

VĚDECKOTECHNICKÉ PARKY  
V ČESKÉ REPUBLICĚ



SCIENCE AND TECHNOLOGY PARKS  
IN THE CZECH REPUBLIC

*PAVEL ŠVEJDA A KOL.*

*VE SPOLUPRÁCI S ŘEDITELI VĚDECKOTECHNICKÝCH PARKŮ V ČR*

**Kolektiv autorů:**

Ing. Petr Janák, CSc.

Ing. Petr Kolář

Ing. Jaroslav Lakomý

Doc. Ing. Pavel Švejda, CSc., FEng., vedoucí autorského kolektivu  
ve spolupráci s řediteli vědeckotechnických parků v ČR



Petr Janák



Petr Kolář



Jaroslav Lakomý



Pavel Švejda

**Publikace je spolufinancována Evropským fondem pro regionální rozvoj, MPO ČR a vydána s podporou MŠMT (program INGO, projekt LA 336)**

1. vydání

© Společnost vědeckotechnických parků ČR, 2008

**ISBN 80-903846-1-3**

# OBSAH

<b>Úvod</b> .....	5
1. Základní pojmy .....	5
2. Založení SVTP ČR a etapy její činnosti .....	11
3. Zakládání a další rozvoj VTP v ČR.....	15
4. Akreditace VTP v ČR .....	19
5. VTP součástí inovační infrastruktury.....	21
6. Program Prosperita .....	21
7. Výsledky činnosti VTP v ČR.....	23
8. Mezinárodní spolupráce .....	25
Závěr .....	27
<b>Literatura</b> .....	29
<b>Přílohy</b>	
I. Katalog VTP v ČR .....	32
II. Souborná statistická data .....	93
III. VTP podporované v rámci programu Prosperita I.....	103
IV. VTP připravované v rámci programu Prosperita II .....	104
V. Národní síť VTP v ČR .....	106
VI. Adresář VTP v ČR.....	107
<b>Další přílohy</b>	
A. Společnost vědeckotechnických parků ČR .....	110
B. Mezinárodní spolupráce SVTP ČR	
SPICE Group .....	111
C. Technologický profil ČR .....	112
D. Systém inovačního podnikání v České republice .....	114
E. Regionální inovační infrastruktura .....	116
Český výzkum, a. s. ....	118

# CONTENTS

<b>Introduction</b> .....	6
1. Basic terms .....	6
2. The STPA CR establishment and phases of its activities .....	12
3. Establishment and further development of STPs in the CR .....	16
4. STP accreditation in the CR .....	20
5. STP being a part of the innovative infrastructure .....	22
6. Prosperita programme .....	22
7. Results of STP activities in the CR .....	24
8. International collaboration .....	28
Conclusion .....	28
<b>Literature</b> .....	29
<b>Enclosures</b>	
I. STP in the CR catalogue .....	32
II. Summary of statistical data .....	93
III. STPs supported in the Prosperita I programme .....	103
IV. STPs prepared in the Prosperita II programme .....	104
V. National STP network .....	106
VI. STPs in the CR directory .....	107
<b>Next enclosures</b>	
A. The STPA CR .....	110
B. International collaboration of the STPA CR	
The SPICE Group .....	111
C. Technological profile of the Czech Republic .....	113
D. System of innovative entrepreneurship in the CR .....	115
E. Regional innovative infrastructure .....	117
Czech Research Corp .....	119

## ÚVOD

Společnost vědeckotechnických parků ČR (dále SVTP ČR), která zahájila svoji činnost 27. 7. 1990, vydává tuto česko-anglickou publikaci s cílem zkvalitnit poznání o vědeckotechnických parcích (dále VTP) v ČR, přispět ke zkvalitňování jejich činnosti, zlepšování funkce Národní sítě VTP v ČR a mezinárodní spolupráce na třech základních úrovních – asociace, jednotlivé VTP a inovační firmy umístěné ve VTP.

Za více než 18 let činnosti SVTP ČR shromáždila Společnost řadu tuzemských a zahraničních poznatků a zkušeností. Publikace obsahuje vymezení základních pojmů, užívaných SVTP ČR, informace o zakládání a dalším rozvoji a akreditaci VTP. Uvádí VTP jako součást inovační infrastruktury. Jsou v ní uvedeny informace o akreditovaných, dalších provozovaných a připravovaných

VTP za dobu existence SVTP ČR, s podporou programů PROSPERITA I a II a v hlavním městě Praze s podporou programu JPD 2.

Jsou v ní uvedeny informace o mezinárodní spolupráci, jednotlivých partnerech na úrovni multilaterální a bilaterální spolupráce včetně informací o SPICE Group.

Přílohou část uvádí dosažené výsledky, tabulková část je zpracována s použitím mezinárodně používaných parametrů.

Publikace navazuje na vydaný katalog VTP v ČR 1996/97, následně provozovaný formou elektronického katalogu VTP SVTP ČR a na publikaci Vědeckotechnické parky v ČR, vydanou v českém jazyce v roce 2006.

## 1. ZÁKLADNÍ POJMY

V různých místech ve světě je v provozu několik tisíc VTP. Přestože všechny plní obdobné úkoly, není možné nalézt dva stejné VTP. Je to dáno systémem podmínek a předpokladů, ve kterých jsou připravovány a provozovány. Důsledkem tohoto stavu je skutečnost, že je používáno mnoho jejich názvů, například inkubátor, technopolis, vědecký park, inovační centrum, technologické centrum, zakladatelské centrum a nejrůznější mutace těchto, případně dalších, názvů.

Kolébku VTP jsou USA se svými inkubátory. Zkušenosti USA s inkubačními centry se postupně šířily po celém světě, v jednotlivých zemích na sebe braly některé specifické podoby.

Ve střední Evropě, zejména v Německu a Rakousku převládá typ technologického centra, ve Velké Británii, Skandinávii, obdobně i Belgii a Nizozemí převládá forma vědeckých parků, případně center, ve Francii a některých dalších zemích byly zakládány velkoryse koncipované areály, značně rozsáhlé

a nákladné soubory staveb, zahrnující nejen vysokoškolská a výzkumná pracoviště a zařízení, malé a střední inovační firmy, ale i instituce kulturní a sportovní. Pro ně se vžil název technopolis. Mnoho vědeckých parků bylo v posledním období postaveno v Číně, Brazílii, Ruské federaci, Indii a v dalších zemích. Je připravována výstavba těchto parků v Jižní Americe a na dalších kontinentech.

Dále se soustředíme na typy VTP v zemích, které nejvýrazněji ovlivnily a ovlivňují přípravu a provozování VTP v České republice, na skutečnosti, které byly a jsou pro nás nejinspirativnější a na přímé souvislosti s našimi podmínkami, jak to vyplývá ze zkušeností Společnosti vědeckotechnických parků ČR.

### Jedná se o tyto VTP:

- veřejnoprávní
- soukromé

## INTRODUCTION

The Science and Technology Parks Association of the Czech Republic (henceforward STPA CR), which initiated its activity on July 27, 1990, is issuing this Czech-English publication with the objectives of making higher-level awareness of science and technology parks (henceforward STPs) in CR, contributing to better quality of their activities, improving operations of the STPs National Network and of the international cooperation at three basic levels – associations, individual STPs and innovative companies associated with STPs.

In more than 18 years of its activities the STPA CR has collected a series of domestic and foreign knowledge and experience. The publication contains basic terms used in the STPA CR followed by information on the establishment, further development and accreditation of STPs. It refers to STPs as a part of

the innovative infrastructure. Moreover, the publication covers information on accredited and operated STPs including those being prepared during its existence with the support of PROSPERITY I and II programmes and JPD 2 programme involving the capital city of Prague.

This publication gives information about the international cooperation, particular partners of multi and bi-lateral collaboration including information on the SPICE Group.

Achieved results are listed in the attachment and the section of tables includes internationally applied parameters.

This publication is linked to the issued STP CR 1996/7 catalogue, later existing in the form of the STP CR and the STPA CR electronic catalogue, followed by the publication entitled The Science and Technology Parks in the CR, issued in the Czech language in 2006.

### 1. BASIC TERMS

In various places across the world several thousands of STPs are operating. Despite the fact that all of them are implementing similar tasks, it is impossible to find two identical STPs. The reason is the system of conditions and presumptions under which they have been established and operated. Thus, many terms have been used while referring to them, such as incubator, technopolis, scientific park, innovation centre, technological centre, foundation centre and various mutations thereof, or other names.

The USA with their incubators is the cradle of STPs. The US experience with incubation centres have gradually spread all over the world while adopting certain specific forms, locally.

In Central Europe, mainly in Germany and Austria, a type of technological centre prevails, while in Great Britain, Scandinavia,

Belgium and the Netherlands scientific parks, or centres predominate. In France and other countries the noble-design sites were established featuring extensive and costly groups of buildings involving not only university and research institutes and premises, small and medium innovative companies, but culture and sports institutions, as well. The stated forms are referred to as technopolis. Recently, many scientific parks have been built in China, Brazil, the Russian federation, India and other countries. The erection of those parks is being prepared in South America and other continents.

Additionally, we aim at the types of STPs in the countries, which have influenced the STP preparation and operation in the Czech Republic most, as we can focus on the most inspiring ideas being directly linked to our situation, as shown in almost 20 years experience of the STPA CR.

- kombinované
- akademické

s následující charakteristikou:

- **Veřejnoprávní VTP** jsou nevýdělečné, financované republikovou vládou, městem či jinými nevýdělečnými institucemi (např. nadací) s prioritním zaměřením na ekonomický rozvoj regionu (na utváření nových pracovních příležitostí, diverzifikaci hospodářské struktury regionu, urychlení technického pokroku, oživení hospodářského vývoje a na rozšíření daňového základu pro zvýšení příjmů státu a města).
- **Soukromé VTP** jsou výdělečné a zakládají je kapitálové společnosti s rizikovým kapitálem (Venture Capital) s cílem spoluúčastnit se na inovačním podnikání firem usídlených v centrech. Zaměřují se na zhodnocování vynálezů a technických novinek na komerčním základě. V některých případech zakládají a provozují inkubátory majitelé realit ve velmi výhodných lokalitách, kde jim plyne zisk zejména z nájemného, případně z poskytovaných služeb.
- **Kombinované VTP** (public – private) zakládají sdružení státních, komunálních a nevýdělečných institucí společně se soukromým sektorem. Toto partnerství umožňuje přístup inkubačního centra k vládním zdrojům různých dotací, ale současně i soukromým zdrojům financování. Častým partnerem za soukromý sektor bývají banky, velké podniky, mecenáši a jiní sponzoři, kteří svou účastí demonstrují svůj pozitivní postoj k inovační politice regionální veřejné správy.
- **Akademické VTP** jsou přidruženy k univerzitám či fakultám různých vysokých škol a jsou prioritně zaměřeny na transfer výsledků akademického výzkumu do hospodářské praxe. S transferem inovací probíhá zpravidla i transfer personální.

Ve srovnání s podporou malých a středních podniků v zemích západní Evropy je situace zakladatelů českých malých a středních firem i nadále složitá. Určitou šanci mají pouze podnikatelé v těch oborech, které nevyžadují velký základní kapitál. Podle dlouhodobějšího trendu stále kvantitativně převažují firmy poradenské a obchodní. V této souvislosti je potřeba poukázat na nebezpečí, které vzniká neexistencí

inovačních firem a následným ohrožením existence poradenských a obchodních firem. Na rozvoj inovačních firem si pak v této situaci budeme muset řadu let počkat, neboť inovační trh se pro stále omezenou investiční a rozvojovou činnost průmyslových podniků a jejich občasnou platební neschopnost, navzdory přijatým opatřením, rozvíjí pomalu. Na rozdíl od České republiky se v zemích s plně rozvinutým tržním mechanismem tolik nespolehají pouze na vliv trhu na rozvoj inovačních firem a podporují tyto firmy rozmanitými prostředky, neboť si uvědomují, že to přinese pro celé hospodářství potřebné oživení a v budoucnosti prosperitu.

Velkou podporou pro vznik a další rozvoj VTP v ČR jsou programy PROSPERITA I a II. V jejich rámci je připravováno mnoho vědeckotechnických parků, podnikatelských inkubátorů a center transferu technologií.

Potenciální zakladatelé inovačních firem, vynálezci, zlepšovatelé, výzkumníci a vývojáři očekávají, zda se i v ČR vytvoří podmínky pro inovační podnikání, které by bylo srovnatelné s podmínkami v sousedních zemích. Nápady však nelze nechat dlouho ladem, neboť rychle stárnou. Bylo by škoda, kdyby posloužily zahraniční konkurenci, když se o ně v ČR neprojeví zájem.

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 oblastí vědy, technologie a inovačního podnikání. Svě 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.**

**Inovační firma** je (zpravidla malá nebo střední) firma, jejímž hlavním předmětem je inovační podnikání.

**The following types of STPs are differentiated** (according to their founders, owners and operators):

- public-legal
- private
- combined
- academic

having these characteristics:

- **Public-legal STPs** are non-profit parks, financed by the government, city or other non-profit institution (e.g. foundation) being mainly aimed at the economic development of the region (creation of new job opportunities, diversification of economic structure of the region, speed-up of technical progress, revitalization of economic development and extension of the tax base for the increased income of the state and city).
- **Private STPs** are profitable parks founded by venture capital companies with the objectives to share the innovative entrepreneurship of the companies located there. They focus on the commercial valuation of inventions and new technical ideas. In some cases these STPs are founded and operated by real-estate owners at the very profitable sites where profit comes mainly from rent and provided services.
- **Combined STPs** (public – private) are founded by associations of the state, communal and non-profitable institutions jointly with the private sector. Such partnership enables the STP to access government funding, as well as private sources of funding. Regarding the private sector, frequent partners are banks, large companies, patrons and other sponsors who demonstrate by their participation a positive approach to innovative policy of the regional public administration.
- **Academic STPs** are associated with universities or departments of various universities while being aimed mainly at the transfer of results of the academic research in economic practice. Transfer of innovation is usually accompanied by personnel transfer.

In comparison with the support provided to small and medium enterprises in Western European countries, the situation of

founders of the Czech SMEs is still quite complicated. Only entrepreneurs in such disciplines where a substantial basic capital is not required have a certain chance. According to the long-term trend it is consulting and trade companies which prevail. In this connection it is necessary to indicate a danger which stems from the non-existence of innovative companies and thus endangered existence of consulting and trade companies. In such situations, we will have to wait for the development of innovative companies for some years, because the innovative market has been developing slowly due to ongoing limited investment followed by the development of industrial companies and their insolvency from time to time, despite adopted measures. As opposed to the Czech Republic, the countries with fully developed market mechanisms do not rely so much on the development of innovative companies only by influencing the market but they support those companies with various means being aware, that such exercise will result in the necessary revitalization of the whole economy and future prosperity.

A big support for the establishment and further development of STPs in CR are PROSPERITY I and II programmes. Within their framework, many science and technology parks are being prepared followed by enterprise incubators and technology transfer centres.

The potential founders of innovative companies, inventors, improvers, researchers and developers have been waiting, to see if the CR develops such conditions for the innovative entrepreneurship, that could be comparable with those in neighboring countries. However, ideas cannot be allowed to idle for a long time, as they get old quickly. It would be a pity, if they were neglected by the CR and thus used by foreign competition.

In terms of technology, the name of **Science and Technology Park** has been used since the establishment of the STPA CR, as a superior term covering **three main types of STPs in the CR conditions:**

- **scientific park (centre)**



**Inovační podnikání** je souborem podnikatelských aktivit specializujících se na soustavnou realizaci inovací. Ve vztahu k výzkumu a vývoji je předmětem podnikání uvádění výsledků jeho řešení do komerční zralosti, tj. realizace projektů nových výrobků, technologií a služeb a jejich uvádění na trh. Významným nástrojem k tomu je transfer technologií. Proces inovačního podnikání začíná záměrem (myšlenkou) a končí nejen uplatněním nových produktů na trhu, ale i vyhodnocením jejich parametrů a užitných vlastností.

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 Společnosti VTP z roku 1990:

#### **Vědecké parky (centra)**

Vědecké parky působí v praxi pod různými názvy v závislosti na rozsahu svého předmětu činnosti. Jsou to například: vědeckovýzkumné parky, vědeckotechnologické parky a vědeckovýrobní parky.

Vědecké parky představují komplex vědeckovýzkumných, projektčních, konstrukčních, výrobních a ostatních organizací, které se podílejí na inovačním podnikání, umístěných zpravidla v blízkosti vysokých škol a pracovišť Akademie věd ČR.

#### **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 (špičkové technologie, především v oblastech mikroelektroniky, komunikační techniky, biotechnologie, ekotechnologie, nových materiálů a podobně).

#### **Podnikatelská a inovační centra**

V případě, že plní rovněž podmínky charty European Business and Innovative Centre 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, zabezpečení propagace, účast na výstavách a podobně. Organizují odborné semináře, kurzy, setkání firem, nabídky a poptávky technologií. V ČR funguje pět těchto VTP.

Vzhledem k tomu, že *inkubační funkce* je jednou ze dvou základních funkcí VTP, neoznačujeme v ČR obecně tato zařízení jako *inkubátory*. Druhou základní funkcí VTP je *funkce inovační*. Proto nepoužíváme ani obecné označení *inovační centrum*.

V rámci programů PROSPERITA I a II jsou používány termíny Vědeckotechnický park, podnikatelský inkubátor a centrum transferu technologií.

K dnešnímu dni funguje v ČR 25 akreditovaných a 17 dalších provozovaných VTP, je připravováno dalších 21 VTP ([www.svtp.cz](http://www.svtp.cz)). Na tomto webu je umístěn elektronický katalog VTP Společnosti VTP ČR spolu s odkazy na zahraniční partnery na multilaterální a bilaterální úrovni.

#### **Úkoly, funkce a hlavní cíle VTP**

Hlavní úkoly VTP, plnící funkci inkubátorů a inovačních center se v našich podmínkách vyvíjely v uplynulých deseti letech obdobně jako v zahraničí. VTP plnily a plní obdobné funkce ve čtyřech oblastech:

- rozvoj techniky a technologií
- regionální rozvoj
- podpora malých a středních inovačních podniků
- výzkum, vývoj a inovace

#### **Jejich fungováním se sleduje:**

- zpružnění transferu technologií do hospodářské praxe a postupné překonávání technologického zaostávání;
- dosažení vyšší konkurenční schopnosti na našem a zahraničním trhu;
- posilování perspektivních výrobních programů;
- zefektivnění činnosti našeho vědeckotechnického potenciálu;
- urychlení procesu privatizace i v oblasti vědeckotechnické činnosti;

- **technological park**
- **entrepreneurial and innovative centre**

**Science and technology park** (a scientific park or centre, technological park, entrepreneurial and innovation centre) is the institution orientated to the area of science, technology and innovative entrepreneurship. It is using its know-how for the establishment of conditions for the dynamic development of activities of innovative companies, for technological transfer and education to innovative entrepreneurship. **The basic functions of STPs are incubation and innovation.**

**Innovative company** is (usually a small or medium) company, whose main subject is the innovative entrepreneurship.

**Innovative entrepreneurship** means a set of entrepreneurial activities specializing in continuous realization of innovation. In relation to research and development the subject of entrepreneurship is presentation of results of its solution towards commercial maturity, i.e. the realization of projects the new products, technologies and services including their launch on the market. A significant tool for such activity is the transfer of technologies. The process of the innovative entrepreneurship is initiated by an intention (idea) and completed not only by the implementation of new products on the market, but also by the evaluation of their parameters and utilization characteristics.

With the preparation of the basic parameters of the National Network of STPs in the CR the decisive significance has the definition of individual types of STPs in the CR as specified in basic programme documents of STPs of 1990:

#### **Scientific parks**

Scientific parks operate in practice under various names depending on the scope of their subject of activity. Scientific parks involve, for example, science and research technology parks, science and technology parks and science and production parks.

Scientific parks are represented by a complex of science and research, design, production and other organizations sha-

ring the innovative entrepreneurship, usually located in the vicinity of universities and the premises of the Academy of Science CR.

#### **Technological parks**

They operate in practice mainly in these forms: technological centers, technological parks, techno-centres, techno-parks, technopolis, etc. Their main mission is above all the support of the technological transfer and high-tech development (top technologies, especially in the areas of micro-electronics, communication technology, biotechnology, eco-technology, new materials, and others)

#### **Entrepreneurial and innovative centres**

In case the centres also meet conditions of EBN Chart - The European BIC Network, we refer to them as Business and Innovative Centres - BIC. Their key mission is to support entrepreneurs who open their business during development of innovative projects, at start-up of the company and enterprise itself, while assisting in the establishment of innovative opportunities, supporting cooperation among innovative companies, mediating the company's access to international markets, ensuring contact with companies domestically and abroad while promoting them, participation in exhibitions, etc. They organize scientific seminars, courses, meetings of companies, followed by technology offers and demands. Five STPs operate in the CR.

