



ponudba storitev

Centra za prenos tehnologij in inovacij
na Institutu 'Jožef Stefan'



// Kazalo

- 1** Uvod
- 2** Priprava in trženje intelektualne lastnine
- 3** Pogodbeno sodelovanje z gospodarstvom
- 4** Projektne prijave na nacionalne in EU razpisne
- 5** Pomoč pri ustanavljanju novih podjetij
- 6** Pomoč pri izvedbi postopkov na IJS
- 7** Obiski na IJS
- 8** Pregled financiranja Centra za prenos tehnologij in inovacij

Ljubljana, april 2014



Spoštovani,

da bi se Vam bolje predstavili, Vam v nadaljevanju pošiljamo pregled storitev Centra za prenos tehnologij in inovacij na Institutu "Jožef Stefan".

Za vsa morebitna vprašanja smo Vam z veseljem na voljo preko spletnega naslova tehnologije@ijs.si!

Z lepimi pozdravi,

dr. Špela Stres, LLM, Patentna zastopnica
Vodja Centra za prenos tehnologij in inovacij na Institutu "Jožef Stefan"

// Uvod

Center za prenos tehnologij in inovacij na Institutu „Jožef Stefan“ deluje kot finančno neodvisna notranja enota od **1. januarja 2011** dalje. Primarna naloga Centra za prenos tehnologij in inovacij (CTT) Institutu „Jožef Stefan“, kot najuspešnejše slovenske raziskovalne organizacije, je prenos tehnologij in inovacij iz Instituta „Jožef Stefan“ v gospodarstvo, tako s **pridobivanjem novih sodelovanj z industrijo** kot z **ustanavljanjem novih spin-out podjetij, izdelavo tržnih analiz, pomočjo pri zaščiti intelektualne lastnine in njenem trženju**. Nudimo **pomoč pri patentnih prijavah, izdelavi tržnih analiz ter aktivno povezujemo znanost z gospodarstvom in šolstvom**. Na Centru za prenos tehnologij in inovacij je zaposlenih **12** ljudi v različnih strokovnih in znanstvenih področjih.

S skupnim delom na Centru za prenos tehnologij in inovacij nudimo pomoč v sledečih fazah:

- o pred ustanovitvijo/uporabo intelektualne lastnine (IL) Center pomaga posameznikom pri pridobivanju pravic, ki izhajajo iz intelektualne lastnine, poleg tega pomaga pri sklepanju pogodb z industrijo, pri ustanovitvi spin-out podjetij in njihovem prodoru na trg ter nudi nasvete in pomoč pri patentnih prijavah in poslovnih načrtih;
- o v drugi fazi Center ponuja konkretnе nasvete za optimizacijo primerov zaščite IL in izvaja njihovo aktivno trženje. Izvajamo strokovno pravno svetovanje, zlasti na področju intelektualne lastnine in mnenj o možnostih izkoriščanja pravic intelektualne lastnine (tehnološke presoje in ocene trga), iščemo primerne partnerje za prodajo IL, izvedemo pogajanja in pripravimo primerne pogodbe za licenciranje ali prodajo IL.

// Pogodbeno sodelovanje z gospodarstvom

Sodelovanja kot so meritve, svetovanja, izobraževanja, priprava in/ali oddaja projektov, izmenjava osebja, skupne publikacije, najem opreme in podobno so pogoste oblike sodelovanja raziskovalcev IJS s podjetji. Vzpostavljanju novih stikov in ogroženju obstoječih stikov zato na Centru za prenos tehnologij in inovacij namenjamo veliko pozornost.

Kot začetno aktivnost na poti k pogodbenemu sodelovanju odsekom IJS ponujamo naslednje storitve:

