

Katalog vědeckotechnických parků

Katalog VTP v tištěné i elektronické podobě zpracovaný v rámci projektu
SPolupráce, INovace, NETworking vědeckotechnických parků a vysokých škol,
č. CZ 1.07/2.4.00/17.0094

garant: Ing. Jaroslav Lakomý
regionální projektový manažer

Společnost vědeckotechnických parků ČR
2014



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

OBSAH:

1.	Úvod	5
2.	Společnost vědeckotechnických parků ČR.....	6
3.	VTP zúčastněné v projektu a jejich partnerské VŠ	12

PŘÍLOHY

I.	Mapa ČR – umístění zúčastněných VTP, VŠ a CzechInvest	20
II.	Seznam VTP v ČR	21
III.	Portál www.spoluprace.org	23
IV.	Cíle a klíčové aktivity projektu.....	24
V.	Partneři projektu	25

1. Úvod

Projekt SPolupráce, INovace, NETworking vědeckotechnických parků a vysokých škol (SPINNET) řeší v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost podmínky spolupráce vědeckotechnických parků s vysokými školami v šesti NUTS 2 dle výzvy č. 17.

V období 9/2011 – 8/2014 byly ověřeny formy spolupráce obou typů partnerů v rámci pěti klíčových aktivit, údaje v Katalogu VTP v ČR vycházejí z aktuálního stavu Národní sítě VTP v ČR na www.svtp.cz.

Partneři projektu se v průběhu jeho řešení aktivně podíleli na plnění pěti klíčových aktivit dle přílohy IV.

Tento katalog je jedním ze šesti inovovaných produktů projektu, vznikl v součinnosti členů projektového a pracovního týmu projektu SPINNET. Spolu se základními dokumenty a činnostmi Společnosti vědeckotechnických parků ČR (SVTP ČR a vydanými publikacemi SVTP ČR představuje základní přístupy k přípravě, provozování a dalšímu rozvoji vědeckotechnických parků (VTP) v ČR a rovněž ke spolupráci SVTP ČR, jednotlivých VTP a inovačních firem v nich umístěných se zahraničními partnery na těchto třech základních úrovních.

Dalšími inovovanými produkty projektu SPINNET jsou:

- příručka Zakládáme inovační firmu
- příručka Dobrá praxe ve VTP
- Metodika hodnocení podnikatelských záměrů
- případová studie Praxí k lepšímu uplatnění po škole
- Metodika správné stáže ve VTP

doc. Ing. Pavel Švejda, CSc., FEng.
koordinátor žadatele



2. Společnost vědeckotechnických parků ČR

Společnost vědeckotechnických parků ČR (dále SVTP ČR), která zahájila svoji činnost 27. 7. 1990, vstoupila do 25. roku svojí činnosti. Ve spolupráci s tuzemskými a zahraničními partnery se zabývá procesem zakládání a dalšího rozvoje vědeckotechnických parků (dále VTP), za uplynulé období shromáždila řadu tuzemských a zahraničních poznatků a zkušeností.

Tento článek shrnuje nejdůležitější dosavadní poznatky a zkušenosti, zabývá se základními pojmy, úkoly, funkcemi a hlavními cíli VTP, založením SVTP ČR a etapami její činnosti s uvedením úkolů na období do roku 2020, zakládáním a dalším rozvojem VTP, akreditací VTP a národní sítě VTP a jejími základními souvislostmi, rozsahem mezinárodní spolupráce a uvádí přehled základní literatury pro tuto oblast za uplynulé období.

V jednotlivých kapitolách vychází z dosud publikovaných poznatků, zejména v popisu situace v parkově vyspělých zemích.

Základní pojmy, funkce a cíle VTP

Z terminologického hlediska je název **vědeckotechnický park** používán od založení SVTP ČR, jako nadřazený pojem, který zahrnuje v podmínkách ČR **tři hlavní druhy VTP**:

- vědecký park (centrum)
- technologický park
- podnikatelské a inovační centrum

Vědeckotechnický park (vědecký park nebo centrum, technologický park, podnikatelské a inovační centrum) je instituce orientovaná do oblasti vědy, technologie a inovačního podnikání. Své know-how využívá k vytváření podmínek pro dynamický rozvoj činnosti inovačních firem, pro zabezpečení transferu technologií a výchovu k inovačnímu podnikání. Základními funkcemi VTP jsou funkce **inkubační a inovační**.

VTP je mezinárodně uznávaný prostředek k rychlejšímu překonávání technického zaostávání včetně dosažení konkurenční schopnosti v tržním prostředí, k výraznému rozvoji malých a středních inovačních firem, které jsou nositelem pokroku, k vytváření nových perspektivních pracovních příležitostí jako součást aktivní politiky zaměstnanosti a k uskutečňování strukturálních změn v regionech.

Při přípravě základních parametrů Národní sítě VTP v ČR má rozhodující význam definice jednotlivých druhů VTP v ČR tak, jak jsou specifikovány v základních programových dokumentech SVTP ČR z roku 1990:

Vědecké parky

Vědecké parky (VP) představují komplex vědeckovýzkumných, projekčních, konstrukčních, výrobních a ostatních organizací, které se podílejí na inovačním podnikání, umístěných zpravidla v blízkosti vysokých škol a pracovišť Akademie věd ČR. Jednotlivé VP mohou být vytvářeny svými centry.



Technologické parky

Působí v praxi zejména v těchto formách: technologická centra, technologické parky, techno-centra, techno-parky, technopolis a podobně. Jejich hlavním posláním je zejména podpora technologického transferu a rozvoje high-tech v prioritních oborech.

Podnikatelská a inovační centra

V případě, že plní rovněž podmínky charty EBN – The European BIC Network, hovoříme o Business and Innovative Centre – BIC. Jejich hlavním posláním je podporovat začínající podnikatele při tvorbě inovačních projektů, startu firmy a samotném podnikání, pomáhat při tvorbě inovačních příležitostí, podporovat kooperaci mezi inovačními firmami, zprostředkovat firmám přístup na mezinárodní trhy, kontakty s firmami v tuzemsku i zahraničí.