Taking into consideration that the incubation function is one of the two basic functions of STPs, those facilities are not referred to as incubators in the Czech Republic. The second basic function of STPs is innovation. Therefore, even the general name of the innovative centre has not been used.

Within PROSPERITY I and II programmes the terms of science and technology park, enterprise incubator and the technology transfer centre are applied.

As of today, in the Czech Republic there are 25 accredited and 17 other operated STPs, while further 21 are being prepared. ([www.svtp.cz](http://www.svtp.cz)). On that web site is located the electronic

- dosažení strukturálních změn hospodářství v jednotlivých, zejména problémových regionech; oživení života jednotlivých regionů a pomoc při vytváření nových pracovních míst (snížení rizika nezaměstnanosti);
- umožnění rychlého startu pro inovační firmy, které nemají k dispozici potřebné plochy a prostory, základní vybavení a dostatečný kapitál a snížení rizika jejich neúspěchu rovněž snížením fixních nákladů na výkon nezbytných činností;
- plnění dalších činností v souvislosti s přípravou inovační infrastruktury a aktivní účast VTP v této infrastruktuře (jsou její součástí).

Výše byly uvedeny nejdůležitější tuzemské a zahraniční zkušenosti z přípravy, zakládání a provozování účelových zařízení, které v podmínkách České republiky od roku 1990 nazýváme nadřazeným pojmem vědeckotechnický park.

Z těchto poznatků vyplývá další část **definice VTP**:

VTP je mezinárodně uznávaný prostředek k rychlejšímu překonávání technického zaostávání včetně dosažení konkurenční schopnosti v tržním prostředí, k výraznému dosažení konkurenční schopnosti v tržním prostředí, k výraznému rozvoji malých a středních inovačních firem, které jsou nositelem pokroku, k vytváření nových perspektivních pracovních pří-

ležitostí jako součást aktivní politiky zaměstnanosti a k uskutečňování strukturálních změn v regionech.

#### Hlavní cíle VTP

Na základě dosavadních zkušeností při přípravě a z provozování VTP lze předpokládat, že se zájem jednotlivých VTP bude i nadále orientovat na plnění těchto hlavních cílů:

- uskutečňování strukturálních změn;
- podíl při uskutečňování hospodářského programu rozvoje regionu;
- využití výzkumného a vývojového potenciálu;
- vznik malých a středních inovačních firem;
- konkurenční schopnosti výrobců;
- zajišťování transferu technologií;
- výchova k inovačnímu podnikání;
- vytváření nových pracovních příležitostí;
- podíl na rekvalifikaci;
- podíl na vytváření inovační infrastruktury (její součástí);
- součinnost s regionálními poradenskými a informačními centry, středisky transferu technologií atd.;
- mezinárodní spolupráce na úrovni VTP a inovačních firem umístěných ve VTP.

## 2. ZALOŽENÍ SVTP ČR A ETAPY JEJÍ ČINNOSTI

Dne 27. července 2008 uplynulo 18 let od založení Společnosti vědeckotechnických parků ČR. V souvislosti s tímto výročím hodnotíme dosažené úspěchy a neúspěchy, dosavadní zkušenosti a připravujeme záměry do dalšího období.

Uplynulých osmnáct let činnosti Společnosti VTP ČR potvrdilo, že základní součástí inovačního procesu – vymyslet, vyrobit, prodát – vyžadují nejen kapitálovou podporu, ale i v případě malých a začínajících firem i vhodné prostředí, které umožňuje ověření a realizaci inovačních záměrů. Významnou pomoc začínajícím podnikatelům v oblasti perspektivních výrobních a služeb poskytují VTP. Jsou zaměřeny na rozvoj

inovačního podnikání, transferu technologií a podporu malých a středních firem inovačního charakteru.

Cílem Společnosti je vytváření předpokladů pro přípravu a provoz vědeckotechnických parků.

#### Společnost plní tyto hlavní úkoly:

- a) Získává pro záměry přípravy a provozu VTP (vědeckých parků nebo center, technologických parků, podnikatelských a inovačních center) instituce a osobnosti včetně členů vlády a poslanců, představitele vysokých škol, pracovišť AV ČR, výzkumných ústavů, průmyslu, podnikatelů, svazů měst

catalogue of STPA CR together with references to foreign partners at the multi-lateral and bi-lateral levels.

#### **Tasks, functions and main objectives of STPs**

The main tasks of STPs in our conditions developed in past years similarly as those abroad. STPs met and are still meeting similar functions in the following areas:

- technical and technological development
- regional development
- support of small and middle-sized innovative companies
- research, development and innovation

The aim of their operation is:

- more flexible technology transfer into economic practice and gradual improvement of obsolete technology;
- better competition in domestic and foreign markets;
- strengthening of perspective production programmes;
- more effective activities of our science-technology potential
- achievement of structural economy changes, particularly in problematic regions; revitalization of individual regions and assistance with the creation of new jobs (reduction of unemployment risk);
- enabling a quick start for innovation of the companies which do not feature necessary areas, basic outfit and sufficient assets while reducing the risk of their failure by decreasing fixed costs to the output of key activities;
- implementation of other activities in connection with the preparation of the innovative infrastructure and active STP participation in such infrastructure (they are part of it).

Those were the most important experiences of foreign partners at the preparation, establishment and operation of premises. Since 1990 has adopted a superior term of the Science and

Technology Park in the Czech Republic.

Above mentioned finding the next part of the **STP definition ensues:**

STPs are internationally recognized means for faster overcoming the obsolete technology and achievement of competitiveness in market economy, for the significant development of small and medium innovative companies which are bearers of progress; for creation of new perspective job opportunities as a part of the active employment policy and for realization of structural changes across regions.

#### **Main objectives of STPs**

Based on existing experience of the preparation and operation of STPs it can be assumed that the interest of particular STPs will be the ongoing focus on the fulfillment of the following objectives:

- implementation of structural changes;
- sharing the realization of the regional development economic programme;
- utilization of research and development potential;
- establishment of small and medium innovative companies;
- competition of products;
- technology transfer;
- education to innovative entrepreneurship;
- creation of new job opportunities;
- sharing re-training;
- sharing the creation of innovative infrastructure (being part of it);
- collaboration with regional consulting and information centres, technology transfer centres and other entities of the innovative infrastructure;
- international cooperation at the level of STPs and innovation companies located in STPs.

## **2. THE STPA CR ESTABLISHMENT AND PHASES OF ITS OPERATION**

Science and Technology Park Association of the Czech Republic (STPA CR) was established 18 years ago, on July 27, 1990. In connection with that anniversary we are evaluating achieve-

ved success and failure, obtained experience, and preparing plans for the future period.

The elapsed 18 years of the STPA CR activities have confirmed

- a obcí, obchodních komor, bank atd.; propagovat tuto myšlenku ve sdělovacích prostředcích.
- b) Inicjuje legislativní a organizační předpoklady pro budování těchto parků, zakládání a rozvoj malých inovačních firem, pečuje o kvalitu jejich obsahového zaměření a tím se podílí na zajišťování hospodářského rozvoje.
- c) Podporuje vznik Národní sítě VTP v ČR.
- d) Organizuje vzdělávací, poradenskou, ediční a vydavatelskou činnost VTP v ČR.
- e) Rozvíjí spolupráci se zahraničními partnery.
- Nejdůležitější etapy činnosti Společnosti VTP ČR**
- |             |  |             |  |
|-------------|--|-------------|--|
| <b>1990</b> | definice VTP, založení SVTP 27. 7. 1990<br>dohoda s MH PR ČR<br>členství v ADT (SRN)   |             | elektronický katalog VTP v ČR<br>podpora 9 projektů v rámci programu PARK  |
| <b>1991</b> | regionální setkání a semináře SVTP<br>založení prvních VTP<br>dohoda s VTÖ (Rakousko)  | <b>1998</b> | 5. etapa akreditace VTP dle stavu k 30. 6. 1998<br>podpora 3 projektů v rámci programu PARK<br>vstup do SPICE<br>elektronický katalog VTP v ČR<br>dohoda s UKSPA (Británie)  |
| <b>1992</b> | 1. katalog VTP v ČSFR dle stavu k 30. 9. 1992<br>návrh programu PARK (rok projektů VTP)<br>projekt Využití VTP při uskutečňování strukturálních změn                                     | <b>1999</b> | příprava 6. etapy akreditace VTP v ČR<br>elektronický katalog VTP v ČR<br>projekt INGO SVTP ČR<br>účast na workshopu v ČLR<br>dohoda s CAISTS (ČLR)<br>podpora projektů v rámci programu PARK  |
| <b>1993</b> | 7 pilotních projektů privatizace vhodných subjektů na VTP<br>nástavbové studium Inovační podnikání<br>založení AIP ČR (23. 6. 1993), SVTP zakládajícím členem<br>příprava akreditace VTP | <b>2000</b> | příprava 6. etapy akreditace VTP v ČR<br>elektronický katalog VTP v ČR<br>projekt INGO SVTP ČR<br>účast na workshopu v ČLR<br>návrh kritérií programu PARK II<br>podpora projektů v rámci programu PARK  |
| <b>1994</b> | 1. etapa akreditace VTP dle stavu k 30. 6. 1994<br>1. katalog VTP v ČR dle stavu k 30. 9. 1994<br>součinnost s ICECE a EBN   | <b>2001</b> | 6. etapa akreditace VTP v ČR dle stavu k 31. 12. 2001<br>s platností do 31. 12. 2003<br>elektronický katalog VTP v ČR<br>ustavení regionálních sekcí SVTP ČR<br>projekt INGO SVTP ČR<br>účast na workshopu v ČLR<br>podpora projektů v rámci programu PARK |
| <b>1995</b> | projekt <i>Národní síť VTP v ČR (od 1. 1. 1995)</i><br>2. etapa akreditace VTP dle stavu k 30. 6. 1995<br>členství v IASP<br>podpora 1. projektu v rámci programu PARK                   | <b>2002</b> | elektronický katalog VTP v ČR<br>činnost regionálních sekcí SVTP ČR<br>projekt INGO SVTP ČR<br>účast na workshopu v ČLR<br>podpora projektů v rámci programu PARK II   |
| <b>1996</b> | 3. etapa akreditace VTP dle stavu k 30. 6. 1996<br>2. katalog VTP v ČR dle stavu k 30. 9. 1996<br>podpora 3 projektů v rámci programu PARK   | <b>2003</b> | elektronický katalog VTP v ČR<br>činnost regionálních sekcí SVTP ČR<br>projekt INGO SVTP ČR<br>příprava podpory VTP v rámci OPPP   |
| <b>1997</b> | 4. etapa akreditace VTP v ČR dle stavu k 30. 6. 1997   | <b>2004</b> | 7. etapa akreditace VTP v ČR dle stavu k 31. 12. 2003  |

that the basic part of the innovative process – i.e. invention, production, sales – require not only support of the capital, but in the case of small and start-up companies even a suitable environment enabling the verification and realization of innovative plans. STPs provide significant assistance to entrepreneurs who start their business in the area of perspective production and services is. They are aimed at the development of the innovative entrepreneurship, technology transfer and the support of small and medium companies of the innovative kind.

The aim of the Association is the creation of preconditions for the preparation and operations of STPs.

**The STPA implements the following main tasks:**

- a) for the preparation and operation of STPs (scientific parks or centres, technological parks, enterprise and innovation centres) enlisting institutions and personalities including members of the government and deputies, representatives of universities and AS CR premises, research institutes, industry, entrepreneurs, municipalities, trade chambers, banks, etc. for the sake of promoting this idea in mass media.
- b) establishment of legislative and organization preconditions for erection of those parks, establishment and development of small innovative companies, taking care of the quality of their content focus thus sharing the economic development.
- c) supports of the establishment of the National Network of STPs in the CR.
- d) organization of educational, consulting, editing and publishing activity of STPs in the CR.
- e) development of cooperation with foreign partners

**Key phases of the STPA CR activities**

**1990** STP definition, foundation of STPA on 27. 7. 1990

the agreement with the Ministry of Economics and Industrial Development CR

the membership in ADT (Germany)

**1991** regional meetings and seminars of STPA

establishment of first STPs

agreement with VTÖ (Austria)

**1992** 1st catalogue of STP situation in the CSFR as of 30. 9. 1992

draft programme PARK (the year of STP projects)

The Project of utilization of STPs at the implementation of structural changes

**1993** 7 pilot projects of privatization of suitable entities to STPs

extension study of Innovative Entrepreneurship

AIP CR foundation (23. 6. 1993), STPA being a founding member

Preparation for STP accreditation

**1994** 1st phase of STP accreditation according to the situation as of 30. 6. 1994

1st STP catalogue in the CR according to the situation as of 30. 9. 1994

cooperation with ICECE and EBN

**1995** The Project of the STP National Network in the CR (since January 1, 1995)

2nd phase of STP realization as of 30. 6. 1995

the membership in the IASP

support of 1 project within PARK programme

**1996** 3rd phase of STP accreditation as of 30. 6. 1996

2nd catalogue of STP in the CR as of 30. 9. 1996

support of 3 projects within PARK Programme

**1997** 4th phase of STP accreditation in the CR as of 30. 6. 1997

electronic catalogue STP in the CR

support of 9 projects within PARK programme

**1998** 5th phase of STP accreditation as of 30. 6. 1998

support of 3 projects within PARK programme

joining SPICE

electronic catalogue of STPs in the CR

agreement with the UKSPA (UK)

**1999** preparation of 6th phase of the STP accreditation in the CR

electronic catalogue of STPs in the CR

INGO STPA CR Project

participation at a workshop in China

agreement with the CAISTS (China)

support of projects within PARK programme

- s platností do 31. 12. 2005  
elektronický katalog VTP v ČR  
činnost regionálních sekcí SVTP ČR  
projekt INGO SVTP ČR  
podpora VTP v rámci OPPP
- 2005** 8. etapa akreditace VTP v ČR dle stavu k 31. 12. 2005  
s platností do 31. 12. 2007  
elektronický katalog VTP v ČR  
činnost regionálních sekcí SVTP ČR  
projekt INGO SVTP ČR  
podpora VTP v rámci OPPP
- 2006** elektronický katalog VTP v ČR  
činnost regionálních sekcí SVTP ČR  
projekt INGO SVTP ČR  
podpora VTP v rámci OPPP  
vydání publikace „Vědeckotechnické parky v ČR“
- 2007** 9. etapa akreditace VTP v ČR dle stavu k 31. 12. 2007  
s platností do 31. 12. 2009 (tato etapa je vzhledem  
k projektům PROSPERITA I uskutečňována průběžně)  
elektronický katalog VTP v ČR  
činnost regionálních sekcí SVTP ČR  
projekt INGO SVTP ČR  
podpora VTP v rámci OPPI
- 2008** pokračování 9. etapy akreditace VTP v ČR  
elektronický katalog VTP v ČR  
činnost regionálních sekcí SVTP ČR  
projekt INGO SVTP ČR  
podpora VTP v rámci OPPI  
příprava nových projektů SVTP ČR
- V dalších letech naváže SVTP ČR na tyto nejdůležitější činnosti a projekty a bude je dále rozvíjet.

### 3. ZAKLÁDÁNÍ A DALŠÍ ROZVOJ VTP V ČR

#### Zakladatelé VTP v ČR

V podmínkách jednotlivých regionů ČR jsou zakladateli VTP zejména:

- regionální orgány;
- orgány státní správy;
- vysoké školy;
- Akademie věd ČR;
- výzkumné a vývojové organizace;
- obchodní společnosti;
- obchodní, průmyslové a živnostenské komory;
- banky, spořitelny, pojišťovny a jiné peněžní ústavy;
- sdružení ustavená podle zákona č. 83/1990 Sb.,
- zahraniční firmy, asociace a instituce;
- soukromý sektor.

#### Předpoklady pro přípravu VTP v ČR

Předpoklady pro přípravu VTP je možno zobecnit takto:

- existence kreativních lidí schopných zakládat a dále rozvíjet inovační firmy

- prostředky k financování projektů
- program hospodářské politiky, jehož součástí je uskutečňování potřebných strukturálních změn, musí vytvářet ekonomickou motivaci pro podnikání v oblasti využití nových technologií, nových inovací a podmínky pro rozvoj středního stavu, tj. pro zakládání malých a středních inovačních firem;
- vytváření potřebné infrastruktury ze strany regionálních a komunálních orgánů jako podíl při uskutečňování hospodářského programu rozvoje regionů;
- vytvoření legislativních, provozních a ekonomických podmínek s cílem účelně využít výzkumný a vývojový potenciál pracovišť vysokých škol, výzkumných a vývojových pracovišť;
- vytvoření nezbytných podmínek pro zvýšení konkurenční schopnosti nových výrobků;
- zajištění podmínek pro přenos informací a technologií včetně vytvoření potřebných databází s cílem zkvalitňovat transfer technologií mezi všemi partnery v procesu inovačního podnikání;

**2000** preparation of 6th phase of STP accreditation in the CR

electronic catalogue of STPs in CR

INGO STPA CR Project

participation at a workshop in China

draft criteria of PARK II programme

support of projects within PARK programme

**2001** 6th phase of STP accreditation in the CR as of 31. 2. 2001,

effective until 31. 12. 2003

electronic catalogue of STPs in the CR

establishment of regional sections of STPA CR

INGO STPA CR Project

participation at a workshop in China

support of projects within PARK programme

**2002** electronic catalogue of STPs in the CR

activities of regional sections of the STPA CR

INGO STPA CR Project

participation at a workshop in China

support of projects within PARK II programme

**2003** 7th phase of STP accreditation in the CR as of 31. 12. 2003,

effective until 31. 12. 2005

electronic catalogue of STPs in the CR

activities of regional sections of the STPA CR

INGO STPA CR Project

preparation of STPs support within OPPP

**2004** electronic catalogue of STPs in the CR

activities of regional sections of the STPA CR

INGO STPA CR Project

STPs support within OPPP

**2005** 8th phase of STPs accreditation in the CR as of 31. 12. 2005,

effective until 31.12.2007

electronic catalogue of STPs in the CR

activities of regional sections of the STPA CR

INGO STPA CR Project

STPs support within OPPP

**2006** electronic catalogue of STPs in the CR

activities of regional sections of the STPA CR

INGO STPA CR Project

STPs support within OPPP

issue of the „Science and Technology Parks in the CR“ publication

**2007** 9th phase of STPs accreditation in the CR as of 31. 12. 2007,

effective until 31.12.2009

(that phase is regarding to PROSPERITY I projects implemented continuously)

electronic catalogue of STPs in the CR

activities of regional sections of the STPA CR

INGO STPA CR Project

STPs support within OPPI

**2008** continuation of 9th phase of STPs accreditation in the CR

electronic catalogue of STPs in the CR

activities of regional sections of the STPA CR

INGO STPA CR Project

STP support within OPPI

preparation of the STPA CR new projects

During the coming years, the STPA CR will continue in the performance of the stated most important activities and will develop them further.

### 3. ESTABLISHMENT AND FURTHER DEVELOPMENT OF STPs IN THE CR

#### STP founders

Regarding conditions of individual CR regions the founders of STPs are mainly:

- regional bodies;
- state administrative bodies;
- universities;
- premises of the Academy of Science CR;
- research and development organizations;
- commercial companies;
- commercial, industrial and trade chambers;



- vytvoření podmínek pro odbornou přípravu pracovníků inovačních firem, zajištění výchovy k inovačnímu podnikání, jakož i rekvalifikaci nových pracovníků.

### Vymezení pojmu inovační firma

*Inovační firmy* jsou 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. Tyto skutečnosti představují nejdůležitější specifické podmínky pro zakládání a provozování malých a středních inovačních firem. Jsou to současně nejvýznamnější rozdíly mezi inovačními firmami a ostatními firmami.

### Kritéria pro přijetí inovačních firem do vědeckotechnických parků

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 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. Důkladně propracovanou metodiku mají mnohé VTP. Přitom vychází z těchto údajů:

- *popis inovovaného výrobku či technologie*, jejichž vývoj firma připravuje pro inovační trh a jejich porovnání se známým stavem technicky (popis projektu, skicy, funkce, principy);
- *předpokládaná konkurenční schopnost na trhu* (přednosti nového výrobku, technologie či služby, komu je produkt určen, komu bude konkurovat v národním i mezinárodním měřítku, s jakým obratem se počítá v prvních dvou letech);

- *předpokládaná kalkulace nového produktu* (služby), tj. zejména jaké budou náklady na materiál, mzdy, subdodávky a kooperace, režii, jaký se předpokládá zisk a rizikový podíl, jaká bude prodejní cena při zahájení prvního roku podnikání;
- *marketingová a odbytová koncepce* (jak se bude pronikat na trh, jak se osloví potenciální zákazníci, jaké se zvolí odbytové cesty, jak se počítá s regionálním, celostátním či mezinárodním trhem);
- *patentová situace* (předpokládá-li se ochrana výrobku či technologie patenty či průmyslovými vzory);
- *posudek experta* (případně expertů) zejména k technickoekonomické úrovni inovovaného výrobku či technologie;
- *podnikatelská koncepce firmy* (zejména plán obratu, nákladů a finanční plán podnikání pro první dva projektované roky); dále tato koncepce obsahuje předpoklady výdajů a příjmů (včetně podílu potřebných investičních nákladů), výpočet potřeby kapitálu a rozvahu o financování vlastními kapitálovými zdroji, zdroji cizího kapitálu a dalšími podpůrnými prostředky;
- *plán platební schopnosti* během prvního roku podnikání do dosažení komerční zralosti produktu;
- *časový plán a plán potřeby pracovníků* nezbytných pro realizaci inovačního projektu;
- *předpokládané výdaje na konzultace*, vztahující se k projektu a na zakázky třetím osobám;
- *plán investic* (vybavení kanceláře, laboratoře, nákup přístrojů, nástrojů atd.);
- *stručný životopis a průkazy kvalifikace* (vysvědčení, diplomy aj.).