- **Organizacija obiskov v podjetjih ter na IJS.** V manjša podjetja s seboj z veseljem peljemo mlade raziskovalce. V večja podjetja ob interesu zelo lepo vabimo predstavnike področij na posameznih odsekih. Prihodnje obiske redno objavljamo na naši spletni strani.
- Nudimo brezplačno **individualno svetovanje** in pomoč pri:
 - definirjanju teme in načina sodelovanja z IJS,
 - pogajanjih med odseki IJS in podjetji ter pri oblikovanju pogodb o sodelovanju,
 - pripravi projektov za slovenske in EU razpise,
 - analizi stanja določene tehnologije in pregled patentnih baz,
 - ocenah in implementaciji tehnologij ter upravljanju z inovacijami,
 - pripravi pogodb o varovanju poslovnih skrivnosti (NDA).
- Mesečno pripravimo **Pregled odprtih nacionalnih in EU razpisov**, ki jih objavimo na spletni strani: <http://www.ijs.si/ijsw/CTT/Pregled%20razpisov>. V kolikor bi želeli razpise neposredno prejemati nas lahko kadarkoli kontaktirate preko spletnega naslova tehnologije@ijs.si.
- Preko mreže **Enterprise Europe Network** nudimo **informacije** o dogodkih in izobraževanjih, o mednarodnem razvojnem in poslovnom povezovanju, informacije o odprtih nacionalnih in EU razpisih ter informacije o odprtih projektnih partnerstvih. Poleg tega preko mreže Enterprise Europe Network nudimo:
 - Pomoč pri **iskanju komercialnih partnerjev v tujini** (distribucija, transport, franšiza, skupna vlaganja, podizvajalska dela) preko spremeljanja tujih ponudb in povpraševanj in vpisa lastne ponudbe ali povpraševanja v bazo Enterprise Europe Network:
<http://www.een.si/index.php?id=7&lang=si>.
 - Pomoč pri **iskanju razvojnih partnerjev v tujini** (licenčno sodelovanje, tehnično sodelovanje, skupna vlaganja, proizvodno sodelovanje, komercialno sodelovanje s tehnično asistenco, finančni viri) preko spremeljanja tujih ponudb in povpraševanj in vpisa lastne tehnološke ponudbe ali povpraševanja v bazo Enterprise Europe Network
<http://www.een.si/merlin>.
 - Pomoč pri **iskanju projektnih partnerjev v tujini** preko spremeljanja tujih povpraševanj in preko vpisa lastnega povpraševanja po projektnih partnerjih.



Business Support on Your Doorstep



// Projektne prijave na nacionalne in EU razpise

Zainteresiranim odsekom nudimo:

- o pomoč pri **pripravi** projektnih prijav,
- o pomoč pri **pripravi posameznih delov** projektnih prijav (npr. Communication, Dissemination, Impact),
- o pomoč pri **vložitvi** projektnih prijav,
- o pomoč pri **iskanju projektnih partnerjev** in mednarodno promocijo aktivnosti odsekov preko mreže Enterprise Europe Network.

Preko mesečnega pregleda razpisov pošiljamo aktualne informacije o odprtih nacionalnih in EU razpisih.

// Pomoč pri ustanavljanju novih podjetij

Na Centru za prenos tehnologij in inovacij raziskovalcem odsekov IJS **nudimo pomoč in nasvete pri ustanavljanju novih podjetij**. V ta namen organiziramo brezplačne tedenske govorilne ure. Cilj, ki ga Center za prenos tehnologij in inovacij zasleduje pri dogovarjanju o formalnih obvezah med IJS in podjetjem, je, da se novoustanovljenemu podjetju omogoči preboj na trgu, sekundarni cilj pa je prihodek IJS iz naslova licenčnine.

Za spodbujanje podjetništva med raziskovalci je izrednega pomena osveščanje o vseh vidikih, ki vplivajo na ustvarjanje priložnosti za tržni preboj inovacij. Stanje intelektualne lastnine in možnosti njene zaščite, vrednost izdelka za kupca in konkurenčne prednosti, stanje na trgu in ne nazadnje pričakovana dobičkonosnost ter potencial rasti, so le nekateri od pomembnih elementov, na katere moramo biti še posebej pozorni pri razvoju podjetniške ideje.

Pri ustanavljanju novih podjetji odsekom IJS brezplačno nudimo:

- o brezplačne tedenske **governilne ure**,
- o **podporo pri zavarovanju** intelektualne lastnine,
- o brezplačno podporo pri **pripravi ustrezne dokumentacije** in **izvedbi postopkov** na IJS,
- o pomoč pri **pripravi poslovnih načrtov** za nova podjetja,
- o organiziramo raznovrstne izobraževalne **delavnice** in **izbore inovacij** z največjim gospodarskim potencialom v okviru **mednarodne Konference za prenos tehnologij**, kjer s priznanimi strokovnjaki (običajno iz vrst tveganega kapitala) ocenjujemo tržni potencial predlaganih tehnologij in spodbujamo raziskovalce k razmisleku o poslovnih priložnostih.