Základními funkcemi VTP jsou funkce **inkubační a inovační**.

V rámci programů PROSPERITA I a II jsou používány termíny Vědeckotechnický park, podnikatelský inkubátor a centrum transferu technologií, k rozšíření jednotlivých forem podpory těchto zařízení

Podle zakladatelů, majitelů a provozovatelů existují VTP:

- veřejnoprávní
- soukromé
- kombinované
- akademické

Úkoly, funkce a hlavní cíle VTP

Hlavní úkoly VTP se v našich podmínkách vyvíjely v uplynulých letech obdobně jako v zahraničí. VTP plnily a plní obdobné funkce, byly popsány a analyzovány v níže uvedené literatuře, zejména v Katalogu VTP v ČR z roku 2012.

Přitom je nejdůležitější rozsah parkových služeb ve vazbě na oborovou orientaci činnosti VTP. Tyto údaje jsou dostupné na webové stránce SVTP ČR www.svtp.cz, část Katalog.

V souvislosti s vymezením VTP a jejich oběma základními funkcemi jsou významné začínající **inovační firmy**. Jsou to zpravidla malé a střední firmy, jejichž předmětem podnikání je realizovat projekt nového výrobku, nové technologie, nové služby do komerční zralosti a uvést je na trh. Významným znakem jejich činnosti je **vysoká rizikovitost**.

Míra novosti výrobku, technologie a služby většinou souvisí se značně finančně náročným vývoje a výzkumem, s velmi nákladným technologickým zařízením, s vysokými požadavky na práci špičkových odborníků, s přímým střetem se zahraniční konkurencí a se značně nákladnými marketingovými strategiemi.

Kritéria pro přijetí inovačních firem do VTP

Zájemcům o usídlení své firmy ve VTP a o získání výhod, již plynou ze soustředění inovačních firem v jednom areálu spolu s možností využít služby nezbytné pro začínající podnikatele, jsou zpravidla

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

zapotřebí disponibilní prostory. Proto se ve většině VTP podrobují zájemci určitému výběrovému či konkurznímu řízení.

Při rozhodování o přijetí firmy do areálu VTP se berou v úvahu nejrůznější fakta. Jednotlivé VTP uplatňují svoji metodiku.

Založení SVTP ČR a etapy její činnosti, úkoly do roku 2020

Dne 27. července 2014 uplynulo 24 let od založení SVTP ČR. V souvislosti s tím hodnotíme dosažené úspěchy a neúspěchy, dosavadní zkušenosti a připravujeme záměry do dalšího období.

Hlavní činností SVTP ČR je výzkum a vývoj v oblasti přípravy, zakládání, provozu a dalším rozvoji vědeckotechnických parků (VTP) a to za respektování pravidel rámce společenství evropské unie (rámec společenství pro státní podpory výzkumu, vývoje a inovací) a dalších obecně závazných právních předpisů).

Veškerá další činnost SVTP ČR je zaměřena k podpoře a rozvoji hlavní činnosti.

Nejdůležitější etapy činnosti SVTP ČR

- 1990 – definice VTP, založení SVTP 27. 7. 1990
dohoda s MHPR ČR
členství v ADT (SRN)
- 1991 – regionální setkání a semináře SVTP ČR
založení prvních VTP
dohoda s VTÖ (Rakousko)
- 1992 – 1. katalog VTP v ČSFR dle stavu k 30. 9. 1992
návrh programu PARK (rok projektů VTP)
projekt Využití VTP při uskutečňování strukturálních změn
- 1993 – 7 pilotních projektů privatizace vhodných subjektů na VTP
nástavbové studium Inovační podnikání
založení AIP ČR (23. 6. 1993), SVTP zakládajícím členem
příprava akreditace VTP
- 1994 – 1. etapa akreditace VTP dle stavu k 30. 6. 1994 (je uskutečňována dosud – aktuálně 12. etapa)
1. katalog VTP v ČR dle stavu k 30. 9. 1994
součinnost s ICECE a EBN
- 1995 – **projekt Národní síť VTP v ČR (od 1. 1. 1995)**
členství v IASP
podpora projektů v rámci programu PARK (do roku 2002)
- 1996 – 2. katalog VTP v ČR dle stavu k 30. 9. 1996
- 1997 – elektronický katalog VTP v ČR (provozován dosud na www.svtp.cz)
- 1998 – vstup do SPICE
dohoda s UKSPA (Británie)
- 1999 – projekt INGO SVTP ČR (řešen do 31. 12. 2010)
účast na workshopu v ČLR (realizováno rovněž v letech 2000, 2001 a 2002)
dohoda s CAISTS (ČLR)



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 2001 – ustavení regionálních sekcí SVTP ČR (činnost je zabezpečována dosud)
- 2003 – příprava podpory VTP v rámci OP PP
- 2004 – podpora VTP v rámci OP PP (realizována v rámci programu Prosperita I)
- 2006 – vydání publikace „Vědeckotechnické parky v ČR“, ISBN 80-903846-0-9
- 2007 – podpora VTP v rámci OP PI (realizována v rámci programu Prosperita II)
- 2008 – vydání publikace „Vědeckotechnické parky v ČR“, ISBN 80-903846-1-3
- 2010 – informace o VTP v ČR na jednání České konference rektorů, příprava a uzavření dohody o spolupráci se sdružením VTP ve Slovensku (SAPTI)
- 2011 – informace o VTP v ČR na konferenci ICSTI v Budapešti, příprava a uzavření dohody o spolupráci se sdružením VTP v Polsku (SKFPPIPT), **projekt SPINNET se 12 partnery** v 6 NUTS 2 (realizace 09/2011 – 08/2014)
- 2012 – vydání publikace „Vědeckotechnické parky v ČR“, ISBN 978–80–903846-2-0
projekt SPINNET, celostátní konference a další aktivity
- 2013 – příprava podpory VTP v období 2014 – 2020, projekt SPINNET,
celostátní konference a další aktivity
- 2014 – příprava podpory VTP v rámci OP PIK a OP VVV, projekt SPINNET, dokončení plnění klíčových aktivit projektu, informace pro Českou konferenci rektorů, podmínky pro zajištění udržitelnosti do 08/2019