Kritéria pro přijímání inovačních firem musí být zpracována tak, aby navazovala na projekt VTP a business plány inovačních firem dle profilu, zaměření a cílu VTP.



- banks, savings banks and other monetary institutions;
- associations established pursuant to Act No. 83/1990 Sb.,
- foreign companies, associations and institutions;
- private sector.

#### **The preconditions for STP preparation**

The preconditions for STP preparation can be summarized as follows:

- existence of creative people who are able to establish and develop innovative companies
- funds for project financing
- economic policy programme, whose role is the implementation of necessary structural changes; it must create the economic motivation for entrepreneurship in the area of the use of new technologies, new innovation and finally, it must establish conditions for the development of medium companies, i.e. for the foundation of small and medium innovative companies;
- development of the necessary infrastructure by regional and communal bodies sharing in the implementation of regional development economic programme;
- creation of legislative, operations and economic conditions with the objectives of target use of the research and development potential of university premises, research and development institutions;
- development of necessary conditions for increased competition of new products;
- ensuring conditions for transfer of information and technologies including creation of databases for better transfer of technologies among all partners in the process of the innovative entrepreneurship;
- development of conditions for the professional preparation of the staff in innovative companies, ensuring education in innovative entrepreneurship, as well as re-training of new staff.

#### **Definition of the term "innovative company"**

Innovative companies are usually small and medium companies whose aim in entrepreneurship is to implement the project of a new product, new technology or new service into com-

mercial maturity and to implement them into the market. A significant indicator of their activities is high-level risk.

A level of innovative product, technology and service is mostly linked with a significantly costly development and research, followed by very expensive technology equipment with high-level demands on work of top specialists, direct foreign competition and finally, significantly expensive marketing strategy. These facts represent the most important specific conditions for the establishment, operation and further development of small and medium innovative companies. Additionally, the stated facts are the most significant differences between innovative companies and other companies.

#### **The criteria for admission of innovative companies into science and technology parks**

For those who are interested in locating their company in a STP and getting advantages resulting from the concentration of innovative companies in a single location, together with the possibility of using services necessary for start-up entrepreneurs, availability of premises is usually necessary. Therefore, the interested entities are subject to the selection or bidding process.

For the decision-making process on the admission of a company to the STP area various facts are involved. Many STPs have duly elaborated methodology of selection while considering the following data:

- description of the new product or technology, whose development is prepared by the company for the innovation market and their comparison with a known technical status (project description, schemes, functions, principles);
- forecast competition in the market (advantages of the new product, technology or service; product targeted entity, domestic and international competition, the assumed turnover of first two years);
- assumed calculation of the new product (service), i.e. mainly the cost of material, wages, sub-deliveries and sub-contracting, expenditures, assumed profit and risk share, sales price of the first year of entrepreneurship;

## 4. AKREDITACE VTP V ČR

Vývoj počtu provozovaných a připravovaných VTP od roku 1990 byl značně dynamický. Obdobně jako v ostatních vyspělých zemích vznikaly VTP, které plnily hlavní funkce. Vznikaly však i ty, které je z nejrůznějších důvodů neplnily.

Proto od 9. 2. 1994 akredituje Společnost VTP ČR jednotlivé VTP, sleduje plnění jejich hlavních funkcí a příčiny případného neplnění, s cílem dále zkvalitňovat činnosti VTP.

Vývoj VTP v ČR (počet)

Rok	Připravované	Provozované	Akreditované
1990	8	-	-
1991	21	12	-
1992	20	14	-
1993	30	20	-
1994 <sup>1</sup>	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	30	22
2008 <sup>2</sup>	32	46	26 <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Od roku 1994 důsledek akreditace VTP – snížení počtu vyřazením 12 VTP, které nesplnily kritéria akreditace.

<sup>2</sup> Předpoklad.

<sup>3</sup> Včetně VTP Žilina.

Propojením akreditovaných VTP s Informačním centrem pro inovace a transfer technologií AIP ČR 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](http://www.techprofil.cz)).

### Základní funkce Národní sítě VTP v ČR

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

### Kritéria pro vstup VTP do Národní sítě VTP v ČR

- akreditovaný VTP (podmínky akreditace):
  - vyřešené otázky majitel – zakladatel – provozovatel
  - inkubátor malých a středních inovačních firem
  - transfer technologií
  - výchova k inovačnímu podnikání
  - kvalitní technické a poradenské služby
  - aktivní součást inovační infrastruktury
- člen Společnosti vědeckotechnických parků ČR



- marketing and sales concept (the method of penetration into market, the way potential customers will be addressed, the selection of sales channels, its consideration in terms of the regional, national and international markets);
- patent situation (if the product or technology is subject to pending patents or industrial designs);
- expert/s assessment based mainly on the technical and economic level of the new product or technology;
- entrepreneurial concept of the company (mainly the plan of turnover, costs and financial plan of entrepreneurship of the first two projected years); moreover, that concept covers assumed costs and revenues (including the share of necessary investment costs), calculation of capital requirements including balance sheets on financing by own capital, foreign capital and by other support tools;
- solvency plan during the first year of entrepreneurship until achieved commercial maturity of the product;
- time schedule and human resources required for innovative project realization;
- assumed costs of consulting, related to the project and job orders to third parties;
- investment plan (office outfit, laboratories, purchase of devices, tools, etc.);
- brief CV and particular certificates of qualification (certificates, diploma, etc.).

The criteria of admission of innovative companies must be developed in such manner so that they are linked to a STP project and business plans of innovative companies according to profile, focus and the STP objectives.

#### 4. STP ACCREDITATION IN THE CR

The development of the number of functioning and future STPs since 1990 has been rather dynamic. Similarly as in other advanced countries, STPs were established which met the key functions. However, even those which did not meet them for any reason, were established.

That was why since February 9, 1994 the CR STPA has been accrediting individual STPs while monitoring implementation of their main operations and cases of their potential non-implementation with the objectives of further improvement of STP activities.

##### STP development in the CR (their number)

Year	Prepared	Operated	Accredited
1990	8	-	-
1991	21	12	-
1992	20	14	-
1993	30	20	-
1994 <sup>1</sup>	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	30	22
2008 <sup>2</sup>	32	46	26 <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Since 1994 – impact of STP accreditation – reduction of STPs by 12 – those which did not meet accreditation criteria.

<sup>2</sup> Forecast.

<sup>3</sup> Including STP Žilina (SK).

By interlinking the accredited STPs with the Information Centre for Innovation and Technology Transfer of AIE CR within the National Network of STPs preconditions for better quality of

## 5. VTP SOUČÁSTÍ INOVAČNÍ INFRASTRUKTURY

Od roku 1990 se VTP postupně stávají důležitou součástí vytvářené inovační infrastruktury ČR. SVTP ČR se 23. 6. 1993 stala jedním ze tří zakládajících členů Asociace inovačního podnikání ČR, účinně se podílí na rozvoji Systému inovačního podnikání v ČR (příloha D).

Tento systém je základem pro rozvoj regionální inovační infrastruktury s jejími základními subjekty (příloha E).

V rámci reformy systému výzkumu, vývoje a inovací v ČR budou dále vznikat nové subjekty oblasti VaVal.

Zástupci SVTP ČR, jejich regionálních skupin spolu se zástupci VTP se zúčastňují činnosti odborných týmů k inovačnímu podnikání v krajích. Přispívají tím k urychlování inovačních procesů, zúčastňují se přípravy, realizace a hodnocení inovačních projektů ve své působnosti, včetně projektů VTP v rámci regionálních inovačních strategií.

Důležitou úlohu plní postupně zakládaná regionální inovační centra. Ta se stávají rovněž provozovateli VTP.

## 6. PROGRAM PROSPERITA

V rámci Operačního programu Průmysl a podnikání byl v letech 2004-2006 realizován program Prosperita. Tento program reagoval na nedostatečnou komunikaci a spolupráci mezi sférou výzkumu a vývoje, reprezentovanou vysokými školami, výzkumnými institucemi a mezi sférou podnikání. Vytváření příznivého prostředí pro spolupráci obou těchto stran bylo právě cílem programu Prosperita

Předmětem podpory bylo tedy zakládání vědeckotechnických parků, podnikatelských inkubátorů a center pro transfer technologií.

Z celkového počtu 69 podaných projektů do programu Prosperita (v letech 2004-2006) bylo schváleno a podpořeno 32 projektů. Na program bylo alokováno přibližně 1,6 mld. Kč a tato částka byla zcela vyčerpána.

Program podpořil vznik a provoz více jak 31 700 m<sup>2</sup> vědeckotechnických parků, 30 000 m<sup>2</sup> podnikatelských inkubátorů a v rámci těchto parků a inkubátorů bylo podpořeno více jak 570 firem.

Mezi přínosy programu lze především zařadit zvýšení podpory zakládání inovačních, technologicky orientovaných firem,

vytvoření podmínek pro trvale udržitelný rozvoj regionu, účinnější spolupráce VŠ, výzkumných institucí s průmyslem a službami, příznivější podnikatelské prostředí a udržení kvalifikovaných lidí v regionu.

Na Prosperitu I. navázal stejnojmenný program Prosperita II a jeho součástí jsou shodné aktivity, které byly podporovány v ukončeném programu – vznik a další rozvoj vědeckotechnických parků, podnikatelských inkubátorů, center pro transfer technologií a také nově vytváření sítě Business Angels.

Oproti předešlému programu bude v Prosperitě II možno získat dotaci až 300 mil. Kč v případě stavebních prací. Další novinkou je také výše zmíněná podpora při vytváření Business Angels sítě, jejichž primárním cílem je zprostředkovávat kontakt mezi potenciálními investory a zajímavými podnikatelskými záměry firem za účelem jejich profinancování.

Žadatelem do programu mohou být podnikatelské subjekty, sdružení podnikatelů, územní samosprávné celky a jejich svazky, veřejné výzkumné instituce, vysoké školy a ostatní vzdělávací instituce, stávající provozovatelé vědeckotechnických parků, podnikatelských inkubátorů a center pro transfer technologií.

STPs and implementation of their key operations are created. Information on STPs and innovative firms located in STPs are published in the Technological Profile of the CR ( www.techprofil.cz ).

#### **Basic functions of the National Network of STPs in the CR**

- a part of the CR innovation infrastructure
- better quality of the incubation and innovative function of individual STPs
- technological marketing
- technology transfer
- education to innovative entrepreneurship

- collaboration with STP foreign networks (multi-lateral, bi-lateral)

#### **The criteria of the STP joining the CR National Network of STPs**

- the accredited STP (accreditation conditions):
  - sorted out issues of the owner-founder-operator
  - incubator of small and medium innovation companies
  - technology transfer
  - education to innovative entrepreneurship
  - technical and consulting services of good quality
  - active part of the innovative infrastructure
- the member of the STPA CR

## **5. STP AS PART OF THE INNOVATIVE INFRASTRUCTURE**

Since 1990 STPs gradually became an important part of the CR is developing innovative infrastructure. On June 23, 1993, the STPA CR became one of the three members-founders of the Association of Innovative Entrepreneurship CR and it effectively shares development of the System of innovative entrepreneurship in the CR (Enclosure D).

This System is the basis for development of the regional innovative infrastructure with its key entities (Enclosure E).

Within the reformation of the research, development and innovative system in the CR, new entities will be established in the

area of research, development and innovation.

The STPA CR regional group representatives, jointly with STP representatives, participate in activities of professional teams on innovative entrepreneurship in regions. Thus, they contribute to speeded-up innovative processes, participating in the preparation, realization and evaluation of innovative projects of their field, including STP projects within the regional innovative strategies.

An important task is met by gradually established regional innovative centres. These are becoming the STP operators, as well.

## **6. PROSPERITA PROGRAMME**

Prosperita programme was realized within Operational programme industry and enterprise 2004-2006. This programme reacted to insufficient communication and collaboration between business sphere and research, represented by e.g., universities and research institutes. Creation of a favourable environment for collaboration between both of these sides is the aim of the Prosperita programme. The base of this pro-

gramme is support of establishment of science and technology parks, business incubators and technology transfer centres.

From the overall number 69 of submitted projects to the Prosperita 2004 -2006 was supported 32 projects. Totally was allocated around 1,6 bil. and this sum was totally ran out.

## 7. VÝSLEDKY ČINNOSTI VTP V ČR

Společnost vědeckotechnických parků ČR spolupracuje s provozovanými VTP a napomáhá přípravě nových VTP. Těm provozovaným VTP, které splňují podmínky akreditace, uděluje osvědčení o jejich akreditaci a označuje je jako akreditované VTP. Počty VTP v jednotlivých skupinách jsou uvedeny v části 4.

Nejdůležitější etapy činnosti SVTP ČR, popsané v části 2 se odrážejí i v procesu zakládání a provozování VTP. Pilotní programy privatizace vhodných objektů na VTP a především program PARK daly vzniknout prvním VTP. K nim se přidaly i soukromé subjekty, které svým vlastním vkladem založily VTP. Proces akreditace VTP, uplatňovaný od roku 1994, byl dalším stimulem pro VTP.

Vznik elektronického katalogu VTP SVTP ČR v roce 1997 přispěl k prezentaci a komunikaci jednotlivých VTP. Je interaktivní a v reálném čase prezentuje rozšířené údaje o jednotlivých VTP a jejich inovačních firmách. Pro vyhledávání informací v něm lze použít několik kritérií (název VTP, region, obor činnosti, technologie...). Data z něj jsou předávána do Technologického profilu ČR. Elektronický katalog VTP SVTP ČR a další informace a dokumenty z činnosti SVTP ČR najdete na domovských stránkách [www.svtp.cz](http://www.svtp.cz).

Další etapou pro zakládání VTP v ČR byl OPPP program Prosperita. V jeho rámci SVTP ČR jako partner MPO a Czechinvestu pomáhala novým žadatelům o dotace.

V příloze I. – VI. této publikace vám předkládáme formou tabulek, grafů, přehledové mapky a adresáře přehlednou informaci o výsledcích, kterých bylo jednotlivými VTP v součinnosti se SVTP ČR dosaženo.

Při shromažďování dat pro přílohu této publikace jsme navázali na způsob zvolený v předchozí publikaci VTP v ČR s uplatněním nových okolností. Znovu jsme sledovali mezinárodně uznávaná kritéria z této oblasti.

Nově jsme sledovali průběžný stav realizace projektů z programu OPPP Prosperita k datu 31. 10. 2008 a jejich promítnutí do oblasti VTP v ČR.

Tento program nazýváme v této příloze Prosperita I, neboť v programovém období let 2007 – 2013 je realizován v rámci OPPI rovněž program Prosperita, který označujeme v této příloze jako Prosperita II.

Z těchto důvodů se ve zpracování dat objevují odděleně kumulované údaje za všechny VTP v ČR a kumulované údaje pouze za průběžný stav realizace projektů v rámci programu Prosperita I.

Příloha I Katalog VTP je uvedena Tabulkou I, Přehled prezentovaných VTP v ČR. Je v ní seznam všech VTP ČR, které se podílí na datech použitých v příslušných kumulacích. Jsou zde VTP, které:

- vznikly před vyhlášením programu Prosperita I;
- vznikly v rámci realizovaného projektu v programu Prosperita I;
- v rámci projektu v programu Prosperita I došlo k rozšíření (ploch, služeb);
- byly realizovány projektem v programu JPD 2.

Základním členěním v této tabulce jsou skupiny akreditovaných a dalších provozovaných VTP.

Dále je možné získat přehled o tom, do kterých kumulací byla data konkrétního VTP začleněna.

Za touto tabulkou následují prezentace jednotlivých VTP ve stejném pořadí jak je uvádí Tabulka I. Zde jsme se soustředili pouze na základní identifikační údaje o daném VTP, jeho charakteristice a fotografií. Je zde uvedena tabulka, která v jednotlivých letech činnosti VTP prezentuje vybrané, mezinárodně uznávané údaje o VTP. Podrobnější informace o každém VTP získáte buď na domovských stránkách daného VTP, nebo v elektronickém katalogu VTP SVTP ČR.

This programme supported establishment and development over most 31 700 m<sup>2</sup> science and technology parks, 30 000 m<sup>2</sup> business incubators and within this science and technology parks and business incubators was supported over most 570 firms.

Contributions of this programme can be larger support of establishment innovative technologically oriented firms, creation environment for sustainable development of region, communication and collaboration between research and the business sphere, favourable corporate environment and maintenance of qualified people in region.

Supported activities in Prosperita II are similar to Prosperita I: establishment and further development of science and tech-

nology parks, business incubators, and technology transfer centres, as well as creation of a network of business angels.

Compared to Prosperita I in new programme Prosperita II, in case of projects including construction work, the subsidy may amount to CZK 300 million. Next novelty is creation of a network of business angels- entities associating business angels in order to provide more efficient access to information and more rational use of business angel capital.

Aim recipients can be business entities, associations of entrepreneurs, territorial administrative units and their confederations, public research institutes, universities and other institutes of learning, existing operators of science and technology parks, business incubators and technology transfer centres.

## 7. RESULTS OF STP ACTIVITIES IN THE CR

The STPA CR cooperates with already operating STPs as well as supports establishing the new ones. To those in operation that meet the conditions of accreditation, the STPA CR grants an accreditation licence, which brings them the title "an accredited STP. The number of STPs in individual groups is to be found in part 4.

The most important stages in the activity of the STPA CR (described in part 2) reflect the process of establishing and running STPs. The pilot programme of privatization of suitable objects to become STPs and especially the PARK programme helped first STPs to come into existence. Soon they were followed by private subjects that established STPs using their own capital. The accreditation process, working since 1992, was another impulse for STPs.

Starting an electronic catalogue of STPs STPA CR in 1997 contributed positively to presentation and communication of the individual STPs. It is interactive, updated and it presents further information on the individual STPs and their innovation firms. To look up information in the catalogue one can use several criteria (Firm name, region, branch, technologies...).

The data is transferred to the Technology Profile CR.

For the electronic catalogue, further information and documents see home pages [www.svtp.cz](http://www.svtp.cz).

Next stage in establishing STPs in the Czech Republic was the OPPP Prosperita Programme. As a partner of Ministry of Industry and Trade and Czechinvest company, the STPA CR helped new applicants for grants.

In enclosure I – VI of this material, tables, graphs, a summary map and an address book provide clear information on the achievements of STPs cooperating with the STPA CR.

Collecting data for the material, we followed the ways used in the previous publication, employing new facts. Again, we respected the internationally acknowledged criteria in the field.

As a new thing, we observed the OPPP Prosperita projects' realization up to 31.10.2008 in the very process and also their projection into the area of STPs in the Czech Republic.

In this material, the programme is called Prosperita I, as for the



Příloha II Souborná statistická data uvádí tabulku Souborná statistická data o VTP v ČR v období 1991-2008 (údaje 2008 - předpoklad), která je výsledkem kumulací všech tabulek jednotlivých VTP uvedených v Příloze I. Pro lepší ilustraci trendů, které provází jednotlivá období vzniku a provozu VTP v ČR následuje pět grafů:

- graf 1: Počet VTP v jednotlivých letech;
- graf 2: Celková plocha VTP v jednotlivých letech;
- graf 3: Pronajatá plocha VTP celkem a plocha pronajatá inovačním firmám;
- graf 4: Počet inovačních firem, jejich pracovníků a počet nově vytvořených pracovních míst;
- graf 5: Počet podpůrných pracovníků ve VTP.

Další tabulka Souborná statistická data o VTP podporovaných z programu Prosperita I má identickou strukturu s předchozí tabulkou. Mapuje však průběžné výsledky realizace projektů VTP z programu Prosperita I k datu 31. 10. 2008. Jejich výčet je uveden v příloze III.

Další tabulka Technologie, na něž jsou zaměřeny jednotlivé VTP v ČR, nabízí ucelený přehled zaměření jednotlivých VTP v ČR. Další informace, především o inovačních firmách v daných VTP, které se těmito technologiemi zabývají, najdete ve zmíněném elektronickém katalogu VTP SVTP ČR nebo na uvedených domovských stránkách jednotlivých VTP.

Pokud je uvedena technologie jako JINÁ je tím míněno, že daný VTP není vyprofilován na žádnou z uvedených technologií a je v tomto směru otevřen.