Več informacij o postopku ustanovitve podjetij na IJS lahko najdete tudi na naši spletni strani.

// Zaščita intelektualne lastnine in priprava strategije trženja

Intelektualno lastnino predstavljajo dela in izumi, ki so rezultat človekovega mišljenja in kreativnosti. Intelektualna lastnina je pravno varovana z zakonsko določenimi pravicami, ki njihovim imetnikom po eni strani omogočajo širše priznanje njihovega ustvarjalnega dela, po drugi strani pa jim dajejo tudi možnost ekonomskega izkoriščanja le-tega.

V želji po zagotovitvi čim učinkovitejšega varstva in izkoriščanja njihovih intelektualnih stvaritev izumiteljem na odsekih Instituta »Jožef Stefan« **brezplačno** ponujamo:

- o **oceno stanja na trgu** v zvezi s konkretno tehnologijo,
- o **izdelavo strategije trženja** konkretno intelektualne lastnine,
- o pripravo in oddajo **patentnih prijav**,
- o pripravo **sporazumov o imetništvu pravic** intelektualne lastnine in **sporazumov o nerazkrivanju podatkov (NDA)**.

// Trženje intelektualne lastnine

Med naše temeljne cilje štejemo povečanje pretoka znanja in tehnologij v domače in tuje gospodarstvo ter promocijo Instituta kot centra odličnosti za tehnološki napredek.

V ta namen za izumitelje na odsekih Instituta »Jožef Stefan« **brezplačno** izvajamo:

- o pripravo **tehnoloških ponudb** in **tehnoloških povpraševanj**,
- o **aktivno trženje** in **iskanje poslovnih partnerjev** s predstavljivo tehnologijo na znanstvenih in strokovnih **konferencah, industrijskih sejmih**, v tiskanih in drugih medijih,
- o pripravo **licenčnih pogodb** in ostalih dokumentov, povezanih s trženjem intelektualne lastnine,
- o licenciranje,
- o ustanavljanje **spin-out podjetij**.

Tehnologije na IJS, ki so na voljo za licenciranje in/ali raziskovalno sodelovanje z industrijo ali drugimi raziskovalnimi inštituti, so dostopne tudi na naši spletni strani.



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA GOSPODARSKI
RAZVOJ IN TEHNOLOGIJO

SPIRIT
SLOVENIJA JAVNA AGENCIJA

Center za prenos tehnologij in inovacij je aktiven v **Konzorciju za prenos tehnologij KTT**.

Direktno prijavo tehnologij lahko opravite preko **ENOTNE VSTOPNE TOČKE** na spletni strani konzorcijs: <http://jro-ktt.si>.

Konzorcij je sofinanciran v okviru razpisa Ministrstva za gospodarski razvoj in tehnologijo (MGRIT), ki izvaja dejavnosti prenosa tehnologij v JRO v RS v letih 2013 in 2014. Sofinanciranje MGRIT se izvaja preko javne agencije SPIRIT.

POGOJI ZA PRIDOBITEV SOFINANCIRANJA: Postopki prevzema intelektualne lastnine znotraj JRO potekajo neodvisno od CTT. Možno celotno sasledje dogodkov v zvezi z izumom: razkritje na JRO - obravnavava na komisiji JRD - prezem na JRD. Prijava na EVT lahko poteka pred/po kateremkoli teh korakom. Prevajniki nekaterih JRD predvidevajo, da je vodja obveščen o nastanku izuma pred razkritjem. Konzorcijská komisija predlaga in izbere tehnologije, za katere oceni, da imajo visok tehnološki in tržni potencial in bodo lahko prinesle rezultate v obliki sklenjenih pogodb oziroma tržne realizacije. Tehnologije se sprejmejo v obravnavo s pooblastilom JRO sodelavcem konzorcijsa za izvedbo priprave in hkrati izvedbo zavarovanja ter trženja intelektualne lastnine.