V dalších letech (2015–2020) naváže SVTP ČR na tyto nejdůležitější činnosti a projekty a bude je dále rozvíjet. Ve spolupráci s tuzemskými a zahraničními partnery se soustředí zejména na další zkvalitňování Národní sítě VTP v ČR důsledným uplatňováním schválených kritérií pro akreditaci VTP v ČR, bude zajišťovat udržitelnost projektu SPINNET do 08/2019. Plnění úkolů bude i nadále projednáváno na mezinárodních poradách ředitelů VTP, které se konají v každém roce tradičně počátkem června, bude zajišťovat kvalitní činnost regionálních sekcí v krajích ČR v rámci RIS3. V roce 2020 předpokládám max. 35 akreditovaných VTP v ČR.

Zakládání a rozvoj VTP, akreditace VTP v ČR a Národní síť VTP v ČR

Zakladatelé VTP

V podmínkách jednotlivých regionů ČR jsou zakladateli VTP zejména regionální orgány, orgány státní správy, vysoké školy, pracoviště Akademie věd ČR, výzkumné a vývojové organizace, obchodní společnosti, obchodní, průmyslové a živnostenské komory, banky, spořitelny, pojišťovny a jiné peněžní ústavy, spolky podle zákona č 80/2012 Sb., zahraniční firmy, asociace a instituce a soukromý sektor.

Předpoklady pro přípravu VTP

Předpoklady pro přípravu VTP jsou v ČR obdobné jako v ostatních vyspělých zemích, byly popsány a analyzovány v níže uvedené literatuře, zejména v Katalogu VTP v ČR z roku 2012.

Akreditaci VTP v ČR uskutečňuje SVTP ČR od 9. 2. 1994. V rámci tohoto procesu sleduje plnění hlavních funkcí VTP a příčiny případného neplnění s cílem dále zkvalitňovat činnosti VTP.

Vývoj Národní sítě VTP v ČR (NS tvoří akreditované, další provozované a připravované VTP; počet VTP)



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Rok	Připravované	Provozované	Akreditované
1990	8	–	–
1991	21	12	–
1992	20	14	–
1993	30	20	–
1994 *	21	17	12
1995	22	18	12
1996	25	22	16
1997	15	23	17
1998	20	24	18
1999	18	26	18
2000	16	30	18
2001	15	30	20
2002	12	31	20
2003	10	31	23
2004	12	24	22
2005	15	26	22
2006	15	28	22
2007	16	31	22
2008	32	46	26
2009	35	54	26
2010 **	23	32	13
2011	35	42	15
2012 ***	35	42	11
2013	33	42	13
2014 <i>předpoklad</i>	21	44	12
2015 <i>předpoklad</i>	23	45	19

* od roku 1994 důsledek akreditace VTP – snížení počtu vyřazením 12 VTP, které nesplnily kriteria akreditace.

** od roku 2010 důsledek upravených kritérií pro akreditaci VTP

*** od roku 2012 úprava kritérií pro akreditaci VTP na VH SVTP ČR 9. 2. 2012, stanovených s ohledem na mezinárodní zkušenosti při provozování VTP (minimální rozsah užité plochy VTP 3 tis. m²).

Propojením akreditovaných VTP v rámci **Národní sítě VTP** jsou vytvářeny předpoklady ke zkvalitnění činnosti VTP a plnění jejich hlavních funkcí. Informace o VTP a inovačních firmách umístěných ve VTP jsou uveřejňovány v Technologickém profilu ČR (www.techprofil.cz).



Základní funkce Národní sítě VTP v ČR

- součást inovační infrastruktury ČR v rámci Systému inovačního podnikání v ČR
- zkvalitnění inkubační a inovační funkce jednotlivých VTP
- technologický marketing
- transfer technologií
- výchova k inovačnímu podnikání
- spolupráce se zahraničními sítěmi VTP (multilaterální, bilaterální)

Kriteria pro vstup VTP do Národní sítě VTP v ČR

(kritéria aktuální 12. etapy akreditace, akreditační komise SVTP ČR dne 10. 12. 2013)

- vyřešené otázky majitel – zakladatel – provozovatel
- inkubátor malých a středních inovačních firem (minimální užitná plocha **3000 m²**)
- transfer technologií (příklady minimálně 2 úspěšných transferových projektů)
- výchova k inovačnímu podnikání (formy účasti v rámci jednotlivých typů přípravy odborníků)
- kvalitní technické a poradenské služby (výčet poskytovaných služeb s jejich hodnocením)
- aktivní součást inovační infrastruktury (role VTP v rámci regionální inovační infrastruktury)
- součinnost s VŠ, práce se studenty (stáže ve VTP a v inovačních firmách v nich umístěných)
- VTP je členem SVTP ČR s uvedením této informace na webu VTP s linkem na SVTP ČR

K dnešnímu dni funguje v ČR 10 akreditovaných a 33 dalších provozovaných VTP, jsou připravovány další VTP (**viz mapa**). Na webu SVTP ČR www.svtp.cz je umístěn elektronický katalog VTP Společnosti VTP ČR spolu s odkazy na zahraniční partnery na multilaterální a bilaterální úrovni a s dalšími informacemi.