Příloha III – Projekty VTP podporované z programu Prosperita I, uvádí seznam projektů VTP, realizovaných v rámci programu

Prosperita I. Základním členěním v této tabulce je skutečnost, zda daný VTP vznikl v rámci programu Prosperita I nebo došlo pouze k jeho rozšíření (plochy, služeb). Podíváme-li se blíže na sloupec s čísly projektů, vidíme barevně vyznačené čtverečky. V těchto případech se jedná o dva samostatně realizované projekty v rámci jednoho VTP. Tabulka přináší další informace jako je název projektu, žadatele, provozovanou aktivitu, regionální umístění projektu a konečně nynější název realizovaného projektu který se v řadě případů liší od názvu projektu.

Příloha IV přináší, ve formě tabulek, přehled potenciálních příštích žadatelů o dotaci z programu Prosperita II.

První z nich uvádí přehled technologií, jimiž se chtějí tyto nové VTP zabývat. Z druhé je možné získat přehled o regionálním rozmístění budoucích VTP a jejich zakladatelích.

Příloha V promítá do regionů v barevném rozlišení celé spektrum VTP v ČR. Jsou to akreditované, další provozované, připravované VTP. Je to velmi zajímavý a poučný pohled. Pozornosti jistě neuniknou regiony, v nichž myšlenka VTP doposud nebyla realizována. Stejně tak regiony, v nichž se to barvou hemží. Oba případy stojí za povšimnutí. Ten první pro zvýšení aktivity SVTP ČR v tomto regionu a ten druhý k zamyšlení o tom, jak zaručit v daném regionu životaschopnost realizovaných projektů i po skončení programu Prosperita II.

Příloha VI přináší aktuální adresář VTP v ČR k datu 31. 10. 2008. Pokud by došlo později k problémům s kontaktem na daný VTP v ČR, použijte domovských stránek VTP nebo zavítejte na elektronický katalog VTP SVTP ČR [www.svtp.cz](http://www.svtp.cz).

## 8. MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE

Společnost VTP v ČR spolupracuje od svého založení 27. 7. 1990 s různými zahraničními partnery.

Z přehledu nejdůležitějších etap činnosti SVTP ČR vyplývají termíny zahájení činnosti s těmito organizacemi.

V průběhu roku 2008 zajišťuje SVTP ČR spolupráci na multilaterální a bilaterální úrovni.

V rámci multilaterální spolupráce rozvíjí součinnost s:

- SPICE (Science Park Innovation Center Expert Group)

years 2007-2013, there is another Prosperita programme, logically called Prosperita II.

For that reason, we divide the overall data gathered on all STPs in the Czech Republic from the data on current state of the projects' realization within Prosperita I programme.

Enclosure I, the Catalogue of STPs offers Table I, An outlook of the presented STP CR. There is a list of all STPs included in the data cumulations. There are those that:

- were established before Prosperita I programme was announced;
- were established within the realization of Prosperita I programme;
- within the Prosperita I programme enlarged their activities, services or business premises;
- were realized as a project in JPD 2 programme.

The basic division criteria in the table is the status of individual STPs – whether accredited or other operated ones.

It is also possible to get the information on which data cumulations the individual STP has been sorted into.

This table is followed by presentations of individual STPs, according to the Table I order. Here we only concentrated on basic identification data on the STP, their characteristics and photographs. There also is a table chronologically presenting each STP's activities selected with respect to internationally acknowledged criteria. Further information on each STP's home pages or in the electronic catalogue of the STPs STPA CR.

Enclosure II Collected statistic data on STPs in the Czech Republic in 1991-2008 (2008 - forecast) presented in a table as a result of all data cumulation stated in Enclosure I. To illustrate the trends accompanying the individual stages of STPs in the Czech Republic, there are 5 graphs:

- Graph 1: Number of STPs (in time);
- Graph 2: Total area of STPs;
- Graph 3: Total rented area of STPs and area rented to innovative firms;
- Graph 4: Number of innovation firms, their workers and new working places;
- Graph 5: Number of STP supporting staff.

Next table Collected Statistic Data on STPs supported in Prosperita I programme is in its structure identic with the previous table. It pictures current results of Prosperita I programme (up to 31. 10. 2008) in the course of STPs' projects realization. The list is to be found in Enclosure III.

Next table Technologies in STPs CR focus gives an overall information on each STP's orientation. Further information, especially on innovation firms in the individual STPs that are engaged in these technologies can be found in the electronic catalogue STPs STPA CR or on the STPs' home pages.

If the stated technology is labelled as OTHER, it means the STP in question is not profiled and rather opened in this respect.

Enclosure III – STPs Projects supported in Prosperita I programme, a list. In this table the Parks are sorted according to whether the individual Park was established within the programme or only was enlarged within it. The coloured squares in the number column always show two individually realized projects within one STP. The table also gives information on the title of the project, the applicant, the activity, the project location and last but not least the final title of the realized project which often does not correspond with the planned title of the project.

Enclosure IV gives, again in the form of tables, an outlook of potential applicants for grants in Prosperita II programme. The first one shows technologies in focus of the potential STPs, the other one gives an idea of their regional location and people potentially involved.

Enclosure V pictures in colour differentiation all the three different kinds of STPs in the Czech regions. There are those accredited, operated as well as those in preparation. There are, colourful' regions but also those not very colourful, a fact definitely worth attention.

Enclosure VI is an updated (31. 10. 2008) address book of STPs in the Czech Republic. In case of any contact problem, consult the STP's home pages or the electronic catalogue of the Association [www.svtp.cz](http://www.svtp.cz).

- IASP (International Association of Science Parks)
- EBN (The European Business and Innovation Centre Network)

V rámci bilaterální spolupráce jsou nejvýznamnějšími partnery:

- UKSPA (United Kingdom Science Parks Association), Velká Británie
- ADT (Arbeitsgemeinschaft Deutscher Technologie- und Gründerzentren e. V.), SRN
- VTP ve Francii
- VTP v České lidové republice
- VTP v Rakousku
- VTP na Slovensku

V rámci mezinárodních organizací spolupracuje rovněž s organizacemi VTP v dalších zemích, například ve Finsku, Ruské fe-

deraci, Polsku, USA, Brazílii, Švýcarsku, Irsku, Belgii, Dánsku, Itálii a zemích Indočíny.

Významným obsahovým cílem mezinárodní spolupráce SVTP ČR je spolupráce a postupné propojování Národní sítě VTP v ČR se sítěmi VTP v jednotlivých zemích a se světovými sítěmi jednotlivých základních typů VTP.

Vznikají tím podmínky pro dvoustrannou spolupráci VTP v ČR se svými zahraničními partnery, významná je rovněž mezinárodní spolupráce inovačních firem umístěných ve VTP.

VTP v ČR mají možnost přihlásit se svými projekty do programů mezinárodní vědeckotechnické spolupráce KONTAKT, EUREKA a EUROSTARS.

**Kolektiv autorů**

## ZÁVĚR

Děkuji členům autorského kolektivu, ředitelům a dalším představitelům VTP v ČR a partnerům SVTP ČR za spolupráci při přípravě a vydání této publikace.

Věřím, že se stane účinným nástrojem dalšího rozvoje Národní sítě VTP v ČR a že významně přispěje ke zkvalitňování mezinárodní spolupráce VTP.

**Pavel Švejda, prezident SVTP ČR**  
vedoucí autorského kolektivu

## 8. INTERNATIONAL COLLABORATION

Since its establishment on July 27, 1990, the STPA CR cooperates with various foreign partners.

The summary of the key phases of the STPA CR activities suggests the dates of the start-up collaboration with the stated organizations.

During 2008 the STPA CR has been organizing collaboration on multi-lateral and bi-lateral levels.

As to multi-lateral collaboration, the following centres are involved:

- SPICE (Science Park and Innovation Center Experts); information is listed in Enclosure B
- IASP (International Association of Science Parks)
- EBN (The European Business and Innovation Centre Network)

Regarding bi-lateral collaboration, the most significant partners are:

- UKSPA (United Kingdom Science Parks Association), UK
- ADT (Bundesverband Deutscher Innovations-, Technologie- und Gründerzentren e. V.), Germany

- STP in France
- STP in China
- STP in Austria
- STP in Slovakia

Moreover, the STPA CR collaborates with STPs in next countries, such as Finland, the Russian Federation, Poland, USA, Brazil, Switzerland, Ireland, Belgium, Denmark, Italy and Indochina.

A significant content objective of the international collaboration of the STPA CR is the cooperation and gradual communication of the STP in the CR National Network with particular countries globally.

Thus, conditions are established for bi-lateral collaboration of STPs in the CR with their foreign partners, followed by the significant collaboration of innovative companies located within STPs.

**Group of authors**

## CONCLUSION

STPs in CR have the opportunity to submit their projects to the programmes of the international science and technology collaboration of KONTAKT, EUREKA and EUROSARS.

I hereby acknowledge the members of the group of authors, directors and other representatives of STPs in the CR, as well as STPA CR partners for their collaboration in the preparation and issuing of this publication.

I believe that it will become a powerful tool of further development of the National Network of STPs in the CR while significantly contributing to improved quality of the international cooperation of STPs.

**Pavel Švejda, President of STPA CR**  
Head of the group of authors

## LITERATURA / LITERATURE

Zpravodaj SVTP č. 1-4/1991 a 1-4/1992

Časopis Inovační podnikání a Transfer technologií 1/1993-4/2008,  
ISSN 12104612

Zakládání a realizace VTP v ČSFR, Federální ministerstvo hospodářství, UTAR – Technologické centrum Bratislava, 1992,  
Praha – Bratislava

Syntéza dosažených výsledků řešení projektu „Využití VTP při uskutočňování strukturálních změn“, UTAR – Technologické centrum Bratislava, 1992, Bratislava

Beneš J.: Inovační podnikání v inkubačních centrech, UTRIN  
Praha, 1992

Inovační podnikání, Českomoravský Profit speciál, 7/92

Katalog VTP v ČSFR (stav k 30. 9. 1992), Federální ministerstvo hospodářství, UTAR – Technologické centrum, Bratislava

Katalog VTP v ČR (stav k 30. 9. 1994), SVTP

Katalog VTP v ČR 1996/97, SVTP

Švejda P. a kol.: Vědeckotechnické parky in Základy inovačního podnikání, AIP ČR, 2002, ISBN 80-903-153-1-3

Švejda P.: Akreditace VTP v ČR, mezinárodní vědecká konference Nová teorie ekonomiky a managementu organizací, VŠE Praha, 2006

Švejda P. a kol. : Vědeckotechnické parky v ČR , SVTP ČR, 2006,  
ISBN 80-903-846-0-9

Švejda P.a kol. : Vědeckotechnické parky in Inovační podnikání,  
AIP ČR, 2007, ISBN 978-80-903153-6-5

### **Domovské stránky / Homepages:**

[www.svtp.cz](http://www.svtp.cz)

[www.mpo.cz](http://www.mpo.cz)

[www.czechinvest.org](http://www.czechinvest.org)

[www.msmt.cz](http://www.msmt.cz)



PŘÍLOHY

ENCLOSURES

I.

KATALOG

VĚDECKOTECHNICKÝCH PARKŮ V ČR

STP IN THE CR CATALOGUE



■ Přehled prezentovaných VTP v ČR / Overview of presented STPs (TAB. I)

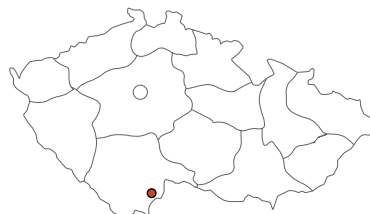
	Název VTP / STP name	Akreditovaný / Accredited	Další provoz. / Other oper.	IPD 2	Rozšířený / Enlarged	Vznikl / Established	Celkově / Total	Prosperita I
Akreditované VTP / Accredited STPs	Akademické a univerzitní centrum N. Hradý							
	BIC Ostrava s.r.o., Podnikatelské a inovační centrum							
	BIC Plzeň, s.r.o.							
	CTTV - INOTEX, s.r.o., Dvůr Králové							
	Inovační biomedicínské centrum ÚEM AV ČR, Praha 4							
	Jihočeský vědeckotechnický park České Budějovice							
	Podnikatelský a inovační park AGRITEC, s.r.o. Šumperk							
	Podnikatelský a inovační park VÚB Havlíčkův Brod							
	Podnikatelský Inkubátor STEEL IT, Třinec							
	Podnikatelský inkubátor Vsetín							
	Regionální inovační centrum Frýdek-Místek, s.r.o.							
	Technologické a inovační centrum ČVUT v Praze							
	Technologické centrum Hradec Králové, o.p.s.							
	Technologické inovační centrum ČKD Praha							
	Technologické inovační centrum, s.r.o. Zlín							
	Technologický inkubátor VUT a TI2 v Brně							
	Technologický park Chomutov, o.p.s.							
	Technologický park Řež, a.s.							
	Třeboňské inovační centrum Třeboň							
	Vědecko-technologický park Ostrava, a.s.							
	Vědeckotechnický park a centrum pro IT při UTB ve Zlíně							
	Vědeckotechnický park Agrien, s.r.o. České Budějovice							
	Vědeckotechnický park ITC-VÚK Panenské Břežany							
	Vědeckotechnický park Univerzity Palackého v Olomouci							
	Vědeckotechnický park VZLÚ Praha, a.s.							
Další provozované VTP / Other operated STPs	6th RIVER - Plzeňský vědecko-technologický park							
	BIC Brno, Podnikatelské a inovační centrum, s.r.o.							
	INBIT, Brno							
	Podnikatelské a inovační centrum Most							
	Podnikatelské centrum Rumburk, VTP							
	Podnikatelské centrum Slavičín							
	Podnikatelský inkubátor Brno - Jih							
	Podnikatelský inkubátor Nymburk							
	Podnikatelský inkubátor RVP Invest, a.s., ve Fulneku							
	Podnikatelský inkubátor VŠB-TU Ostrava							
	Středisko rozvoje inovačních technologií OLLI Brno							
	Technologický park při VÚTS Liberec, a.s.							
	TechnoPark Pardubice							
	Vědecko-technologický park DAKOL, Petrovice u Karviné							
	Vědeckotechnický park JMK, Brno							
	Vědeckotechnický park Mstětice, a.s.							
	VYRTYCH - Technologický park a inkubátor, s.r.o. Břežno							
<b>Celkem</b>		<b>25</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>42</b>	<b>24</b>

AKREDITOVANÉ PARKY

ACCREDITED PARKS

## AKADEMICKÉ A UNIVERZITNÍ CENTRUM NOVÉ HRADY

<b>adresa</b>	Akademické a univerzitní centrum Nové Hradý Zámek 136 373 33 Nové Hradý
<b>web</b>	www.greentech.cz/cbt
<b>kontakt</b>	Doc. RNDr. Dalibor Štýs, CSc., ředitel



### Akademické a univerzitní centrum Nové Hradý

Hlavním cílem tohoto technologického inkubátoru je vytvořit nejvhodnější podmínky pro úspěšný start inovačních a vývojových projektů.

Oborové zaměření: Biotechnologie, Nanotechnologie, Fotonika, ICT, Medicína a zdravotnictví

### Science and technological park Nové Hradý

The key goal of this technological incubator is to create the most suitable conditions for a successful start of the innovative and progressive projects.

Specialty: Biotechnology, Nanotechnology, Fotonika, ICT, Medicine and health service

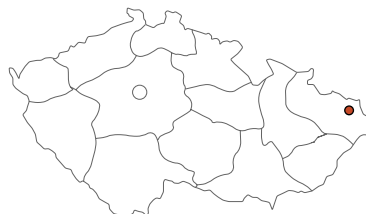


#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2005	1103	1103	150	2	0	0	5
2006	1103	1703	750	3	15	9	8
2007	1103	1703	750	4	17	11	14
2008	1103	1703	750	5	30	24	14

## BIC OSTRAVA

<b>adresa</b>	BIC Ostrava, s. r. o. Mostárenská 1 703 00 Ostrava
<b>web</b>	www.bicova.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Marek Valdmann

**BIC Ostrava, s.r.o., Podnikatelské a inovační centrum**

Podnikatelské a inovační centrum BIC Ostrava s. r. o. je umístěno v Ostravě – Vítkovicích, v blízkosti centra Ostravy s dobrým přístupem k hlavním dopravním tepnám. Zastávka MHD a tramvaje je nedaleko.

Základní aktivity:

- Vědeckotechnický park a Podnikatelský inkubátor
- Konzultační služby v oblasti tvorby a projektového řízení dotačních titulů,
- Podpora transferu technologií
- Výzkumně-vývojové centrum průmyslových aplikací

Vytváříme vhodné prostředí pro vznik a rozvoj zejména inovačních firem. Firmám jsou poskytovány základní služby za příznivých cenových podmínek, i celá řada doplňkových služeb podporujících jejich rozvoj a inovační aktivity.

Nabízíme komplexní servis v oblasti tvorby a řízení projektů. Zahrnují pomoc při výběru vhodného dotačního programu k podpoře investic, zajištění financování projektu, kompletní zpracování projektové žádosti, aktivní účast na řízení projektu v celém průběhu jeho životního cyklu, zpracování potřebných zpráv pro dokumentování projektu, přípravu žádostí o proplacení dotací.

BIC Ostrava naplňuje roli tzv. one-stop-shop pro programy EUREKA a 7. rámcový program.

Jsmo partnerem projektu celoevropské sítě Enterprise Europe Network připravené poskytovat podpůrné služby a informace.

Vývojové centrum průmyslových aplikací je zaměřeno na aktivity v oboru hydrauliky, pneumatiky, tribotechniky, proaktivní diagnostiky. Máme k dispozici vysoce kvalitní měřicí a montážní zařízení a odborný personál pro řešení výzkumně-vývojových projektů.

**BIC Ostrava Ltd., Business and Innovation Centre**

Business and Innovation Centre is situated in Ostrava – Vítkovice nearby the centre of the city. There is a good access to the thoroughfare in Ostrava. The tram and bus stops are thereabouts.

Basic activities:

- Science and technology park and Business incubator
- Project engineering and advisory service
- Technology transfer support service
- Research and development centre

Science and Technology Park and Business Incubator - this activity aims at creation of suitable entrepreneurial environment for companies and start-ups making their own research and development, innovative or technology oriented companies. Companies in the Centre are provided with low-cost premises (office and production) and full range of services connected to their stay in the centre in order to ensure their effective development.

We offer advisory service for firms in all stages of their development that involves business planning, access to finance, international co-operation, research and development co-operation, internationalisation of client's output and access to foreign markets, technology transfer support.

BIC Ostrava fulfils a role of a one-stop-shop for programmes EUREKA and Framework Programme.

BIC Ostrava is a partner of the project Enterprise Europe Network that offers subsidiary services and necessary information for the entrepreneurs.

The target of the Development Centre of Industrial Applications is aimed for hydraulics, pneumatics, tribotechnics, proactive diagnostics. At the disposal are testing and assembly means or advanced top level measuring device and highly qualified staff to solve the research and development projects.

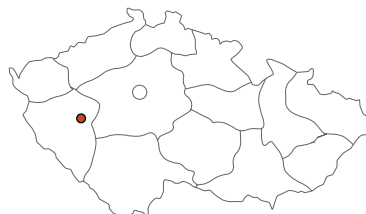


■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1993	8600	5160	5160	16	196	196	3
1994	8600	6880	6880	23	268	72	3
1995	8600	7740	7740	35	362	94	4
1996	9200	8648	8648	39	369	7	4
1997	9300	8742	8742	42	408	39	4
1998	9300	8742	8742	39	346	12	4
1999	8700	8178	8178	27	342	21	5
2000	8700	8178	8178	34	380	38	5
2001	8700	8178	8178	32	388	8	6
2002	8700	8178	8178	39	405	17	6
2003	4200	3948	3948	21	157	12	7
2004	4200	3948	3948	21	156	14	7
2005	7500	6662	5582	30	176	8	7
2006	8000	5970	5015	11	102		1
2007	8000	6879	5702	11	102		1
2008	8000	7000	5876	9	116	2	1

**BIC PLZEŇ**

<b>adresa</b>	BIC Plzeň, s. r. o. Riegrova 1 306 25 Plzeň
<b>web</b>	www.bic.cz
<b>kontakt</b>	Zdeněk Molcar, MBA

**BIC Plzeň, s. r. o.**

BIC Plzeň je společnost založená městem Plzeň za účelem podpory inovačního podnikání v regionu. Spolu se Západočeskou univerzitou a městem Plzeň začal BIC Plzeň v roce 1996 vedle svých dalších aktivit provozovat i aktivity vědeckotechnického parku. První fází projektu představoval Podnikatelský inkubátor, provozovaný od roku 1997, který se orientuje na podporu a zakládání technologicky orientovaných firem. Další fází projektu bylo Technologické centrum, které bylo zprovozněno v roce 2001. Těžiště projektu je soustředěno v lokalitě Městského industriálního parku Borská pole v Plzni.