// Pomoč pri izvedbi postopkov prevzema IL na IJS

Odsekom nudimo aktivno **pomoč pri izpeljavi postopkov na IJS v okviru upravljanja z intelektualno lastnino**. Brezplačno nudimo pomoč pri pripravi obrazca 'Prijava izuma' ter pripravi osnutka patentne prijave, ki ju izumitelj odda Direktorju IJS. Sledi interna presoja vsebine izuma in pogojev za pridobitev in varstvo pravic industrijske lastnine, kot so patent, model, znamka ali tehnična izboljšava:

(a) **Komisija za industrijsko lastnino** – presoja način nastanka izuma; ter ali gre za neposredni/posredni službeni izum ali prosti izum; poda mnenje direktorju;

(b) **Center za prenos tehnologij in inovacij** – nudi nasvete o gospodarski uporabljivosti in možnosti komercializacije izuma.

Več o možnostih izrabe storitve Centra za prenos tehnologij in inovacij v postopku prevzemanju službenih izumov lahko najdete v **Pravilniku o postopku prevzema službenih izumov** na spletni povezavi:

http://www.ijc.si/ijsw/Notranji%20akti?action=AttachFile&do=get&target=Pravilnik_o_postopku_prevzema_sluzbenih_izumov.pdf.

// Obiski na IJS

Na Centru za prenos tehnologij in inovacij s pomočjo ostalih odsekov IJS organiziramo obiske osnovnih in srednjih šol ter drugih organiziranih skupin. Poleg tega skrbimo za izvedbo Dnevov odprtih vrat na IJS, ki potekajo letno, vsak zadnji teden v mesecu marcu, ko na Institutu potekajo Štefanovi dnevi. Nudimo tudi organizacijo obiska skupin šolarjev, dijakov, študentov ali drugih organiziranih skupin s pomočjo ostalih odsekov IJS, vsak četrtek skozi celo šolsko leto.

Vodjem enot ter odsečnim koordinatorjem obiskov bi se ob tej priložnosti žeeli zahvaliti za sodelovanje in vložen trud ter za vso znanje, ki ga prikazujejo obiskovalcem.

Podrobni pregled planiranih obiskov je na voljo na spletni strani:
<http://www.ijc.si/ijsw/DOV>.



// Pregled financiranja Centra za prenos tehnologij in inovacij

Center za prenos tehnologij in inovacij svoje dejavnosti pokriva izključno iz naslednjih nacionalnih in EU projektov:

Ime projekta	Opis projekta	Vloga CTT v projektu	Trajanje projekta	Vrsta projekta
OPENISME	Odprte inovacije za mala in srednje velika podjetja	partner	2014-2016	CIP
FIREMED	Inovativni finančni instrumenti v podporo malim in srednje velikim podjetjem energetskega	partner	2013-2015	Program „MED“
Fidias	Razvoj inovativnih finančnih instrumentov za trajnostni razvoj v alpskem prostoru	partner	2012-2015	Operativni program „ALPINE SPACE“
TIPS	Izboljšanje zmogljivosti EU projektov na področju transporta z namenom preoblikovanja raziskovalnih rezultatov v inovativne izdelke in storitve	partner	2012-2014	FP7
Alps4EU	Iniciativa za konkurenčnost - odpravljanje	partner, vodja delovnega organa	2011-2014	Operativni program „ALPINE SPACE“
IP4SME	Določitev vloge intelektualne lastnine (IL) v ustvarjanju regijske vrednosti s pomočjo	partner	2012-2014	Čezmejni program Italija-Slovenija
Central Community	Rastoče skupnosti za kolektivno inovativnost v	partner	2012-2014	Srednja Evropa
Evlia	Izboljševanje financiranja in prenosa intelektualne lastnine	partner	2012-2014	Jugovzhodna Evropa
EEN Slovenia	Storitve v podporo podjetništvu in inovativnosti v Sloveniji	koordinator	2008-2014	CIP
KT	Slovenski konzorcij za prenos tehnologije	koordinator	2013-2014	Nacionalni projekt, MVZT





center za prenos tehnologij in inovacij
na Institutu "Jožef Stefan"

Jamova 39, 1000 Ljubljana
<http://tehnologije.ijs.si>
tehnologije@ijs.si
tel.: (01) 477 3224