3. VTP zúčastněné v projektu a jejich partnerské VŠ

Jihočeská agentura pro podporu inovačního podnikání

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem

Technologické centrum Hradec Králové

Univerzita Hradec Králové

BIC Brno

Mendelova univerzita v Brně

Technologické inovační centrum Zlín

Univerzita Palackého v Olomouci

Vědecko-technologický park Ostrava

Vysoká škola báňská – TU Ostrava



Jihočeská agentura pro podporu inovačního podnikání

Adresa: Na Zlaté stoce 1619

370 05 České Budějovice

Koordinátor partnera: Ing. Petra Vachová

e-mail: vachova@jaip.cz

JAIP jako správce JVTP se věnuje aktivní podpoře inovací a inovačnímu vzdělávání – lektoři se účastní seminářů a konferencí pořádaných Jihočeským krajem a Hospodářskou komorou, organizuje vlastní vzdělávací akce a je partnerem projektů financovaných z OP VK, např. Bridge4Innovations, Trojlístek, ENVITECH a dále zajišťoval lektory na e-learning v oblasti ochrany duševního vlastnictví. Tak jsou doplněny komplexní služby, které zasídlený subjekt v JVTP získá – od možnosti založení firmy a nalezení vhodného partnera až po technickou a právní podporu a technologický transfer.

Aktivní role JVTP v rámci regionální inovační struktury je dána hned dvěma realizovanými mezinárodními projekty věnovanými zrychlení přenosu inovací na trh (RAPIDE a Innofun) a potenciálu



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

přeshraniční inovační spolupráce (MSB-TechNet, MSB-Innocat). Vzhledem k tomu, že jednou z částí VTP je i Centrum pro transfer technologií, napomáhá JAIP firmám i v tomto směru. Úspěšným příkladem může být např. plnění role aktivního poradce v projektu Knowledge Transfer Partnership jedné zasedlené firmy, kde proběhl TT s Technickou Univerzitou v Liberci či příprava TT mezi další zasedlenou firmou a JU v ČB.

V rámci projektu SPINNET je jednou z aktivit spolupráce se studenty Jihočeské univerzity, kteří mimo jiné procházejí praxí v zasedlených firmách



Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Adresa: Branišovská 1645/31a,
370 05 České Budějovice

Koordinátor partnera: Petr Kohout

e-mail: kohout@jaip.cz

Z hlediska dlouhodobého záměru se Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích profiluje jako univerzita výzkumná s orientací zejména na problematiku přírodních, sociálních a humanitních věd. Významnou složkou vědeckovýzkumné činnosti univerzity je úzká spolupráce s ústavu Akademie věd České republiky. K silným stránkám univerzity patří věda a výzkum, oblast celoživotního vzdělávání a schopnost orientace školy na regionální problematiku. Výuka probíhá v akreditovaných bakalářských, magisterských a doktorských studijních programech, které tvoří širší vědní základ 251 studijním oborům se specializacemi v prezenční a kombinované formě studia. Přednášky a semináře u 24 studijních oborů se nabízejí také v anglickém jazyce, u 4 oborů rovněž v německém jazyce.

Fakulty

- Ekonomická fakulta
- Fakulta rybářství a ochrany vod
- Filozofická fakulta
- Pedagogická fakulta
- Přírodovědecká fakulta
- Teologická fakulta
- Zdravotně sociální fakulta
- Zemědělská fakulta



UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM



Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem

Adresa: Kampus UJEP, budova H

Pasteurova 3334/7

400 01 Ústí nad Labem

Koordinátor partnera: Radek Honzátko

e-mail: honzatko@fvtm.ujep.cz

Úkoly v rámci projektu SPINNET zajišťuje Fakulta výrobních technologií a managementu a její pracoviště Vědeckotechnický park Ústí nad Labem, který byl otevřen 1. 4. 2010 v prostorách Fakulty po rekonstrukci budovy H jako součást nově budovaného vysokoškolského kampusu v bývalém areálu Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem.

Univerzitou je od roku 1991, nabízí rozsáhlou škálu studijních programů a oborů (65 programů a 192 oborů) zaměřujících se do nejrůznějších oblastí lidské činnosti, vzdělává více než 12 000 studentů a zaměstnává 900 pracovníků.

V současné době má 8 fakult:

- fakulta sociálně ekonomická
- fakulta umění a designu
- fakulta výrobních technologií a managementu
- fakulta zdravotnických studií
- fakulta životního prostředí
- filozofická fakulta
- pedagogická fakulta
- přírodovědecká fakulta



Technologické centrum Hradec Králové

Adresa: Piletická 486/19

503 41 Hradec Králové

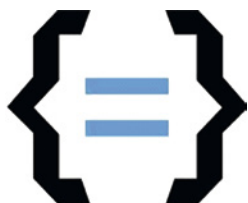
Koordinátor partnera: Ing. Lenka Michálková

e-mail: lenka.michalkova@tchk.cz



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

TC HK se zaměřuje na podporu začínajících společností. Právě začínající společnosti mají možnost využít podnikatelský inkubátor TC HK, který jim nabízí kompletní servis, který budou potřebovat v začátcích podnikání. V rámci centra pro transfer technologií se v TC HK uskutečňuje transfer znalostí mezi klienty podnikatelského inkubátoru TC HK a nadnárodní ICT společností (Microsoft inovační centrum). Za dobu svého fungování navázalo TC HK spolupráci s českými a zahraničními univerzitami, vstoupilo do národní sítě vědeckotechnických parků a stalo se druhým Microsoft inovačním centrem v ČR. TC HK mimo jiné spolupracuje s Univerzitou Hradec Králové, Hradeckým IT klastrem, Hospodářskou komorou ČR, Společností vědeckotechnických parků ČR, Czech ICT Alliancí, Microsoft a nově také s Univerzitou v Pardubicích atd.). TC HK prostřednictvím svých aktivit podpořilo již celou řadu studentů především prostřednictvím stáží, společností, které jsou v současné době již stabilními subjekty na českém trhu.



Univerzita Hradec Králové

Adresa: Rokitanského 62
500 03 Hradec Králové III

Koordinátor partnera: Ing. Lucie Skalová

e-mail: lucie.skalova@uhk.cz

Univerzita Hradec Králové nabízí akreditované bakalářské, magisterské a doktorské studijní programy v prezenční a v kombinované formě. Jednotlivé součásti univerzity kladou při přípravě svých studentů důraz na úspěšné profesní uplatnění po absolvování studia. Pravidelně sledované a vyhodnocované statistiky dokládají, že počty absolventů UHK bez zaměstnání jsou zcela minimální. Studium na univerzitě se řídí jednotnými předpisy a odehrává se v relativně komorním prostředí. To umožňuje u mnoha disciplín nastolit individuální přístup ke studentům, které pak profesorský sbor univerzity považuje za své skutečné kolegy.