**BIC Plzeň, Ltd.**

BIC Plzeň is a company founded by the City of Plzeň for the purpose of supporting innovative business in the region. In 1996, together with the University of West Bohemia and the City of Plzeň, BIC Plzeň launched activities of science and technology park. The initial stage was opening of Business incubator focused on technology incubation which has been operated since 1997. The next stage was building a Technology Centre that opened in 2001. The project is situated in the Municipal Industrial Park Borská Pole in Plzeň.

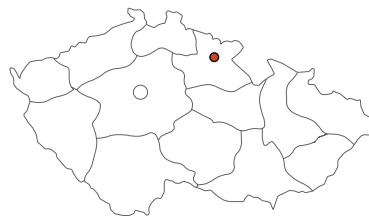


■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1996	1780	0	0	0	0	0	3
1997	2740	2057	2057	18	70	70	3
1998	2951	1705	1705	20	89	25	3
1999	3527	2450	2450	24	103	20	3
2000	3532	2948	2857	20	89	22	3
2001	1578	1562	1255	22	98	38	3
2002	2587	2587	2087	19	87	26	3
2003	2743	2677	2007	19	95	11	3
2004	2743	2693	2023	18	84	20	3
2005	2759	2360	1690	18	72	8	3
2006	2743	2743	2743	21	95	4	2
2007	2743	2743	2743	20	109	14	2
2008	2743	2200	2200	21	97	6	2

## CTTV-INOTEX

<b>adresa</b>	CTTV - INOTEX, s. r. o. Štefánikova 1208 544 01 Dvůr Králové nad Labem
<b>web</b>	www.inotex.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Petr Janák, CSc., ředitel



## CTTV - INOTEX

Centrum textilních technologií a vzdělávání je provozováno jako samostatná organizační jednotka firmy INOTEX, spol. s r. o., Dvůr Králové nad Labem. INOTEX je tedy zakladatelem, majitelem i provozovatelem CTTV.

Jeho činnost je orientována na podporu a rozvoj proinovačních aktivit a odbornou spolupráci při vzdělávacích aktivitách v oboru textilního zušlechťování. Důsledně je rozvíjena koncepce využití odborného zázemí CTTV pro poskytování ucelené nabídky vývojových, servisních a transferových služeb, zahrnujících i posilování specializovaných maloobjemových výrobců a dodávek v oblasti malotonažní výroby chemických specialit (TPP), prototypové strojní výroby a malometrážní zušlechťovací textilní produkce. Sdružené odborné kapacity jsou orientovány i na podporu uskutečňování technicko-komerčních záměrů řady malých firem v oblasti textilu a konfekce, které by jinak obtížně hledaly potřebné výrobní a servisní zázemí u velkých výrobců. Jedná se o technologický park se silnou vazbou na vzdělávací instituce (TU Liberec, Univerzita Pardubice, SŠIS Dvůr Králové n. L.). V současnosti je zde umístěno i společné pracoviště TU Liberec a INOTEX v rámci projektu CENTRUM TEXTIL II (MŠMT) a pracoviště klastrů CLUTEX a NANOMEDIC. Tím je umožněno využití moderní techniky pro realizaci potřeb malých a středních podniků, které přicházejí do CTTV s cílem ověření nových myšlenek a technologií. Tyto aktivity spojené s transferem technologií jsou v současné době vyhledávanější možností zapojení do inovačního procesu než pouhý pronájem výrobních prostor.

INOTEX je zapojen do evropské asociace textilních výzkumných organizací TEXTRANET a tím mají firmy přístup k nejnovějším poznatkům z daného oboru, podpořený provozem informačního serveru Textil dBase. Obdobně je zastoupen i v pracovních skupinách pro výzkum a vývoj a pro životní prostředí EURATEX. Proto také firmy zde umístěné patří mezi účastníky několika konsorcií v rámci výzkumných projektů 7. RP EU.

## CTTE - INOTEX

The Centre of Textile Technologies and Education has been run as independent organizational unit of INOTEX Ltd., Dvur Kralove n. L. INOTEX Ltd. is the founder, owner and keeper of CTTE.

Its activity is oriented to the support and development of innovative activities and professional cooperation in textile finishing education. CTTE gives complete package of development and transfer services including specialized low tonnage production of textile auxiliaries, machinery prototypes and pilot textile finishing production. Specialized capacities are oriented to support technical-commercial goals of SMEs which would have difficulties to find production capacities of bigger producers. It is the technology park cooperating closely with educational institutions (TU Liberec, University Pardubice etc.). There is also common work place of TU Liberec and INOTEX Ltd. in the frame of CENTRUM TEXTIL II and work place of clusters CLUTEX and NANOMEDIC. This enables to use modern equipment for SMEs coming into CTTE to verify new ideas and technologies. These activities connected with technology transfer are more interesting for SMEs than only renting rooms.

INOTEX Ltd. is a member of TEXTRANET, European network of textile research organizations. This enables access to the news from textile sector, supported also by TEXTIL, database server. The same is valid for participation in EURATEX research activities. This is the reason that firms from CTTE are members of several consortia of 7th FP of EU.



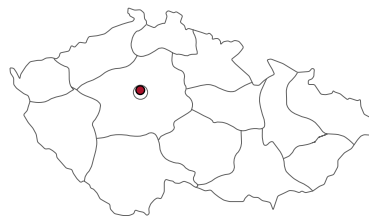


■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1992	1 000	150	150	3	8	8	2
1993	1 000	150	150	3	10	2	2
1994	1 000	550	350	4	12	2	2
1995	1 000	550	350	4	12	0	2
1996	1 000	550	350	4	14	2	2
1997	1 000	550	350	4	14	0	2
1998	1 000	550	350	4	16	2	2
1999	2 300	2 300	2 100	6	64	48	2
2000	2 300	2 300	2 100	6	68	4	2
2001	2 300	2 300	2 100	6	70	2	2
2002	2 550	2 550	2 300	6	72	2	2
2003	2 550	2 550	2 300	5	76	4	2
2004	2 550	2 550	2 300	5	81	5	2
2005	2 550	2 550	2 300	5	81	0	2
2006	2 550	2 550	2 300	5	78	1	2
2007	2 550	2 550	2 300	5	75	1	2
2008	2 550	2 550	2 300	5	68	1	2

## INOVAČNÍ BIOMEDICÍNSKÉ CENTRUM

<b>adresa</b>	IBC ÚEM AV ČR K výzkumným ústavům 1083/1 142 20 Praha 4
<b>web</b>	www.bioinova.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Petr Bažant, CSc., MBA



### Inovační biomedicínské centrum

Specializovaný podnikatelský inkubátor pro inovativní firmy v biomedicině vybavený čistými porostory. IBC s kládá z 1) podnikatelského inkubátoru, 2) centra pro podporu konkurenceschopnosti začínajících firem v biomedicině. Vybavení čistých prostor a podnikatelského inkubátoru je zaměřeno na spin-off firmy pracující v oboru buněčné terapie, regenerativní medicíny a farmakologie, IBC začínajícím firmám poskytuje všechny potřebné konzultace a služby. Zakladatelem i majitelem je Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i., provozovatelem je dceřinná společnost ústavu ÚEM firma Biolnova, s. r. o. Inovační biomedicínské centrum zahájilo činnost 1. 7. 2008, oficiální otevření proběhlo 7. 10. 2008. IBC se nachází v areálu ústavů Akademie věd ČR v Praze-Krči.



### Innovation Biomedical Centre

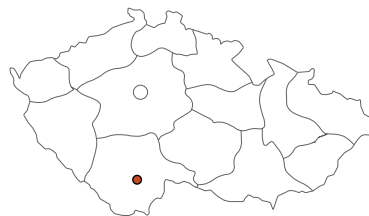
Innovation Biomedicine Centre includes 1) specialized Business Incubator (office area, GMP-certified clean rooms) for spin-off companies, it provides lab space, clean rooms and other support facilities to early-stage companies in biomedicine; 2) Centre of Support for Competitiveness in Biomedicine, it provides offices and a small conference room for activities focused on training, consultation and legal support in biomedicine; 3) Centre of Applied Research in Biomedicine, it offers laboratories for applied research and scale-up technologies, focused on regenerative medicine, cell therapy, the development of biomaterials and pharmaceuticals as well as the design of clinical studies. The companies housed in the incubator benefit from shared consultation, patent, tax and other services, and they take advantage of opportunities to participate in applied research projects run in the IBC facility. Founder and owner of the Innovation Biomedicine Centre is Institute of Experimental Medicine, Academy of Sciences of the Czech Republic. Operator of the IBC is Biolnova, Ltd., subsidiary company of the institute IEM. Inception date of the Innovation Biomedicine Centre is July 1, 2008 and opening ceremony was held on October 7, 2008.

#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VIP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2008	800	166	166	6	12	4	5

## JIHOČESKÝ VĚDECKOTECHNICKÝ PARK

<b>adresa</b>	Jihočeská agentura pro podporu inovačního podnikání, o. p. s. Na Zlaté stoce 1619 370 05 České Budějovice
<b>web</b>	www.jaip.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Jan Matějka, ředitel – hlavní manažer



### Jihočeský vědeckotechnický park

JVTP vznikl na základě spolupráce mezi Jihočeskou agenturou pro podporu inovačního podnikání o. p. s. (JAIP) a Jihočeskou univerzitou v Českých Budějovicích (zakladatelé), za podpory Jihočeského kraje a Statutárního města České Budějovice. Jihočeská univerzita zajistila první etapu výstavby a je také vlastníkem nemovitostí JVTP z této etapy. Správcem JVTP byla určena JAIP, a to s účinností od srpna 2008, kdy byl zahájen provoz prvního objektu JVTP. Pro rozvoj JVTP byla Jihočeským krajem založena akciová společnost Jihočeský vědeckotechnický park, a. s., která převzala roli nositele projektu a vlastníka objektů pro etapu IIA a IIB. Hlavním cílem JVTP je systematicky a efektivně podporovat sociální, technologické, ekonomické a institucionální základy systému inovačního procesu pro jednotlivé inovační a technologicky orientované záměry a projekty v rámci oblasti

Jihočeského kraje, lokalizované v aglomeraci Českých Budějovic, a to zejména v návaznosti na Jihočeskou univerzitu a Biologické centrum AV ČR.



### South Bohemian Science and Technology Park

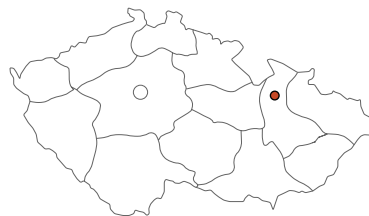
The South Bohemian Science and Technology Park Ceske Budejovice (JVTP) was established as the result of great cooperation between The University of South Bohemia in Ceske Budejovice (JU) and The South Bohemian Agency for Support to Innovative Enterprising (JAIP) as founders, with given support of The South Bohemian Regional Assembly and The Statutory City České Budějovice. JU managed the 1st stage of development and is the owner of real estate and related accessories and facilities (i.e. of all property) that are the subject of acquisition within implementation of project "1st drafting stage of Science and Technology Park Ceske Budejovice". The administrator of JVTP is JAIP with effect from August 1st 2008. The South Bohemian Science and Technology Park, Inc. was established by The South Bohemian Regional Assembly which is in charge of the 2nd drafting stage of JVTP. The main objective of JVTP is systematic and effective promotion of social, technological, economic and institutional basis of innovation process system for particular innovation and technology-oriented plans and projects within the area of South Bohemian region, located in agglomeration of Ceske Budejovice, in particular with a link to JU and Biology Centre of the Academy of Sciences of The Czech Republic.

#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IIF Rent area of IIF	Počet IIF Number of IIF	Počet pracovníků v IIF Number of IIF workers	Nově vytvořená místa v IIF New generated working places in IIF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2008	972	184	184	3	6	0	4

## PODNIKATELSKÝ A INOVAČNÍ PARK AGRITEC

<b>adresa</b>	Podnikatelský a inovační park Agritec, s. r. o. Zemědělská 16 787 01 Šumperk
<b>web</b>	www.agritec.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Zdeněk MURŮŇ



### Podnikatelský a inovační park Agritec, s.r.o

VTP pro podnikatelskou činnost malých a středních subjektů v oblasti výzkumu přírodních věd a biotechnologií, začínající firmy v drobné průmyslové výrobě s vysokým podílem inovací.

Zakladatel: Agritec, výzkum šlechtění a služby s.r.o.

Majitel: Agritec, výzkum šlechtění a služby s.r.o.

Provozovatel: Agritec, výzkum šlechtění a služby s.r.o.

Zahájení činnosti: od 1.1.1998

Umístění (lokality): Šumperk

Zaměření činnosti: VTP pro podnikatelskou činnost malých a středních subjektů v oblasti výzkumu přírodních a zemědělských věd, začínající firmy v drobné průmyslové výrobě s vysokým podílem inovací

### Innovation Park Agritec Ltd.

Innovation Park for business activities of SME in the framework of natural and biotechnological sciences. Small companies starting in industrial production with high innovation share. VTP for business activities of SME in the branch of research, natural sciences and biotechnologies, starting firms in small industrial production with a big share of innovation

Founder: AGRITEC, Research, Breeding and Services Ltd.

Owner: AGRITEC, Research, Breeding and Services Ltd.

Entrepreneur: AGRITEC, Research, Breeding and Services Ltd.

Opening of performance: since January 1, 1998

Venue: Šumperk locality - orientation of VTP activities on business performance of SME in the branch of natural and agricultural sciences, starting firms in small industrial production with a big share of innovation



■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1996	6100	3500	1510	4	50	50	6
1997	6100	3500	1510	5	56	6	6
1998	6730	3900	1910	6	75	19	8
1999	6730	3900	1910	6	80	5	8
2000	6800	4700	2030	8	85	5	9
2001	6800	4700	2030	10	100	15	10
2002	7000	4800	3260	10	95	0	10
2003	7200	5200	3260	8	89	0	8
2004	7740	5200	3230	6	82	0	8
2005	7740	5200	3230	6	79	0	8
2006	5000	3450	3150	8	107	1	8
2007	5251	3935	3263	8	108	1	8
2008	5251	3935	3263	8	109	1	8



## PODNIKATELSKÝ A INOVAČNÍ PARK HAVLÍČKŮV BROD

<b>adresa</b>	Podnikatelský a inovační park VÚB, s. r. o. Dobrovského 2366 580 01 Havlíčkův Brod
<b>web</b>	www.vubhb.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Jan Bouma, CSc.



### Podnikatelský a inovační park VÚB Havlíčkův Brod

Podnikatelský a inovační park je provozován od r. 1999 v prostorách Výzkumného ústavu bramborářského v Havlíčkově Brodě. Vznikl na základě volných prostor a aktivit Výzkumného ústavu bramborářského Havlíčkův Brod s. r. o. jímž je rovněž provozován. Jeho vznik byl podpořen projektem MPO „PARK“ pod označením PK 5-3. Pro potřebu firem působících v parku byly provedeny rekonstrukce prostor a jejich úprava dle požadavku firem. Dále byly provedeny úpravy sítí, připojení na internet a nabídka dalších služeb od provozovatele parku. Firmy inovačního charakteru dostaly výhodnější podmínky pro uzavírání smluv (nižší nájemné aj.). Za dobu působení Podnikatelského a inovačního parku se v areálu vystřídalo 68 firem. V průběhu let se částečně měnila plocha, která byla k dispozici pro VTP. Od r. 2008 je k dispozici další budova, která byla provozovatelem nakoupena a rekonstruována. V současné době má VTP k dispozici 4256 m<sup>2</sup>. Působí zde 37 firem, z toho je 12 inovačního charakteru. VTP plní též funkci inkubátoru, což je možné dokumentovat tím, že po počátečním působení ve VTP si více než 15 firem pořídilo vlastní prostory, kde dále působí. V roce 2008 byly přijaty mezi inovační firmy: Metropolitní, s. r. o. - poskytování Triple-Play, metropolitní optická síť, Budín Zdeněk - web stránky, výpočetní technika, služby; M.K. Unistav, s. r. o. - inženýrské a projekční práce ve stavebnictví, poradenství, stavební práce. Celkově je možno VTP charakterizovat jako zaměřený na služby pro zemědělství, ICT, stavebnictví, logistiku a ostatní služby.

### Entrepreneurial and Innovation Park Havlíčkův Brod

Entrepreneurial and Innovation Park has been operated since 1999 in the rooms of Potato Research Institute in Havlíčkův Brod. It was established based on free rooms and activities of Potato Research Institute Havlíčkův Brod, Ltd., from which it is also operated. Its establishment was supported by the project of Ministry of Industry and Trade "PARK" under destination PK 5-3. For needs of companies acting within the park rooms were reconstructed and adjusted according to companies' request. In addition to, computer network was adapted, access to internet was provided and other services from park operator were offered. Companies of innovation character got better conditions during making a contract (decreased rent etc.). In the period of acting of Entrepreneurial and Innovation Park 68 companies changed in the park. During the years the area was partly changed, which was disposable for EIP. Since 2008 another building is available, which was bought by the operator and reconstructed. At present, EIP has 4256 m<sup>2</sup> at disposal. There are 37 companies, 12 of them are of innovation character. EIP has also the function of an incubator, what could be documented with the fact that after initiatory acting in EIP more than 15 companies purchased their own rooms, where they are further acting. In 2008 following companies were accepted among innovation companies: Metropolitní, Ltd. - providing of Triple-Play, metropolitan optical network; Budín Zdeněk - webpages, computer technology, services; M.K. Unistav, Ltd. - engineering and projection activities in building industry, advisory, building operations. In general EIP could be characterized as directed to services for agriculture, ICT, building industry, logistic and other services.

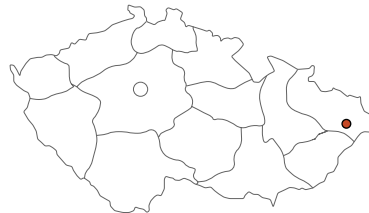
■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1999	4244	4138	2438	7	120	6	3
2000	3751	3437	2668	9	137	17	3
2001	4165	4075	3136	12	139	2	3
2002	4165	3984	2732	10	141	4	3
2003	3762	3718	2553	12	137		2
2004	3751	3718	2402	10	137		2
2005	3642	3605	2462	9	138	1	2
2006	3642	3598	2462	9	138		2
2007	3642	3598	2462	9	138		2
2008	4256	4159	2935	12	140	2	2



## PODNIKATELSKÝ INKUBÁTOR STEEL IT

<b>adresa</b>	Podnikatelský inkubátor STEEL IT nám. Svobody 527 739 61 Třinec
<b>web</b>	www.steel-if.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Michal Banot, ředitel



### Podnikatelský inkubátor STEEL IT

Podnikatelský inkubátor STEEL IT se zaměřuje na podporu začínajících podnikatelů v oblasti informačních technologií na Těšínském Slezsku. Nositelem projektu je Institut EuroSchola, nicméně podílí se na něm dalších 13 partnerů z řad vysokých škol, konzultačních společností, municipalit a rozvojové agentury HRAT. Posláním parku je udržet a přilákat mladé nadané a vzdělané lidi do regionu, diverzifikovat strukturu průmyslu a pomoci rozvoji nového sektoru ICT na Těšínském Slezsku. Naši vizi je stát se vstupní branou k podnikání na 3 trzích: českém, polském a slovenském.

### Incubator for start-ups in ICT - STEEL IT

Incubator STEEL IT enhance start-ups in information and communication technology in Tesin Silesia Region. Incubator is managed by Institut EuroSchola and other 13 partners, which include universities, consultants, public sector bodies and development agency HRAT. Mission of the incubator is to stop brain drain and young people from our region, diversify the structure of the industry and development of the ICT sector in Tesin Silesia. Our vision is to become a gateway to the 3 markets: Czech, Polish and Slovak.



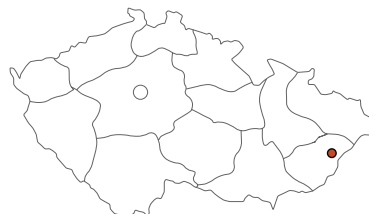
#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2006							2
2007	1000	100	100	4	5	1	4
2008	1000	250	175	6	11	3	4



## PODNIKATELSKÝ INKUBÁTOR VSETÍN

<b>adresa</b>	Agentura pro ekonomický rozvoj Vsetínska, o. p. s. Horní náměstí 3 755 01 Vsetín
<b>web</b>	www.aerv.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Filip Holzmüller



### Podnikatelský inkubátor Vsetín

Podnikatelský inkubátor Vsetín - zakladatel: Město Vsetín - majitel:

Město Vsetín - provozovatel: Agentura pro ekonomický rozvoj Vsetínska, o. p. s. - zahájení činnosti: 1. 8. 2007 - umístění (lokalita): Horní náměstí č.p. 3, 755 01 Vsetín - zaměření činnosti: bez oborového zaměření V roce 2005 přišlo Město Vsetín

se záměrem revitalizovat historický objekt „Maštaliska“ na podnikatelský inkubátor kombinovaný s centrem transferu technologií. Bylo vytvořeno technické a technologické zázemí k založení inkubátoru, který podporuje zakládání a rozvoj malých a střední inovačních firem, s cílem rozšiřovat transfer technologií v regionu. Firmám v inkubátoru jsou poskytovány

služby s využitím všech dostupných prostředků zvýhodnění dle stávajících podpůrných programů. Při splnění podmínek mají firmy možnost využít podporu ve formě zvýhodněného nájemného a tzv. jinou provozní podporu. Služby jsou orientovány k všestranné podpoře klientů tak, aby osvobodily podnikatele od obvyklých starostí spojených s provozem nebytových prostor. Další formu podpory představují zvýhodněné poradenské služby a organizace akcí na podporu rozvoje lidských zdrojů.

