trajnimi magneti najvišjo raven tehnološkega razvoja z vidika praktične industrijske izvedbe.
Priporočilo partnerja v katerih dejavnostih, pri katerih podjetnikih, ipd. bi se lahko inovacija, raziskava lahko uporabila (po interni oznaki sektorja) / Preporuka partnera u kojim djelatnostima kod kojih poduzetnika i sl. bi se inovacija, istraživanje moglo primijeniti (unutarnje oznaka sektora)	G, E



9. POVEZANOST ZNANOSTI IN GOSPODARSTVA

Povezovanje znanosti in gospodarstva je zelo pomembno ter omogoča mnogokatere možnosti in oblike sodelovanja. Ponekod obstajajo izredno uspešne povezave med znanostjo in gospodarstvom, ki smo jih že leli v tem dokumentu tudi predstaviti.

Nekaj uspešnih primerov dobrih praks sodelovanja:

Sodelovanje Tržaške in Primorske univerze pri razvoju podjetij

http://podpalmo.si/Novice/Mnenja/trzaska_in_primorska_univerza_sodelujeta_tudi_pri_ravu_podjetij

Javna agencija za tehnološki razvoj Republike Slovenije (TIA) je v sodelovanju z Ministrstvom za gospodarstvo objavila javni razpis "SPODBUJANJE PROCESA PRENOSA ZNANJA - VALOR 2010"

http://www.tia.si/VALOR_2010,633,0,1,1.html

Sodelovanje Mariborske univerze z gospodarstvom

<http://www.revjakapital.com/mariborcan/clanki.php?idclanca=1038>

Uspešni primer prenosa znanja, inovacij ter tehnologij s pomočjo Enterprise Europe Network

<http://www.een.si/index.php?id=1209>

Erasmus študijske prakse - možnosti praktičnega usposabljanja v mednarodnem okolju v sodelovanju z univerzo

http://www.unilj.si/mednarodne_izmenjave/program_socrates_erasmus/erasmus_studijske_prakse.aspx

Pravilnik o ustanavljanja podjetij za prenos znanj in raziskovalnih podjetij na Univerzi na Primorskem

http://www.upr.si/fileadmin/user_upload/akti/Pravilniki_UP/Pravilniki_2011_raziskovanje/3_1.1.2011_Pratilnik_o_ustanavljanju_podjetij_za_prenos_znanj_in_rziskovalnih_podjetij_na_UP.pdf

Podpis sporazuma najuspešnejših slovenskih podjetij z Univerzo v Ljubljani o strateškem partnerstvu na področju reševanja aktualnih razvojnih vprašanj gospodarstva in družbe.

<http://www.lek.si/si/o-nas/mediji/sporocila-za-javnost/568/>

<http://www.imamidejo.si/novice/2009-03-04-Ljubljanska-univerza-za-uspesen-izhod-iz-krize>

Podpis pisma o nameri o strateškem razvojnem sodelovanju med Univerzo v Mariboru in TCS – Slovenskim orodnjarskim grozdom

<http://www.strojnistvo.com/viewtopic.php?p=72407>



Sodelovanje z institucijami znanja za dvig tehnološke ravni podjetij

<http://www.tehnocenter.si/novice/1-zadnje-novice/87-sodelujte-z-institucijami-znanja>

Sodelovanje med podjetjem, partnerji iz akademskih krogov in panoge informacijskih tehnologij

http://www.mojmikro.si/news/research_at_intel

Slovenski izbor Naj raziskovalec po mnenju gospodarstva

http://www.e-velenje.si/e_izobrazevanje/prirocnik/services_slo/06_best_researcher.html

Sodelovanje univerze s podjetji

<http://www.geoin.com/si/novice/62/Predstavitev-INTEGRAPH-U-na-Univerzi-v-Mariboru.html>

Storitve univerze za gospodarstvo

<http://csg.zrs-kp.si/index.php?id=61&lang=si>

10. ZAKLJUČEK

Inovacije in raziskave so postale gonilna sila hitrih gospodarskih sprememb ter veljajo za glavni motor rasti in razvoja v sodobnem gospodarstvu. Do inovacij v podjetjih ne prihaja slučajno, samo po sebi, temveč je za njihovo nastajanje potrebno veliko znanja, kreativnosti, motivacije in nenazadnje tudi kapitala. V malih in srednje velikih podjetjih, ki v splošnem veljajo za najbolj prilagodljiva, dinamična in kreativna, sta inovacijska in raziskovalna dejavnost pogosto omejena ali celo ogrožena zaradi pomanjkanja znanja in finančnih sredstev. V tem vidimo pomen sodelovanja z inovatorji, raziskovalnimi institucijami, akademskimi krogi in sektorjem izobraževanja ter prek njih s širšim krogom gospodarstva.