Fakulty

- Pedagogická fakulta
- Fakulta informatiky a managementu
- Filozofická fakulta
- Přírodovědecká fakulta
- Ústav sociální práce





BIC Brno

Adresa: Podnikatelské a inovační centrum

Cejl 62, 602 00 Brno

Koordinátor partnera: Ing. Petra Šimoníková

e-mail: bicbrno@bicbrno.cz

BIC Brno je podnikatelské a inovační centrum, které působí v České republice již přes 20 let. Svou činností a aktivitami v oblasti „Transferu technologií“ vytváří spojovací můstek mezi výzkumnými institucemi a průmyslovými podniky a podporuje tím přenos inovací do praxe. BIC Brno má výrazné know-how a vazby na univerzity a výzkumné organizace, což tvoří znalostní základnu pro realizované inovační projekty. Úzké vztahy s vědeckými pracovníky jsou uplatňovány například prostřednictvím tzv. „Vědecké rady BIC Brno“, která je složena z významných vědeckých pracovníků univerzit a výzkumných ústavů (Praha, Brno, Olomouc, Zlín a Liberec). Zvláštní pozornost potom věnuje vazbám na výzkumné kapacity v rámci velkých projektů VaVal (např. CEITEC, NETME).



Mendelova univerzita v Brně

Adresa: Zemědělská 1/1665,

Brno 613 00

Koordinátor partnera: Mgr. Marta Kohoutková

e-mail: marta.kohoutkova@mendelu.cz

Mendelovu univerzitu v Brně (MENDELU) tvoří pět fakult a Institut celoživotního vzdělávání. Zahradnická fakulta sídlí v Lednici, ostatní v Brně. Počet studujících na univerzitě v současné době dosahuje čísla 10 654 studentů, z toho je 585 studentů zahraničních. Mendelova univerzita v Brně reaguje systematicky na změny národního i mezinárodního prostředí a pružně přizpůsobuje těmto změnám obsah, formy a metody vzdělávání. Zájemci o studium si tak mohou vybrat ze 42 akreditovaných studijních oborů bakalářského studia a 47 oborů navazujícího magisterského studia. Kromě toho univerzita nabízí také možnost studia v anglickém jazyce – na bakalářském stupni je



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

to 5 oborů, v navazujícím magisterském studiu pak 7 oborů. Věda a výzkum jsou trvalou a tradiční součástí aktivit akademických pracovníků Mendelovy univerzity v Brně. Šíře a diverzifikace výzkumných činností se projevuje ve věcném zaměření výzkumných projektů. Oblastmi, do nichž je směřována disponibilní vědecko-výzkumná kapacita pracovišť univerzity (výzkumný program), jsou výzkumné záměry, výzkumná centra, grantově financovaný výzkum, specifický výzkum (výzkum studentů) a zapojení do mezinárodních výzkumných programů, které představují jednu z aktivit priority internacionalizace univerzitních činností.

Fakulty

- Fakulta Agronomická
- Fakulta Regionálního rozvoje a mezinárodních studií
- Fakulta Lesnická a dřevařská
- Fakulta Provozně ekonomická
- Fakulta Zahradnická

TIC Technologické Inovační Centrum

Technologické inovační centrum Zlín

Adresa: Vavrečkova 5262
760 01 Zlín

Koordinátor partnera: Ing. Jaroslav Kamenčák
e-mail: kamencak@ticzlin.cz

Hlavním cílem Technologického inovačního centra je naplňovat strategii ekonomického rozvoje Zlínského kraje, vytvářet podmínky pro vznik a rozvoj inovačních firem, pro využívání výsledků výzkumu a vývoje v podnikatelské praxi s důrazem na high-tech technologie a pro rozvíjení nových oborů, technologií a služeb. Vytvořit nástroje podpory inovačních aktivit, které umožní stimulovat ekonomický růst a prosperitu regionu, zvýší konkurenceschopnost místních firem a přispějí ke vzniku a udržení vysoce kvalifikovaných pracovních míst

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně připravuje lidské zdroje a realizuje základní a aplikovaný výzkum. Zlínský kraj jako vyšší územně samosprávný celek je zodpovědný za rozvoj regionu. Spojením obou partnerů se vytváří podmínky pro naplňování cílů společnosti.

Posláním společnosti je vytvořit zázemí a prostor pro:

- rozvoj a podporu inovačního podnikání v regionu,
- možnosti vzniku klastrových iniciativ,
- komerčně orientovaný vědecký a technologický výzkum,
- využívání výsledků univerzitního výzkumu v podnikatelské praxi.





Univerzita Palackého v Olomouci

Adresa: Křížkovského 8,
771 47 Olomouc

Koordinátor partnera: Ing. Petr Měřínský

e-mail: petr.merinsky@vtpup.cz

Univerzita Palackého v Olomouci se profiluje jako moderní „research“ univerzita; věda a výzkum patří k jejím hlavním prioritám. Pracoviště vědeckých týmů disponují špičkovou technikou, kterou využívají také studenti při řešení vědecko-výzkumných projektů. Na území města vyrostla díky univerzitním projektům mnohá vědecko-výzkumná centra, jejichž význam přesahuje hranice regionu: moderní vybavení laboratoří i možnosti center zajímají zahraniční vědce. Dlouhodobě patří k neúspěšnějším žadatelům mezi českými vysokými školami o dotační podporu v rámci OP VaVpl. Patří k nim Ústav molekulární a translační medicíny LF UP, Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum, Regionální centrum pokročilých technologií a materiálů a dostavby lékařské a pedagogické fakulty.