Úlohou centra transferu technologií je koordinovat činnosti, které není schopna zajistit akademická sféra (poradenství, marke-

ting, databáze partnerů pro technologický vývoj) či výrobní sféra (aplikovaný výzkum a vývoj, spolupráce s univerzitami či výzkumnými ústavy). Jedná se o transfer technologií, ale i oboustrannou výměnu informací. Cílem je pružná reakce výzkumu na potřeby firem. Spolupracujeme s výzkumnými institu-

ciemi a univerzitami a služby poskytuje na úrovni domácí i mezinárodní. Snahou je zprostředkování spolupráce s kapacitami vědy a výzkumu řady univerzit, poskytování poradenství v předprojektové etapě inovace výrobku nebo technologie, vyhledávání a spoluúčast na zpracování

projektů pro spolufinancování inovací, vědy a výzkumu a vyhledávání příležitosti za účelem spolufinancování podnikání v rámci meziregionální a nadnárodní spolupráce.

### Business incubator Vsetín

Founder and owner: Town of Vsetín

Operator: Agentura pro ekonomický rozvoj Vsetínska, o. p. s.

Launching day: 1. 8. 2007

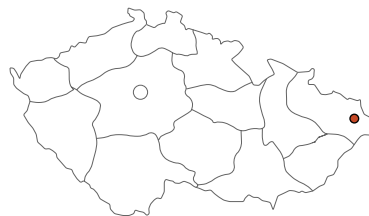


#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2007	1829	406	281	5	15	6	4
2008	1829	495	281	5	15	6	5

## REGIONÁLNÍ INOVAČNÍ CENTRUM FRÝDEK-MÍSTEK

<b>adresa</b>	Regionální inovační centrum Frýdek-Místek s. r. o. 739 51 Dobrá 240
<b>web</b>	www.vuhz.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Martin Lahner, ředitel



### Regionální inovační centrum Frýdek-Místek, s. r. o

Regionální inovační centrum Frýdek-Místek, s. r. o. (dále jen RIC F-M) je veřejně prospěšná instituce zaměřená na rozvoj podnikání, která nabízí malým a středním firmám působících zejména ve frýdecko-místeckém regionu široké spektrum služeb ve vysoké kvalitě a za výhodných podmínek. RIC F-M je propojen s obdobnými centry v rámci Společnosti vědecko-technických parků ČR, které je akreditovaným členem. Inovační centrum bylo založeno v roce 1991 v prostorách Výzkumného ústavu hutnictví a železa Dobrá (nyní VÚHŽ a. s.) jako interní jednotka. Od r. 1996 existuje RIC F-M jako samostatná společnost. Zakladatelem společnosti bylo VÚHŽ a. s., v roce 1996 se stali dalšími společníky město Frýdek-Místek a obec Dobrá a v roce 1998 Agentura pro regionální rozvoj a. s. Ostrava. V současnosti je majitelem centra VÚHŽ a. s., patřící do skupiny MS-TŽ. Velkou výhodou je umístění areálu VÚHŽ a. s. (ve kterém RIC F-M působí) v blízkosti obchvatu města Frýdku-Místku rychlostní komunikací na hlavním tahu spojujícím Vídeň-Brno-Krakov. Vzdálenost od mezinárodního letiště v Ostravě-Mošnově je cca 25 km. U centra je velké parkoviště a k dispozici jsou vhodné prostory pro umístění reklamních a informačních tabulí. Činnost centra představuje pro podnikatele pestrou a širokou nabídku služeb. Jedná se především o pronájem kancelářských, výrobních a skladovacích prostor, poskytování služeb souvisejících s pronájmem, zajišťování ekonomických služeb, odborné konzultace a poradenství, vzdělávání a zprostředkování možných forem podpory malého a středního podnikání. Tyto služby jsou nabízeny nejen firmám přímo umístěným v prostorách centra, ale také veškerým podnikatelským subjektům působícím v celém regionu. RIC F-M tak napomáhá podnikatelům svými službami a poradenstvím v různých oblastech, které nelze a nebo není výhodné, aby si firma či podnikatel zajišťoval sám.

### Regional innovation centre Frydek-Mistek Ltd.

Regional innovation centre Frýdek-Místek, s.lic (hereinafter RIC F-M) is a welfare institution focused on development of entrepreneurship, which offers to small and medium size companies operating mainly in Frýdek-Místek region an extensive spectrum of high quality services at advantageous conditions. RIC F-M is connected with similar centres within the Society of scientific-technical parks in Czech Republic, as one of its accredited members. The innovation centre was founded in 1991 in the premises of the former Iron and Steel institute in Dobrá (nowadays VÚHŽ a.s.) as its internal unit. Since 1996 the RIC F-M exists as an independent company. The company was founded by the VÚHŽ a.s., in 1996 the town Frýdek-Místek and village Dobrá became its partners, as well as the Regional Development Agency a. s. Ostrava in 1998. At present the centre is owned by the VÚHŽ a. s., which belongs to the group MS-TŽ. Its big advantage consists in its location in the premises of the VÚHŽ a.s. near the Frýdek-Místek urban expressway bypass lying on the main communication connecting Vienna-Brno-Cracow. The distance from the international airport in Ostrava-Mošnov is approx. 25 km. The premises have its own large parking lot with space suitable for siting of billboards and information boards. Activities of the centre comprise varied and wide offer of services, such as lease of space, production and storage space, rental related services, ensuring of economic services, expert consultancy, trainings and mediation of possible forms of support for small and medium companies. These services are offered not only directly to the companies located in the centre premises, but to any business subjects operating in the whole region. RIC F-M thus assists to entrepreneurs by its services and counselling in various fields, which the entrepreneur cannot ensure himself.

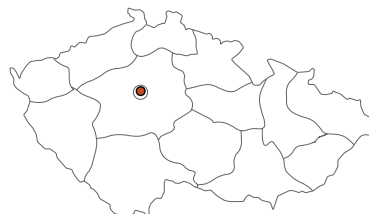
■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1997	3162	2280	1792	16	123	12	3
1998	3162	2130	1792	16	132	9	4
1999	3162	2140	1853	18	149	17	4
2000	3761	2915	2523	20	160	11	4
2001	3761	2950	1523	20	161	1	4
2002	3761	3432	2861	19	152	0	4
2003	3761	3257	2752	18	156	4	4
2004	2682	2226	1860	17	140	0	5
2005	2682	2061	1815	16	141	1	4
2006	2682	2061	1540	14	136		2
2007	1680	1350	1015	12	115		2
2008	1680	1385	1025	13	117	2	2



## TECHNOLOGICKÉ A INOVAČNÍ CENTRUM ČVUT V PRAZE

<b>adresa</b>	Technologické a inovační centrum ČVUT Plzeňská 130/221 150 00 Praha 5
<b>web</b>	<a href="http://www.bic.cvut.cz">www.bic.cvut.cz</a>
<b>kontakt</b>	RNDr. Milan Press, ředitel



### Technologické a inovační centrum ČVUT v Praze

Technologické a inovační centrum je od roku 1991 samostatná součást Českého vysokého učení technického v Praze, přímo podřízená rektorovi. TIC ČVUT je expertní a poradenská instituce, která napomáhá realizovat a urychlovat transfer technologií, tedy transformaci výsledků vědecké a tvůrčí činnosti do komerční podoby, představované inovačním podnikáním. Svou činností vytváří spojovací článek mezi tvůrčím a vědeckým potenciálem ČVUT a inovačním komerčním prostředím v tuzemsku i v zahraničí. TIC se věnuje poradenství pro akademickou i komerční sféru, technologickému transferu a komercializaci výsledků výzkumu a vývoje, řízení a realizaci projektů v této oblasti, vzdělávání a podpoře pro inovační podnikání a provozuje Vědecký inkubátor pro technologicky zaměřené začínající firmy. TIC je členem evropské prestižní sítě EBN, má statut BIC a má oprávnění užívat logo kvality EC-BIC.

### Business and Innovation Centre of CTU in Prague

The Business and Innovation Centre is from year 1991 an independent part of the Czech Technical University in Prague, directly subordinate to the rector. The BIC of CTU is an expert and consultancy institution that helps to implement and accelerate technology transfer, transforming research results and creative activities into a commercial form through innovative entrepreneurship. It brings together the scientific and creative potential of CTU and the innovative commercial environment inside the country and abroad. BIC involves itself in consultancies in the academic and commercial sphere, technology transfer and commercialization of research and development results, project management and implementation, education and support for innovative entrepreneurship. BIC also runs the Business Incubator for technologically-oriented start-up companies. BIC is a member of the prestigious EBN network, has BIC status, and is entitled to use the EC-BIC Quality Mark.

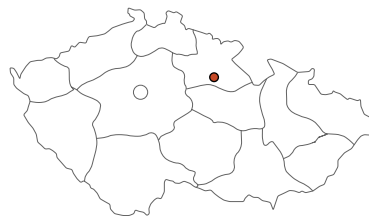


■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1991	4 273	2 548	2500	3	8		4
1992	4 273	2 548	2500	12	32		8
1993	4 273	2 548	2500	11	34		11
1994	4 273	2 548	2500	11	36	5	10
1995	4 273	2 548	2500	15	52	16	9
1996	4 273	2 548	2500	15	69	8	10
1997	4 273	2 784	2700	16	73	6	9
1998	4 273	2 784	2700	15	64	8	11
1999	4 273	2 784	2700	12	55	5	11
2000	4 273	2 784	2700	12	57	10	11
2001	4 273	2 784	2700	12	59	7	11
2002	4 273	2 784	2700	10	63	9	9
2003	4 273	2 784	2700	10	65	5	9
2004	4 273	2 784	2700	9	34	1	11
2005	4 273	2 784	2700	8	25	1	12
2006	4 953	3 034	2950	16	24	24	12
2007	4 953	3 051	2967	17	57	39	12
2008	4 953	3 063	2979	18	60	20	12

## TECHNOLOGICKÉ CENTRUM HRADEC KRÁLOVÉ

<b>adresa</b>	TECHNOLOGICKÉ CENTRUM Hradec Králové, o. p. s. Piletická 486/19 - letiště 503 41 Hradec Králové 7 - Věkoše
<b>web</b>	www.tchk.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Martin Dittrich, výkonný ředitel



### TECHNOLOGICKÉ CENTRUM Hradec Králové

Cílem vědeckotechnického parku v Hradci Králové je koordinovat aktivity aplikovaného výzkumu v oblastech ICT a medicínských technologií. VTP ve spolupráci s partnery, výzkumnými institucemi a vysokými školami napomáhá prostřednictvím centra pro transfer technologií přenosu nových a dosud nevyužitých technologií do firem a naopak.

Díky vybudované infrastruktuře a poskytovaným službám přináší vědeckotechnický park pomoc začínajícím podnikatelům a firmám s inovačním potenciálem, které jsou schopné uplatnit svůj produkt v rozumném časovém horizontu na trhu. Nové perspektivní společnosti tak ve VTP nalézají útočiště v podobě asistence při zakládání a rozvoji společnosti, pomoci při vyhledávání a získávání finančních zdrojů pro rozvojové projekty, zapojování firem do národních i evropských programů, podpory při zavádění inovací ve firmách a nalézání vhodných partnerů pro vývojovou, výrobní i obchodní spolupráci.



### TECHNOLOGY CENTRE Hradec Kralove n.p.c.

STP in Hradec Králové coordinates scientific and technological research and the transfer of advanced technology with the aim of attracting native and multinational investors active in the field of information and communication technologies, medical sciences and pharmaceuticals. STP contributes to economic development, the city's and region's competitive ability, creates new economic opportunities, boosts companies' values and creates knowledge-based job opportunities.

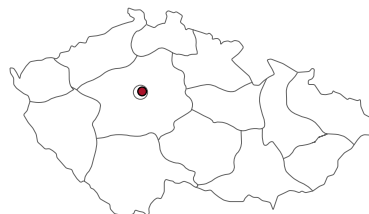
Utilizing the developed infrastructure and available services, STP provides assistance to start-up entrepreneurs and companies with innovative potential, who are able to bring their product to the market within a reasonable period of time. Thus, companies find favourable conditions for their start-up and spin-off. STP assists them in establishing a new company, developing a company, grants consultancy and management, consultancy and assistance in entrance to new markets, searching for partners, contacts, networking in the sphere of innovations. By utilisation of the centre for technology transfer, STP supports processes leading to transfer of knowledge between companies and universities and to the development of new products, services and technologies.

#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2008	1991	390	110	5	9		4

## TECHNOLOGICKÉ INOVAČNÍ CENTRUM ČKD PRAHA

<b>adresa</b>	Technologické inovační centrum ČKD Praha Klečákova 5/347 190 00 Praha 9
<b>web</b>	www.icpi.cz, www.tic-ckd.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Pavel Habarta



### TECHNOLOGICKÉ INOVAČNÍ CENTRUM ČKD PRAHA

Inovační centrum a podnikatelský inkubátor (ICPI) je zařízení vybudované za účelem podpory firem nacházejících se v počátečních stádiích vývoje a tím i podpory rozvoje podnikání a ekonomického prostředí v pražském regionu. Mladým, inovativním, rozvíjejícím se firmám poskytuje ICPI od roku 2008 nejen pronájem kancelářských a laboratorních prostor za výhodné ceny, ale také soubor vzájemně se doplňujících podnikatelských a administrativních služeb, které jim pomáhají překonat počáteční problémy a dosáhnout úspěchu na trhu. Projekt Inovačního centra a podnikatelského inkubátoru byl připraven a realizován sdružením Technologické Inovační Centrum ČKD Praha (TIC ČKD Praha), jehož členy a zakladateli jsou ČKD GROUP, a. s., ČKD NOVÉ ENERGO, a. s., Technologické centrum Akademie věd ČR a Energieteam Consult GmbH.



### TECHNOLOGY INNOVATION CENTRE CKD PRAGUE

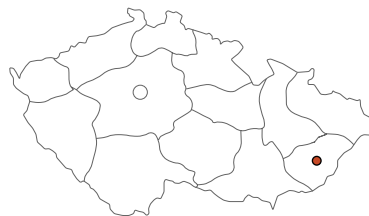
The Innovation Centre and Business Incubator (ICBI) is a facility created with the intention of supporting companies who are in the initial stages of their development and supporting the growth of the entrepreneurial and economic environment in the Prague region. Since the year 2008 ICBI provides young, evolving, and innovative companies with not only office and laboratory space to rent at favorable prices but also a range of additional business and administrative services which may help them overcome potential problems and achieve success on the market. The Innovation Centre and Business Incubator project was prepared and realized by the consortium Technological Innovation Centre ČKD Prague (TIC ČKD Prague), whose members and founders are ČKD GROUP, a. s., ČKD NOVÉ ENERGO, a. s., Technology Center of the Academy of Science of the Czech Republic and Energieteam Consult GmbH.

#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2008	6000	3000	3000	15	70	35	11

## TECHNOLOGICKÉ INOVAČNÍ CENTRUM ZLÍN

<b>adresa</b>	Technologické inovační centrum, s. r. o. Vavrečkova 5262 760 01 Zlín
<b>web</b>	www.ticzlin.cz
<b>kontakt</b>	Mgr. Daniela Sobieská, Ing. Petr Konečný

**Technologické inovační centrum, s.r.o.**

Technologické inovační centrum s.r.o. bylo založeno 2. 5. 2005 jako společný projekt Zlínského kraje a Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně - dvou významných subjektů v regionu, kteří jsou jeho zakladateli a současně jedinými vlastníky. Každý ze společníků má obchodní podíl 50%.

Hlavním cílem společnosti je:

- naplňovat strategii ekonomického rozvoje Zlínského kraje, zejména pak realizovat aktivity vyplývající z Regionální inovační strategie Zlínského kraje 2008 – 2013,
- vytvářet podmínky pro rozvoj inovačního podnikání v regionu a pro využívání výsledků výzkumu v podnikatelské praxi s důrazem na high-tech,
- vytvářet podmínky pro rozvíjení nových oborů, technologií a služeb,
- připravovat 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 zejména pro absolventy univerzity.

Technologické inovační centrum s. r. o. realizuje své projekty v budově Podnikatelského inovačního centra Zlín. Objekt vložilo formou výpůjčky do projektu Statutární město Zlín jako jeho partner. Budova o rozloze 5 527 m<sup>2</sup> představuje unikátní komplexní centrum služeb pro podporu inovačního podnikání a regionálního rozvoje.

Hlavní aktivity Technologického inovačního centra:

1. Provozování podnikatelského inkubátoru a technologického parku
2. Centrum pro transfer technologií
3. Inovační portál Zlínského kraje
4. Klastrové iniciativy

Oborové zaměření VTP: informační a komunikační technologie, nové materiály.

**Technological Innovation Centre Ltd.**

The Technological Innovation Centre s.r.o. was founded on 2 May 2005 as a joint project of the Zlín Region and Tomáš Bafa University in Zlín – two important regional subjects that are the founders and sole owners of the Centre. Each of the partners holds a 50% share in the company.

The company's key objectives include:

- Fulfilling the strategy of Zlín Region economic development and mainly implementing activities entailed in the Regional Innovation Strategy of the Zlín Region for 2008 – 2013,
- Creating conditions facilitating the development of innovative business throughout the region and utilizing the results of research in business practice with an emphasis on high-tech,
- Creating conditions for development of new fields, technologies and services,
- Preparing tools to support innovative activities that will stimulate economic growth and prosperity of the region, increase the local businesses' competitiveness and contribute to the creation and preservation of highly qualified jobs especially for the university's graduates.

The Technological Innovation Centre Ltd. implements its projects at the headquarters of the Business Innovation Centre Zlín. The Statutory City of Zlín as a partner of the project provided this building as its contribution. This 5,527 m<sup>2</sup> building is a unique complex offering services for the support of innovative business and regional development.

Key activities of the Technological Innovation Centre:

1. Administration of the business incubator and science and technology park
2. Technology Transfer Centre
3. Innovation Portal of the Zlín Region
4. Cluster Initiatives





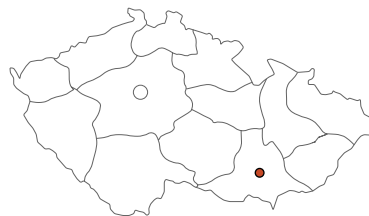


■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2006	360	86	86	4	6	6	5
2007	5527	2325	720	12	49	36	6
2008	5527	2481	858	13	64	23	8

## TECHNOLOGICKÝ INKUBÁTOR VUT A TI2 V BRNĚ

<b>adresa</b>	Technologický inkubátor VUT v Brně U Vodárny 2 616 00 Brno
<b>web</b>	www.jic.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Jiří Hudeček, ředitel



### Technologický inkubátor VUT a TI2 v Brně

Cílem JIC je vybudovat komplexní infrastrukturu pro podporu inovačního podnikání v regionu jižní Moravy a stát se předním poskytovatelem podpory začínajícím inovativním firmám v Evropě. JIC podporuje inovativní firmy, vědu a výzkum a studenty s nápady. Zajišťuje pro ně peníze, poradenství, kontakty a prostory.

### Technological Incubator of the Technical University

The aim of the South Moravian Innovation Centre Jihomoravské inovační centrum (abr. JIC) is to create complex infrastructure for support of innovative entrepreneurship in the South Moravian region and to become the main provider of support for start-up innovative companies in Europe. JIC supports innovative companies, science, research and students with original ideas by providing them with money, consultancy, contacts and spaces.

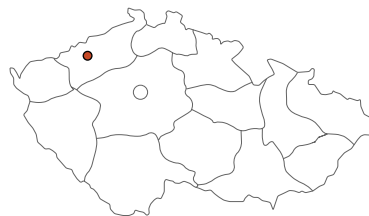
#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2003	870	435	400	7	16	0	2
2004	850	590	505	11	47	23	10
2005	850	650	545	16	88	50	13
2006	1200	661	641	24	118	25	15
2007	1200	661	661	23	95	32	18
2008	4200	2104	1473	21	98	45	22



## TECHNOLOGICKÝ PARK CHOMUTOV

<b>adresa</b>	Technologický park Chomutov, o. p. s. Cihlářská 4132 430 03 Chomutov
<b>web</b>	www.tpcv.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Josef Hassmann, CSc., ředitel



### Technologický park Chomutov, o. p. s.

Technologický park Chomutov je zaměřen na transfer technologií především s německým prostředím, vzdělávání a rekvalifikace.