Fakulty

- Cyrilometodějská teologická fakulta
- Lékařská fakulta
- Filozofická fakulta
- Přírodovědecká fakulta
- Pedagogická fakulta
- Fakulta tělesné kultury
- Právnická fakulta
- Fakulta zdravotnických věd



Vědecko-technologický park Ostrava, a.s

Vědecko-technologický park Ostrava

Adresa: Technologická 372/2
708 00 Ostrava

Koordinátor partnera: Ing. Roman Michalec

e-mail: roman.michalec@vtppo.cz



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Areál Vědecko-technologického Parku Ostrava je situován v atraktivním prostředí mezi VŠB-Technickou univerzitou Ostrava a lesoparkem na ploše 10ha. V rámci regionu je vybudováno, v kooperaci s univerzitami a vědeckovýzkumnými institucemi, vrcholové pracoviště sloužící ke koordinaci vědeckého a technologického výzkumu a transferu pokročilých technologií. Současně je využíván vědecko-technologický park jako prostředek komercializace výsledků vědeckého výzkumu na univerzitách. VTPO provozuje dva podnikatelské inkubátory: IDEA Inkubátor a Technologický inkubátor.



Vysoká škola báňská – TU Ostrava

Adresa: 17. listopadu 2172/15,
708 00 Ostrava

Koordinátor partnera: Ing. Michala Dostálová
e-mail: michala.dostalova@vsb.cz

Poskytuje bakalářské, magisterské i doktorské studium na 7 fakultách a ve dvou univerzitních studijních programech v prezenční i kombinované formě. Sama realizuje nebo se spolupodílí na mnoha významných projektech v oblasti výzkumu a vývoje. Spolupracuje s řadou domácích i zahraničních univerzit a se soukromým sektorem. Proto vznikají různá vědecko-technologická centra, která se zabývají transferem technologií z vědecké do komerční sféry a komercializací výsledků výzkumu a vývoje. Rozvíjí úspěšně také spolupráci se zahraničními podniky a univerzitami, je aktivním členem řady českých i mezinárodních organizací, včetně klastrových asociací. S podniky a firmami spolupracují především jednotlivé fakulty, které se snaží nejen o aktivní zapojení studentů přímo do praxe v těchto podnicích, ale také se podílejí na řešení různých aplikačních problémů.

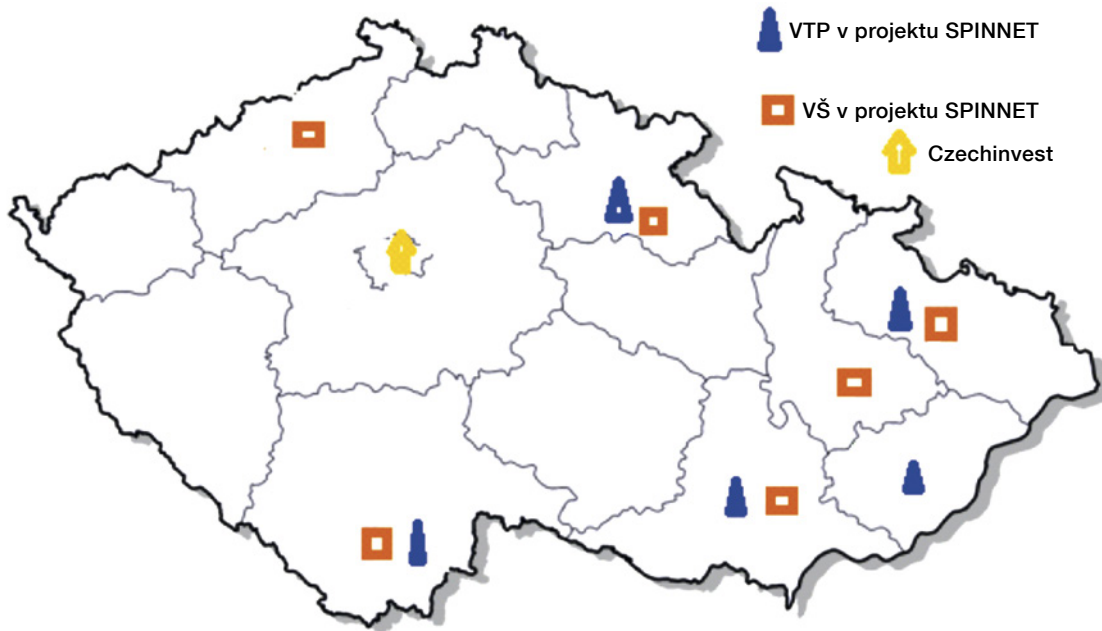
Fakulty:

- Univerzitní studijní programy – Mechatronika, Nanotechnologie
- Hornicko-geologická fakulta
- Fakulta metalurgie a materiálového inženýrství
- Fakulta strojní
- Ekonomická fakulta
- Fakulta elektrotechniky a informatiky
- Fakulta stavební
- Fakulta bezpečnostního inženýrství



Přílohy:

I. Mapa ČR – umístění zúčastněných VTP, VŠ a CzechInvest



II. Seznam VTP v ČR

Akreditované parky:

BIC Plzeň, Plzeň

Centrum podpory inovací VŠB-TUO, Ostrava-Poruba

CTTV – INOTEX, Dvůr Králové n.L.

Technologické inovační centrum, Zlín

Vědecko – technologický park Ostrava, Ostrava

Vědecko technický park a PI Řež, Husinec – Řež

Vědeckotechnický park při UTB ve Zlíně, Zlín

Vědeckotechnický park UP v Olomouci, Olomouc

Vědeckotechnický park VZLÚ Praha, Praha – Letňany

VYRTYCH – Technologický park a inkubátor, Březno

Další provozované parky:

BIC Brno, Brno

BIC Ostrava, Ostrava

Centrum informačních technologií a aplikované informatiky, Slavičín

Inovacentrum ČVUT, Praha 6

Inovační biomedicínské centrum ÚEM AV ČR, Praha

Inovační technologické centrum – VÚK, Panenské Břežany

Jihočeský vědeckotechnický park ČB, České Budějovice

Jihomoravské inovační centrum, Brno

Podnikatelské a inovační centrum Most, Most

Podnikatelské centrum RUMBURK, VTP, Rumburk

Podnikatelský a inovační park Agritec, Šumperk

Podnikatelský a inovační park H. Brod, Havlíčkův Brod

Podnikatelský inkubátor Brno – Jih, Brno

Podnikatelský inkubátor Dvorana, Karlovy Vary

Podnikatelský inkubátor Kunovice – Panský dvůr, Kunovice

Podnikatelský inkubátor Nymburk, p.o., Nymburk

Podnikatelský inkubátor RVP Invest, Fulnek

Podnikatelský inkubátor STEEL IT, Třinec

Podnikatelský inkubátor Vsetín, Vsetín

Technologické centrum Akademie věd ČR, Praha 6

TECHNOLOGICKÉ CENTRUM Hradec Králové, Hradec Králové

Technologický inkubátor VUT a TI2 v Brně, Brno

Technologický park Progress, Holešov

Technologický park při VÚTS Liberec, Liberec

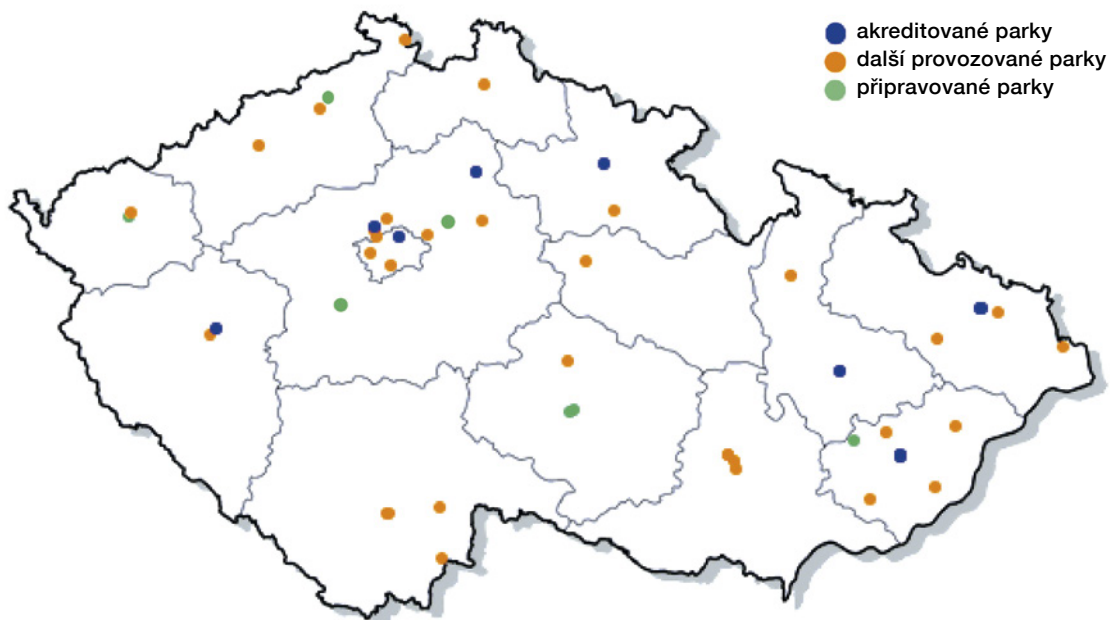
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

TechnoPark Pardubice, Pardubice
Vedecko-technologický park Žilina, Žilina
Vědeckotechnický park Agrien, České Budějovice
Vědeckotechnický park Nové Hradky, Nové Hradky
Vědeckotechnický park Plzeň, Plzeň
Vědeckotechnický park Roztoky, a.s., Roztoky
Vědeckotechnický park Ústí nad Labem, Ústí nad Labem
Vědeckotechnický park, ENKI, Třeboň
VTP Mstětice, Zeleneč – Mstětice

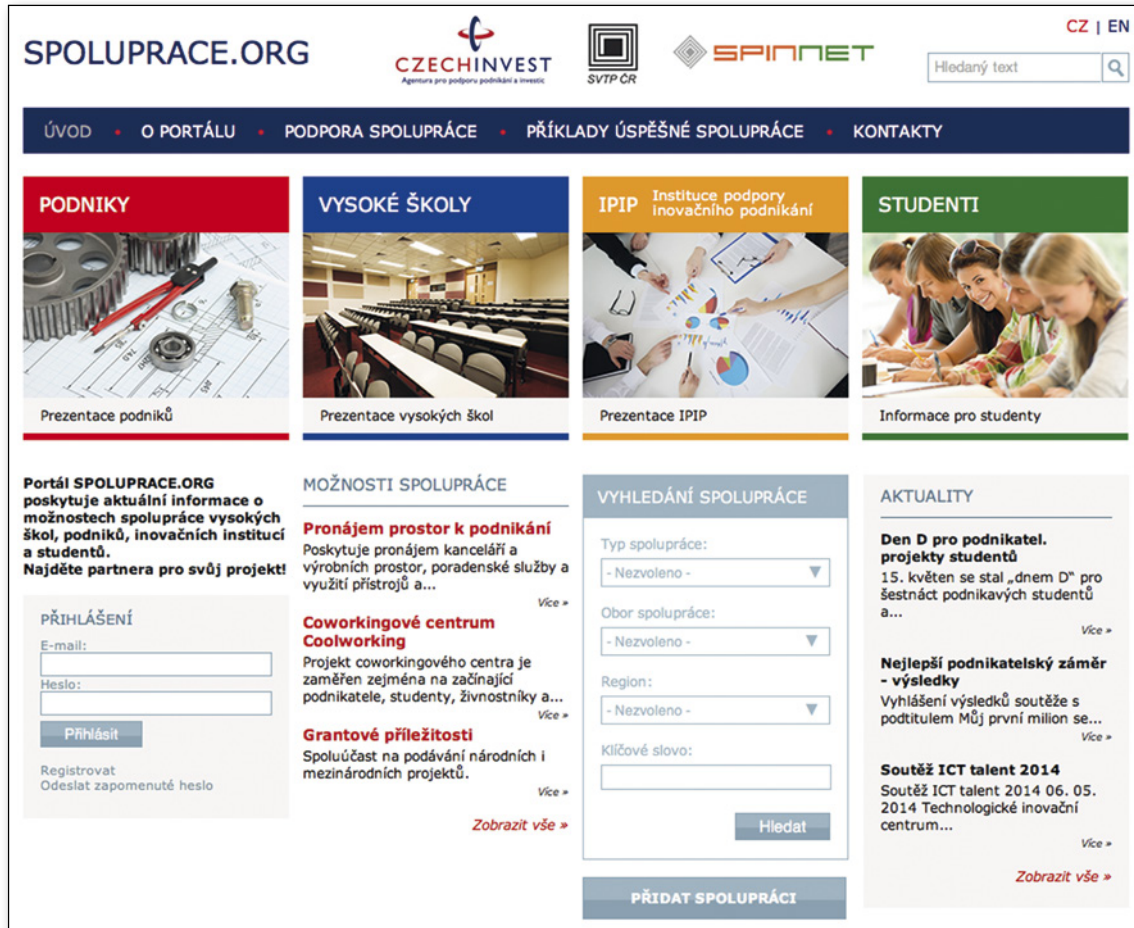
Připravované parky:

BIC Brno, Podnikatel. a inovační centrum, Brno
Centrum aplikovaného výzkumu Dobříš, Dobříš
Nupharo park, Žďárek u Libouchce
Podnikatelský inkubátor Kanov, Karlovy Vary-Dvory
Podnikatelský inkubátor Kroměříž, Kroměříž
Technologický park Jihlava, Jihlava
VTP a CTT Vysočina, Jihlava
VTP AT Milovice

Stav k 30. 6. 2014 – elektronický katalog VTP SVTP ČR (www.svtp.cz)



III. Portál www.spoluprace.org



The screenshot shows the homepage of the SPOLUPRACE.ORG portal. At the top, there are logos for SPOLUPRACE.ORG, CZECHINVEST, SVTP ČR, and SPINNET. A search bar is located on the right. Below the logos is a navigation menu with items: ÚVOD, O PORTÁLU, PODPORA SPOLUPRÁCE, PŘÍKLADY ÚSPĚŠNÉ SPOLUPRÁCE, and KONTAKTY. The main content area is divided into four columns: PODNIKY (with an image of gears and a red header), VYSOKÉ ŠKOLY (with an image of a lecture hall and a blue header), IPIP (with an image of people working and an orange header), and STUDENTI (with an image of students and a green header). Below these columns are four sections: PŘIHLÁŠENÍ (login form), MOŽNOSTI SPOLUPRÁCE (listing 'Pronájem prostor k podnikání', 'Coworkingové centrum Coolworking', and 'Grantové příležitosti'), VYHLEDÁNÍ SPOLUPRÁCE (search filters for Typ spolupráce, Obor spolupráce, Region, and Klíčové slovo), and AKTUALITY (listing 'Den D pro podnikatel. projekty studentů' and 'Soutěž ICT talent 2014').

IV. Cíle a klíčové aktivity projektu

SPINNET

SPolupráce, INovace a NETworking vědeckotechnických parků a vysokých škol

CZ.1.07/2.4.00/17.0094

Doba řešení projektu: 09/2011 – 08/2014

Příjemce dotace: Společnost vědeckotechnických parků ČR

Cílem projektu

je podpořit spolupráci mezi partnery projektu, definovanou cílovou skupinou, aplikační a veřejnou sférou. Vytvořit prostředí pro intenzivní spolupráci akademického a VaV (výzkum a vývoj) sektoru s aplikační sférou prostřednictvím vhodně zvolených partnerů v jednotlivých regionech. V rámci projektu vznikne národní síť, která bude založena na partnerství vysokých škol a vědeckotechnických parků v regionech.

Klíčové aktivity projektu:

- preinkubace studentských inovativních podnikatelských záměrů
- stáže popularizátorů VaV a transfer zkušeností a znalostí
- stáže studentů formou stínování manažerů v inovačních firmách
- dlouhodobé stáže studentů ve vědeckotechnických parcích
- partnerství s aplikační sférou a portál spoluprace.org

Kontakt:

Společnost vědeckotechnických parků ČR

Novotného lávka 5

116 68 Praha 1

e-mail: spinnet@svtp.cz

www.svtp.cz



V. Partneři projektu

SPINNET

SPolupráce, INovace a NETworking vědeckotechnických parků a vysokých škol

CZ.1.07/2.4.00/17.0094

Doba řešení projektu: 09/2011 – 08/2014

Příjemce dotace: Společnost vědeckotechnických parků ČR

Partneři projektu:

- Jihočeská agentura pro podporu inovačního podnikání
 - Technologické centrum Hradec Králové
 - BIC Brno
 - Technologické inovační centrum Zlín
 - Vědecko-technologický park Ostrava
 - Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
 - Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem
 - Univerzita Hradec Králové
 - Mendelova univerzita v Brně
 - Univerzita Palackého v Olomouci
 - Vysoká škola báňská – TU Ostrava
 - CzechInvest
-

Kontakt:

Společnost vědeckotechnických parků ČR
Novotného lávka 5
116 68 Praha 1
e-mail: spinnet@svtp.cz
www.svtp.cz



SVTP ČR

Katalog VTP v tištěné i elektronické podobě

V roce 2014 vydala tento katalog Společnost vědeckotechnických parků ČR,
Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1, IČ: 00566047, v rámci projektu

**SPolupráce, INovace, NETworking
vědeckotechnických parků a vysokých škol,
č. CZ 1.07/2.4.00/17.0094**

Administrátor a asistent:

Iveta Němečková

Grafika, tisk:

Vydavatelství MAC, spol. s.r.o.,
Na spojce 968/7, 101 00, Praha – Vršovice,
IČ: 27140351

Náklad 450 výtisků, 28 stran