Oborové zaměření VTP:

automatizace a řízení, retraining a vzdělávání, simulace a training operátorů, jazykové vzdělávání, geodetické činnosti, recyklace materiálů v ýp. techniky, ekonomika, daňové poradenství, auditování, výroba sportovního vybavení, návrhy a posuzování staveb.

### Technological park Chomutov p. s. c

Technological park Chomutov is faced to technology transfer specially with Germany companies, education and requalification.

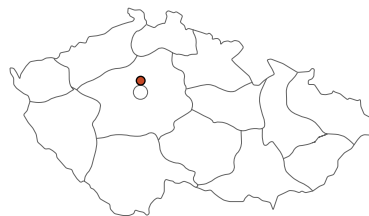


#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2003	2600	1890	112	1	10		
2004	2600	2200	640	2	18	8	2
2005	2600	2600	850	4	24	6	2
2006	2800	2600	500	4	20		1
2007	2800	2700	650	4	20		2
2008	2800	1800	1100	5	26	6	1

## TECHNOLOGICKÝ PARK ŘEŽ

<b>adresa</b>	Technologický park Řež, a. s. Husinec-Řež 130 250 68 Řež
<b>web</b>	<a href="http://www.nri.cz/cz/park.html">www.nri.cz/cz/park.html</a>
<b>kontakt</b>	Ing. Jiří Rous, ředitel



## Technologický park Řež, a. s.

Technologický park s nadstandardním vybavením areálu a poskytující celou škálu služeb. TP je určen pro firmy, které se zabývají výzkumem, vývojem, transferem a uplatňováním nových technologií.

## Technological Park Rez

A technology park with a superstandard equipment of the site and providing a number of services. The TP is intended for companies engaged in research, development and new technologies transfer and application.

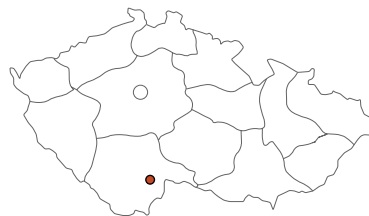


■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2000	1 389,30	1 389,30	1 372,26	2	40	0	2
2001	1 837,94	1 837,94	1 813,06	8	58	18	3
2002	1 837,94	1 837,94	1 813,06	8	60	2	3
2003	2 853,74	2 853,74	1 752,91	5	65	5	3
2004	2 893,74	2 893,74	1 792,91	5	61	-4	3
2005	4 809,91	4 809,91	3 078,18	5	61	0	3
2006	4 809,91	4 341,17	3 385,90	4	59	0	3
2007	4 809,91	3 702,98	3 514,28	6	64	0	5
2008	5 908,91	3 969,81	3 818,11	9	78	0	19

## TŘEBOŇSKÉ INOVAČNÍ CENTRUM

<b>adresa</b>	Třeboňské inovační centrum Dukelská 145 379 01 Třeboň
<b>web</b>	www.fic.trebon.cz
<b>kontakt</b>	JUDr. Svatomír Mlčoch



### Třeboňské inovační centrum

VTP a podnikatelský inkubátor zaměřen na ekologické technologie ve strojírenství (sací bagry), využívání obnovitelných zdrojů energie (zejména solárních zdrojů) a ochranu životního prostředí - setrvalé hospodaření v krajině včetně rybníčního hospodaření.

### Innovation Centre in Třeboň

Science and technology park is oriented on environmental engineering and renewable energy technologies and sustainable landscape protection.

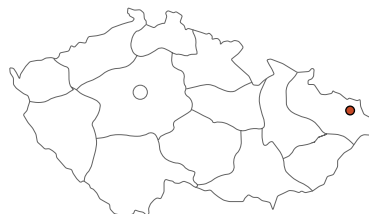


#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2004	1022	760	650	6	58	8	4
2005	1022	1022	912	6	60	2	4
2006	1022	1022	900	4	65	4	4
2007	1496	1496	1374	4	69	3	4
2008	1496	1496	1374	5	72	3	4

## VĚDECKO-TECHNOLOGICKÝ PARK OSTRAVA

<b>adresa</b>	Vědecko-technologický park Ostrava, a. s. Technologická 372/2 708 00 Ostrava
<b>web</b>	<a href="http://www.vtpo.cz">www.vtpo.cz</a>
<b>kontakt</b>	Ing. Roman Michalec, ředitel



## Vědecko-technologický park Ostrava

Posláním společnosti je vybudovat a provozovat Vědecko-technologický park, který poskytne prostor pro komerčně orientovaný vědecký a technologický výzkum, průmyslové osvojování výsledků výzkumu, inovace výrobků a rozvoj podnikání. Vědecko-technologický park je nástrojem, jehož smyslem je výše uvedené konkrétní výstupy maximalizovat a všestranně podporovat firmy či jednotlivce v oblasti výzkumu a vývoje. Hlavním cílem projektu je vybudovat v rámci regionu, v kooperaci s univerzitami a vědecko-výzkumnými institucemi, vrcholové pracoviště sloužící ke koordinaci vědeckého a technologického výzkumu a transferu pokročilých technologií. Současně pak využít vědecko-technologický park jako prostředek komercializace výsledků vědeckého výzkumu na univerzitách.

Oborové zaměření VTP: vývojové a inovační projekty ve všech oborech. V současné době jsou zastoupeny obory informačních technologií, ekologické technologie, průmyslová elektroenergetika, specialovaná měřicí technika, aplikovaný výzkum v oblasti metalurgie a další.

## Ostrava Science and Technology Park

Ostrava Science & Technology Park is an effective instrument of business and employment development in the field of high-technologies. The main aim of the project is to create a top-level workplace in the region in co-operation with universities and science & research institutes for the co-ordination of scientific and technological development in companies and for the transfer of advanced technologies. The objective is also to attract important international investors in the field of high-technology, as well as to commercialise the results of scientific research.



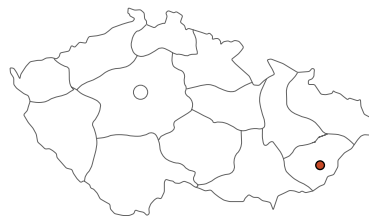


■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1997	0	0	0	0	0	0	1
1998	100	51	51	3	6	6	2
1999	100	64	64	3	8	2	2
2000	100	76	76	1	15	7	2
2001	100	100	100	2	40	25	2
2002	250	220	175	8	45	5	4
2003	2800	591	715	10	85	40	5
2004	2800	2382	2506	16	225	140	5
2005	2800	2786	2662	17	360	135	10
2006	6063	5638	185	4	26	2	9
2007	6063	5638	185	4	25	4	8
2008	6063	5822	370	7	44	24	7

## VĚDECKOTECHNICKÝ PARK A CENTRUM PRO TRANSFER TECHNOLOGIÍ PŘI UTB VE ZLÍNĚ

<b>adresa</b>	Vědeckotechnický park Nad Ovčírnou 3685 760 01 Zlín
<b>web</b>	www.vtp.utb.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Jindřiška Ondráčková



### Vědeckotechnický park a centrum pro transfer technologií při UTB ve Zlíně

Vědeckotechnický park a centrum pro transfer technologií při UTB ve Zlíně (dále jen „VTP“) je fyzický, ale i virtuální, prostor řízený specializovaným týmem, který poskytuje nadstandardní služby a jehož hlavním cílem je zvýšit konkurenceschopnost firem ve Zlínském kraji. Aktivity VTP jsou orientovány zejména do oblasti aplikovaného výzkumu, vývoje materiálů, technologií i prototypů výrobků a také inovačního podnikání s důrazem na oblasti polymerní chemie, potravinářství a souvisejících oborů.

Nabízené služby zahrnují nabídku nadstandardních prostor (kancelářských i laboratorních), zajištění služeb projektových manažerů či odborníků v oblasti ochrany průmyslových a duševních práv. V neposlední řadě jsou to také služby vědeckých a výzkumných pracovníků ve specializovaných laboratořích. Svými službami tak VTP vytváří komplexní infrastrukturu pro podporu inovačního podnikání nejen ve Zlínském kraji, ale i v jeho okolí.



### Science and Technology park and Technology Transfer Centre at TBU in Zlín

Tomas Bata University in Zlín Technology Park and Technology Transfer Centre is both physical and virtual environment, managed by a specialized team, providing above standard services to increase competitiveness of companies in the Zlín Region. Its activities are oriented mainly into areas of applied research (development of materials, technologies and prototypes) and innovative entrepreneurship with emphasis on polymeric chemistry, food and related branches.

Services offered include renting of above standard premises (both offices and laboratories), services of project managers, intellectual property protection experts and also researchers in specialized laboratories. Such concentrated services provide a comprehensive infrastructure for innovative entrepreneurship support not only in the Zlín Region, but in wider territory as well.



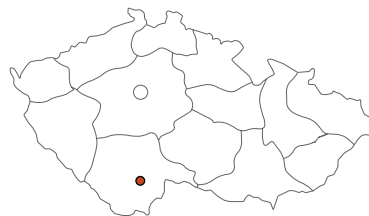
#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2008	5 901	950	599	5	6	8	14



## VĚDECKOTECHNICKÝ PARK AGRIEN

<b>adresa</b>	VTP Agrien, s.r.o. Branišovská 31 370 05 České Budějovice
<b>web</b>	<a href="http://www.agrien.cz/vedeckotechnicky-park.php">www.agrien.cz/vedeckotechnicky-park.php</a>
<b>kontakt</b>	Ing. Jaroslav Lakomý, ředitel



### Vědeckotechnický park AGRIEN, s.r.o.

Vznikl v roce 1992. Založen soukromými osobami. V redukované podobě existuje dodnes. Sídlem společnosti je areál akademie věd ČR a nově zřízené Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích, kde má v pronájmu kancelářské plochy v administrativní budově BC AV ČR.

#### Oblast činnosti

Za dobu 16 let prošlo našim VTP řada firem, z nichž 15 snese přívlastek inovační a prošly kultivačním prostorem našeho inkubátoru. V době své zralosti poskytovaly inovační firmy v průběhu let téměř 100 pracovních míst.

V počátcích jsme se zaměřili na oblast životního prostředí. Později jsme se věnovali oblasti informačních a komunikačních technologiích (ICT). Ty nejsou tak náročné na prostor a spolupracující inovační firmy můžeme hostit v našich prostorách

Pro Společnost vědeckotechnických parků ČR jsme vytvořili a provozujeme interaktivní publikační systém, pracující na internetových technologiích, který obsahuje elektronický katalog vědeckotechnických parků v ČR. Pracujeme na provázanosti se sítěmi zahraničních partnerů v oblasti inovačních technologií a na propojení Národní sítě VTP ČR uvnitř i vně této sítě.

Pro další léta počítáme buď se spojením s některým VTP v regionu nebo s účastí v některém z programů OPPI Prosperita II abychom mohli, po letech útlumu, rozšířit zázemí pro inovační firmy nejen co se týče plochy, ale i potřebné technologie.



### AGRIEN Science and Technology Park, Ltd.

The Park was founded in 1992 by private persons and it has been working ever since, though at present in its reduced form. It has its seat in one of the administrative buildings of the Czech Academy of Sciences and the newly established South Bohemian University in Ceske Budejovice.

#### Target Activities

In the course of the 16 years of its existence, the ST Park has assisted to many firms, 15 of them 'innovative', that have gone through the cultivation of our incubator and finally were able to provide almost 100 work positions.

At the beginnings we focused on the environment issues. Later, we moved to information and communication technologies [ICT]. These are not so much space demanding, which means we are able to meet our cooperating innovation partners in our offices.

For the Association of Science and Technology Parks CR we have created and run an interactive publishing system based on the Internet technologies, containing a catalogue of ST Parks in the Czech Republic. We are working on getting linked to the network of our innovation technologies partners abroad and also on connecting the National network of ST Parks both within and outside this network.

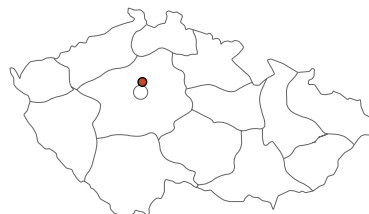
For the future, we would either like to join some of the ST Parks in the region or take part in some of OPPI Prosperity II programmes so that we could, after not so productive previous years, enlarge our background for innovation firms; not only in space but also in technologies needed.

■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořené místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1992	550	230	105	2	7	7	2
1993	670	550	320	4	14	6	2
1994	720	580	390	4	19	5	2
1995	1040	850	480	6	25	2	2
1996	1040	850	480	6	29	4	2
1997	1040	850	480	6	29	0	2
1998	1040	850	480	6	33	4	2
1999	800	600	450	5	30	3	2
2000	700	520	410	4	26	0	2
2001	320	150	150	2	5	0	2
2002	230	150	150	2	5	0	2
2003	230	150	150	2	7	2	2
2004	230	150	150	2	9	2	2
2005	230	150	150	1	4	0	2
2006	230	130	130	3	5	1	1
2007	230	120	120	3	4	1	1
2008	230	110	110	3	4	0	1

## VĚDECKOTECHNICKÝ PARK ITC-VÚK

<b>adresa</b>	VTP ITC-VÚK, a. s. Panenské Břežany 50 250 70 Odolena Voda
<b>web</b>	www.itcvuk.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Petr Romaniak, CSc., ředitel



### Vědeckotechnický park ITC-VÚK

Vědeckotechnický park v Panenských Břežanech byl založen v roce 1993 státním podnikem Inovační technologické centrum - VÚK jako jeden z prvních v České republice. V současné době je vlastníkem a provozovatelem areálu nástupnická organizace státního podniku, akciová společnost ITC-VÚK, a. s. Areál VTP se nachází v Panenských Břežanech, 12 km od Prahy, v blízkosti dálnice D8 (Praha - Teplice). Tvoří jej okolí bývalého zámku, včetně rozsáhlé zahrady. Vědeckotechnický park ITC-VÚK je jediným pracovištěm (mimo VŠ a AVČR) zabývajícím se výzkumem a vývojem výrobků z neželezných kovů a slitin a to na komerčním základě. Součástí VTP je zkušebna evidovaná ve Sdružení českých zkušeben a laboratoří. Zkušebna zahrnuje chemické laboratoře, mechanickou zkušebnu a metalografickou laboratoř, a má oprávnění provádět kompletní materiálové rozborů kovových materiálů. V areálu VTP podniká 23 firem, z nichž je 11 firem inovačních. Se všemi nájemci jsou uzavřeny smlouvy o pronájmu nebytových prostor a poskytování služeb. Převážná část inovačních firem podniká v oblasti výzkumu a vývoje a výroby materiálů na bázi neželezných kovů (slévání, tváření a tepelné zpracování kovů, výroba vysoce čistých kovů, přepracování slitin drahých kovů, výroba polotovarů z neželezných kovů, atd.). Všem firmám v areálu jsou poskytovány následující služby: snazší přístup k informacím a k prostředkům podpory podnikání, účetnické práce a vedení mzdové agendy, dodávka pitné a užitkové vody, dodávka zemního plynu a elektrické energie, vrátnice a přepážka pro zákazníky 24 hodin denně a další... Firmy v areálu VTP v současné době řeší více jak 10 různých projektů výzkumu a vývoje v řadě různých programů ČR (MPO, MŠMT, GAČR) i evropských. ITC-VÚK, a.s. nedávno ukončil dva projekty výzkumu a vývoje v rámci programu PROGRES a tři projekty v programech KONSORCIA, TANDEM a IMPULS. V současné době řeší projekty v rámci programu POTENCIÁL a připravuje projekt v rámci programu PROSPERITA.

### Science and Technology Park ITC-VÚK

Science and Technology Park in Panenské Břežany was founded in 1993 by a state enterprise ITC - VÚK, a.s. as one of the first parks in the Czech Republic. The owner and the preneur of the STP is a joint stock company ITC - VÚK, Inc. The Science and Technology Park is situated in Panenské Břežany, 12km from Prague, near a highway. The park is created by a former chateau inclusive of a large garden. Science and Technology Park ITC-VÚK is only one workplace (except Universities and Academy of Sciences), which is concerned with research and development of metal and alloy used in commerce. Part of the park is a test room registered in Association of czech test rooms and laboratories. The test room includes chemical laboratories, a mechanical test room and a metallographical laboratory. There is allowed to make complete material analyses of metal materials. 23 companies carry business in the area of the park, 11 of them are inovative. Most of the inovative companies carry business in sphere of research and development and making materials from non-ferrous metals (alloying, shanking and metal heat treatment, making of highly fine metals, reworking of precious metal alloyes, making half finished products from non-ferrous metals, etc.). There are offered following services: easier ingress to information and resources of business grant, accounting and wages, water supply, natural gas and eletric power supply, gatehouse and wicket for customers opened daily 24 hours and other. Companies in the park solve more than 10 different projects of research and development in many different programms of the Czech Republic (Ministry of commerce, Ministry of education, Grant agency) even programms of the European Union. ITC-VÚK, Inc. finished two projects of research and development in program PROGRES and three projects in programms KONSORCIA, TANDEM and IMPULS. Some projects are solved in programm POTENCIÁL and we also prepare some projects in programm PROSPERITA.

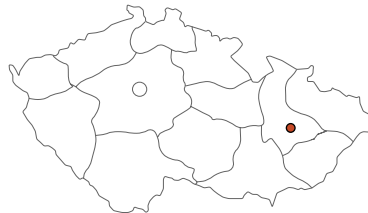
■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1994	15870	12460	9711	11	87	5	11
1995	15870	12460	9711	11	89	3	11
1996	15870	12460	9711	10	98	9	13
1997	15870	12460	9711	12	105	11	12
1998	15870	12460	9711	14	107	2	12
1999	15870	12460	9711	13	110	3	11
2000	16720	13310	10561	13	108	0	12
2001	16720	13310	10561	12	105	0	11
2002	16720	13310	10561	12	123	15	11
2003	16720	13310	10561	12	134	17	9
2004	17900	14490	12111	13	135	1	9
2005	17900	15200	12111	14	138	4	8
2006	17900	15200	12111	12	138		8
2007	17900	15200	12111	11	141	3	10
2008	17900	15200	12111	11	150	9	17



## VĚDECKOTECHNICKÝ PARK UNIVERZITY PALACKÉHO

<b>adresa</b>	Vědeckotechnický park UP v Olomouci Šlechtitelů 27 783 71 Olomouc
<b>web</b>	<a href="http://www.vtpup.cz">www.vtpup.cz</a>
<b>kontakt</b>	Ing. Jiří Herínek, ředitel



### Vědeckotechnický park Univerzity Palackého

Zakladatel, majitel, provozovatel: Univerzita Palackého v Olomouci.

Zahájení činnosti v roce 2000. Umístění: Olomouc. Vědeckotechnologický park Univerzity Palackého v Olomouci (VTP UP) poskytuje pronájem kanceláří a výrobních prostor, poradenské služby, využití přístrojů a know-how Univerzity Palackého za výhodných podmínek. Provozuje Podnikatelský inkubátor, který nabízí pronájem kanceláří a výrobních prostor na dobré adrese pro firmy s ojedinělým nápadem a zaměřením, pomoc s rozjezdem podnikání zdarma, nebo za výhodných podmínek. K pronájmu je celkem 2 600 m<sup>2</sup>. Konzultanti poskytují poradenské služby k podnikatelským záměrům začínajících firem, dotační poradenství a dotační management, ochranu duševního vlastnictví a rizikový kapitál. VTP UP také zprostředkuje výzkum, měření a analýzy pro firmy na zakázku. V nabídce má špičkové přístrojové vybavení a know-how Univerzity Palackého v Olomouci zejména z oborů farmacie, chemie, biotechnologie, optiky a nanotechnologie. Přenos vědomostí mezi firmami a Univerzitou Palackého umožňuje vývoj nových výrobků, služeb a technologií.

### Science And Technology Park of the Palacký University

Founder, owner, operator: Palacký University in Olomouc. Operated from 2000. Location: Olomouc. The Science and Technology Park of the Palacký University in Olomouc offers for rent offices and manufacturing space for trial production, as well as consultancy services and the possibility of using the laboratory equipment and accumulated know-how of the Palacký University, with attractive rates and conditions. Business incubator offers offices and manufacturing space for rent at the „best address“ for companies with a unique idea and focus. We offer 2 600 sq meters for rent. We help companies to start business free of charge or else at the lowest possible rates. We provide advice on business plans for starting companies, financial consultancy and management, assistance with intellectual property rights and venture capital. We make available to our clients top laboratory equipment and know-how from the Palacký University, primarily in the areas of pharmacy, chemistry, biotechnology, optics and nanotechnology. Technology transfer between companies and the Palacký University makes the development of new products, services and technologies possible.



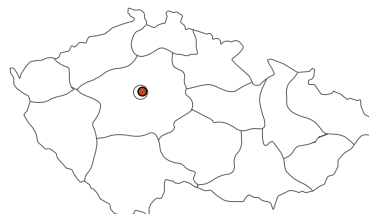
■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IIF Rent area of IIF	Počet IIF Number of IIF	Počet pracovníků v IIF Number of IIF workers	Nově vytvořená místa v IIF New generated working places in IIF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2002	861	861	861	5	9		1
2003	861	861	861	5	13	4	1
2004	861	861	861	4	17	4	1
2005	861	861	861	4	19	2	1
2006	1560	1560	811	4	28	3	3
2007	2600	1955	1133	7	43	3	3
2008	2600	2279	1529	13	50	7	4



## VĚDECKOTECHNICKÝ PARK VZLÚ PRAHA

<b>adresa</b>	Vědeckotechnický park VZLÚ Praha, a. s. Beranových 130 199 05 Praha 9
<b>web</b>	<a href="http://www.vzlu.cz">www.vzlu.cz</a>
<b>kontakt</b>	Ing. Josef Kašpar, výkonný ředitel



### Vědeckotechnický park VZLÚ Praha

Akreditovaný Vědeckotechnický park VZLÚ Praha je umístěn v městské části Praha-Letňany v blízkosti stanice metra Letňany a Pražského výstavního areálu Letňany. Zakladatelem, majitelem a provozovatelem je Výzkumný a zkušební letecký ústav, a. s. Vědeckotechnický park je primárně zaměřen na letecký, kosmický, obranný a bezpečnostní průmysl. Inovační prostředí je také vhodné pro společnosti se zaměřením na dopravní prostředky (automobily a kolejová vozidla), energetiku a nebo stavebnictví. Skladba prostor vědeckotechnického parku umožňuje vyvíjet kancelářské, laboratorní, výrobní i skladové aktivity. Vědeckotechnický park nabízí široké spektrum služeb potřebných pro vznik a provoz inovačních firem, např. právní, ekonomické a technické poradenství, poskytování informací o podpoře v oblasti výzkumu, vývoje a inovací, poradenství v oblasti práv průmyslového vlastnictví, spolupráce při transferu výsledků výzkumu a vývoje do praxe, vzdělávání v oborech podporovaných Výzkumným a zkušebním leteckým ústavem, informační technologie, reprografie a další. K dispozici jsou konferenční místnosti s kapacitou až 60 míst, plně vybavené prezentační technikou.

### Science and Technology Park VZLÚ Prague

Accredited Science and Technology Park VZLÚ Prague is placed in Prague - Letnany near Metro station named Letnany (C line) and near PVA - Prague Exhibition Centre. Founder, owner and operator of the Park is Výzkumný a zkušební letecký ústav, a. s. (Aeronautical Research and Test Institute, VZLÚ). The Park is focused on Aerospace, Defence and Security. Innovative neighborhood is also suitable for automotive industry, railway industry, power engineering and civil engineering. In the Park there are available several spaces for wide range of activities - offices, laboratories, workshops and stores. The Park offers a lot of services which are needed by innovative companies, e.g. consulting in R&D, consulting in industrial property rights, support of R&D results transfer, education, information technology as well as consulting in law or economics, etc. Available are also conference and meeting rooms with capacity up to 60 seats, completely equipped with presentation technology.





■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1995	2150	850	600	4	30	30	0
1996	2150	1260	800	5	39	9	0
1997	3517	1120	960	6	42	3	0
1998	3517	1920	1270	11	48	5	0
1999	92279	48116	48116	17	56	8	0
2000	92279	47420	47420	18	116	64	2
2001	92279	47420	47420	18	124	64	2
2002	92279	51324	51324	22	93	0	2
2003	92279	51324	51324	23	136	36	2
2004	99696	48116	48116	18	147	11	2
2005	99696	47204	47209	18	151	4	2
2006	99696	47906	26723	14	106	0	2
2007	99696	48778	27241	14	112	6	2
2008	99696	49500	27652	16	126	14	2

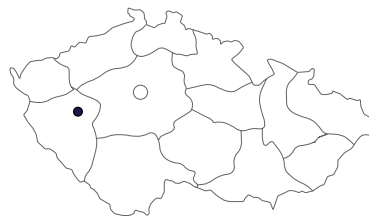


DALŠÍ PROVOZOVANÉ PARKY

OTHER OPERATED PARKS

## 6TH RIVER - PLZEŇSKÝ VĚDECKO-TECHNOLOGICKÝ PARK

<b>adresa</b>	Vědeckotechnický park Plzeň, a. s. Teslova 3 301 00 Plzeň
<b>web</b>	www.vtpplzen.cz
<b>kontakt</b>	Lenka Vošvrdová, office manager



### 6th RIVER - Plzeňský vědecko-technologický park

Plzeňský vědecko technologický park představuje prostředí sloužící tvořivým lidem s inovativním přístupem ke své práci. Budovy parku poskytují prostory vysokého standardu společně s doprovodnými službami včetně podnikatelského inkubátoru a CTT.

Zakladatel: Město Plzeň, Plzeňský kraj.

Majitel: Město Plzeň, Plzeňský kraj.

Provozovatel: Vědeckotechnický park Plzeň, s. r. o.

Zahájení činnosti: 04. 2008

### 6th RIVER - Plzen Science & Technology Park

Plzen Science & Technology Park represents an environment serving creative people with innovative approach to their work. Buildings of the park offer premises of high standard together with supporting services including a business incubator and a CTT.

Fouder: The City of Pilsen, Pilsen Region.

Owners: The City of Pilsen, Pilsen Region.

Operator: Science and Technology Park Pilsen, Inc.

Launching: 04. 2008

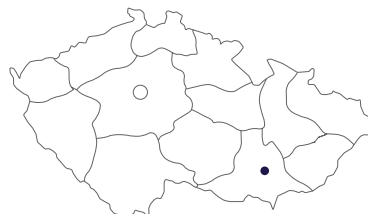


#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2006							5
2007							5
2008	8310	3306	3104	8	120		7

## BIC BRNO, PODNIKATELSKÉ A INOVAČNÍ CENTRUM

<b>adresa</b>	BIC Brno, Podnikatelské a inovační centrum Příkop 4 602 00 Brno
<b>web</b>	<a href="http://www.bicbrno.cz">www.bicbrno.cz</a>
<b>kontakt</b>	Ing. Jaroslav Chaloupka, CSc., ředitel



### BIC Brno, Podnikatelské a inovační centrum, s. r. o.

BIC Brno vzniklo v roce 1991 jako součást evropské sítě podnikatelských a inovačních center EBN v Evropě. BIC Brno v době své působnosti zřídilo, vybavilo a finančně podpořilo provoz několika inkubátorů ve městech Brno, Zlín, Kroměříž a Třebíč. BIC Brno se v současnosti zabývá poradenskou činností, vytvářením klastrů, přeshraniční spoluprací a účastí se národních a mezinárodních projektů. Převážná část činností je zaměřena na poskytování služeb do sítě inovačních firem tvořící virtuální inkubátor. BIC Brno, které je organizátorem rozvoje inovačních firem a transferu technologií tvoří BIC FAMILY, které je spojením inovačních firem v regionu a je součástí rodiny evropských inovačních malých a středních firem organizovaných ve Sdružení inovačních firem na podporu spolupráce.

### BIC Brno, Business and innovation centre, s.r.o.

BIC Brno was founded in 1991 as part of the European Business and Innovation Centre Network - EBN. In the time of the start of its operation BIC Brno founded, furnished and financed operation of four incubators in Brno, Zlín, Kroměříž nad Třebíč. Today BIC Brno is engaged in consultancy, creation of clusters, cross-border cooperation and take part in national and international projects. Best part of activities is focused on providing services in network of innovation firms, which create virtual incubator. BIC Brno, which is organizer of development of innovation firms and transfer technology, create BIC FAMILY. BIC FAMILY is association of innovation firms in regions and is part the european innovation small and middle firms family organized in Association of innovation firms on support of the cooperation.

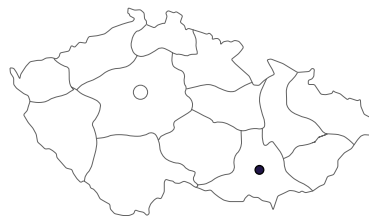


■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1991	30	30	0	0	0	0	1
1992	300	300	250	4	12	12	3
1993	300	300	250	12	40	30	5
1994	300	300	250	12	35	5	5
1995	1600	1600	1500	16	48	15	4
1996	1600	1600	1500	18	56	10	4
1997	1900	1600	1800	26	70	20	4
1998	1900	1600	1800	27	75	4	4
1999	1900	1600	1800	26	75	3	4
2000	1900	1600	1800	20	77	2	4
2001	1900	1600	1200	16	79	3	4
2002	1800	1500	1200	15	79	2	4
2003	1200	900	900	12	81	4	4
2004	1100	900	900	12	81	2	5
2005	1100	1000	900	8	84	3	6
2006	1100	1000	900	8	64	3	6
2007	1100	1000	1000	7	53	2	6
2008	1100	1000	1000	7	52	4	6

## INBIT BRNO

<b>adresa</b>	JIC, zájmové sdružení právnických osob U Vodárny 2 616 00 Brno
<b>web</b>	www.jic.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Zedník Josef



### INBIT Brno

Biotechnologický inkubátor. Vybudován Jihomoravským krajem v rámci programu Prosperita I. Dalším projektem v rámci tohoto programu získalo JIC dotaci na jeho provozování.

### INBIT Brno

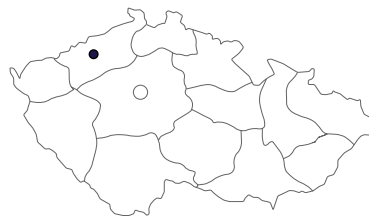
Biotechnological incubator. Build up by South Moravian Region in the frame of the program Prosperita I. Another project of this program is a grant for operating the incubator.

#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2007	2 957		0	0	0	0	
2008	2 957		0	37	0	0	

## PODNIKATELSKÉ A INOVAČNÍ CENTRUM MOST

<b>adresa</b>	Podnikatelské a inovační centrum Most Budovatelů 2830 434 37 Most
<b>web</b>	<a href="http://www.vuhu.cz">www.vuhu.cz</a>
<b>kontakt</b>	Ing. Alena Miletičová, vedoucí PIC



### Podnikatelské a inovační centrum Most

Podnikatelské a inovační centrum bylo založeno v roce 1997 z vůle Výzkumného ústavu pro hnědé uhlí v Mostě a. s. a Regionální rozvojové agentury Most, a. s., za finanční podpory Ministerstva průmyslu a obchodu ČR. Činnost centra je zaměřena do tří oblastí: podpora malých a středních firem v rámci podnikatelského inkubátoru i mimo něj, podpora transferu progresivních technologií jako základu moderních energetických, odpadových a malých chemických výrob. Třetí významnou aktivitou centra je podpora projektů v oblasti lidských zdrojů (rekvalifikace, školení). Všemi aktivitami centra prochází odborná pomoc při získávání státních a nadnárodních dotací.

### Business and innovation centre Most

Business and innovation centre Most as an organisation unit of Brown Coal Research Institute Most has been established in 1997 to support the development of SME's in a heavily industrialised area of Northern Bohemia (chemistry, coal mining) and to help the changes of industrial structure. There are three main activities of the centre: to run the business incubator including the services for innovation and other companies, technology transfer (wastes, clean energy, small sized chemistry) and human resources projects. The Centre is involved in preparation works on different kinds of the regional, state and international funds (RTD, SME, Craft, etc.).



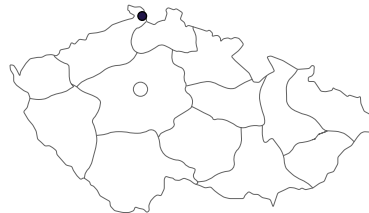
■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1997	15500	2 106	2 106	1	32	32	2
1998	16570	2 407	2106	1	58	26	2
1999	16570	4 513	2214	1	46	0	3
2000	16098	4 368	2214	2	8	0	4
2001	16098	4 368	1170	2	12	4	4
2002	17268	5 202	1170	2	10	0	4
2003	17268	4 232	1170	2	15	5	4
2004	17268	4 162	3278	3	47	32	4
2005	17268	4 162	3278	3	48	1	4
2006	5667	4087	4087	8	67		1
2007	5667	4080	4080	7	66	3	1
2008	5667	3881	3582	5	127	58	1



## PODNIKATELSKÉ CENTRUM RUMBURK, VTP

<b>adresa</b>	Podnikatelské centrum RUMBURK, VTP, s.r.o. Sázavská 914/8 120 00 Praha 2, Vinohrady
<b>web</b>	www.pc-vtp-rumburk.cz
<b>kontakt</b>	Martin Sedlár, jednatel



### Podnikatelské centrum RUMBURK, VTP, s. r. o.

Činnost zahájena dne 30. 1. 2006.

Předmět činnosti: činnost podnikatelských inkubátorů, činnosti VTP, činnost Centra pro transfer technologií a činnost Inovačních firem.

### Business centre RUMBURK,VTP, Ltd.

Activity has been started since 30. 1. 2006.

Activity focus: support of enterprises incubators, Science and Technology Park, Centre for technology transfer and Innovative companies.



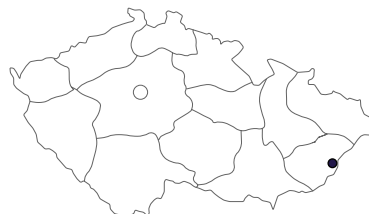
#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2006							3
2007							3
2008	4719						4



## PODNIKATELSKÉ CENTRUM SLAVIČÍN

<b>adresa</b>	Podnikatelské centrum Slavičín Komenského 882 763 21 Slavičín
<b>web</b>	www.vtp.rckas.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Radomír Bezděk, ředitel



### Podnikatelské centrum Slavičín

Podnikatelské centrum Slavičín působí v oblasti vytváření podmínek pro rozvoj inovačního podnikání. Poskytování služeb vychází ze zaměření podnikatelských subjektů v relevantním regionu. Orientujeme se na podporu inovací v oblasti informačních a komunikačních technologií, bezpečnosti počítačových sítí, zabezpečení vstupů a přístupů, dále v oblasti inovací výrobních procesů ve strojírenských výrobních firmách. Dále napomáháme transferu nových technologií v uvedených oblastech.

### Business Centre Slavičín

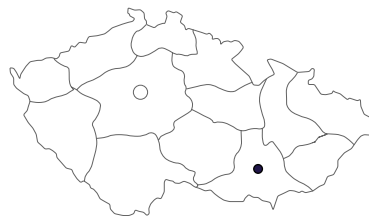
Business Centre Slavičín is operating in the creating conditions for innovative business development. Services are oriented on the set of business subjects in a relevant region. Our priorities are innovative information and communication technologies, computer security, innovations in the field of production process in engineering companies. We also support new technologies transfer in these specializations.

#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2007	235	41	41	2	2		5
2008	235	85	41	2	2		5

## PODNIKATELSKÝ INKUBÁTOR BRNO - JIH

<b>adresa</b>	VÚSH, a.s. Hněvkovského 30/65 617 00 Brno
<b>web</b>	www.vtpbrno.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Petr Mandelík, Ph.D.



### Podnikatelský inkubátor Brno - Jih

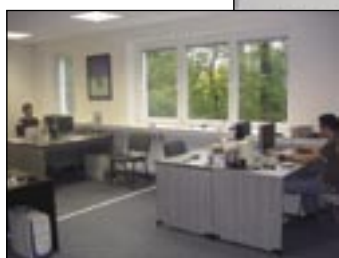
Inkubátor podporuje vznik začínajících inovačních firem v regionu.

Inkubátor poskytuje pro začínající firmy prostory pro podnikání za zvýhodněné nájemné, ale i poradenství ohledně práva, financování, marketingu, sestavení podnikatelských záměrů apod.

Oborové zaměření: Stavebnictví, nové materiály a technologie, design, IT.

### Business Incubators Brno - South

The Incubator supports protected environment for start-up innovative companies. For these companies, it provides not only low cost rental space, but also consultancy in the field of law, finance, marketing, formation of business plan, etc.

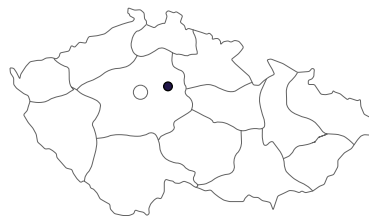


#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2007	455	400	400	8	36	16	4
2008	455	400	400	8	40	20	4

## PODNIKATELSKÝ INKUBÁTOR NYMBURK

<b>adresa</b>	Podnikatelský inkubátor Nymburk, p. o. Za Žoskou 2506 288 02 Nymburk
<b>web</b>	www.meu-nbk.cz/pin
<b>kontakt</b>	Ing. Milan Mach



### Podnikatelský inkubátor Nymburk

Zřizovatelem a majitelem příspěvkové organizace Podnikatelský inkubátor Nymburk (PIN) je Město Nymburk, provozovatelem areálu PIN je tato příspěvková organizace. Areál PIN byl dokončen v měsíci únoru 2008 a vlastní činnost pronájmu prostorů pro podnikatelské subjekty zahájil v měsíci dubnu 2008. Areál je situován v průmyslové zóně Nymburk-Sever. V současnosti slouží podnikatelský inkubátor Nymburk začínajícím podnikatelům a inovativním firmám v souladu s projektem OPPP Prosperita I.

### Business Incubator Nymburk

Founder and owner of the allowance organization Business Incubator Nymburk (BIN) is the City of Nymburk, operator of the BIN is this allowance organization. The BIN area was finished in 2/2008 and the operation of the rooms letting for business subjects has started in 4/2008. Area is situated in the industrial zone Nymburk-Sever. Nowadays the business incubator Nymburk serves to beginning businessmen and innovative firms according to the project OPPP Prosperita I.

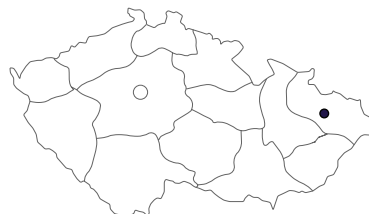


#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2008	3335	754	462	2	9	2	14

## PODNIKATELSKÝ INKUBÁTOR RVP INVEST

<b>adresa</b>	RVP Invest, a. s. Jerlochovice 120 742 45 Fulnek
<b>web</b>	www.rvp.brown.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Petr Mořkovský, předseda představenstva



### Podnikatelský inkubátor RVP Invest ve Fulneku

Podnikatelský inkubátor (PI) se nachází v areálu průmyslové zóny ve Fulneku, Jerlochovicích. Dobrá dopravní obslužnost, dostatek parkovacích a manipulačních ploch.

Celková plocha PI je 2500 m<sup>2</sup>, plocha k pronájmu 2400 m<sup>2</sup>.

Poskytované služby:

- pronájem prostor k podnikání
- poradenská podpora inkubovaných firem  
(ekonomické, finanční a organizační poradenství, zdroje k financování podnikání)
- možnosti k pořádání školení a kurzů
- technické zázemí pro metrologii
- zprostředkování odborných konzultací u partnerů projektu
- zázemí pro administrativní podporu
- možnost vedení účetnictví, daňové evidence

Partneři PI: Vysoká škola podnikání v Ostravě, Vědeckotechnologický park DAKOL Petrovice u Karviné

### Business Incubator RVP Invest in Fulnek

Business Incubator is situated in the industrial area of Fulnek town. It is well accessible, traffic conditions are on the high level and you can find there enough parking and manipulation place. The whole area of the incubator takes 2.500 m<sup>2</sup>. 2.400 m<sup>2</sup> is offered for rent.

Provided services:

- we offer a place for your business,
- advisory support (economical and financial advisory, consultancy concerning structural funds for development of small and middle business),
- courses and education for entrepreneurs,
- technical support,
- special consultancy provided by the partners of this project,
- administrative support,
- tax (accounting) consultancy.

Project partners are Business School Ostrava plc., Scientific and Technological Park DAKOL, Petrovice u Karviné.

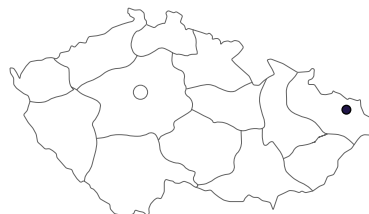


#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VIP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2007	2500	2200	2150	3	85	75	1
2008	2500	2400	2350	5	90	80	1

## PODNIKATELSKÝ INKUBÁTOR VŠB-TU OSTRAVA

<b>adresa</b>	Podnikatelský inkubátor VŠB-TU Ostrava 17. listopadu 15/2172 708 33 Ostrava-Poruba
<b>web</b>	www.cpit.vsb.cz/inkubator
<b>kontakt</b>	Ing. Václav Lukeš, ředitel



### Podnikatelský inkubátor VŠB-TU Ostrava

Podnikatelský inkubátor VŠB-TU Ostrava nabízí osobitou architekturu, kvalitní napojení na dopravní infrastrukturu, moderní životní styl s nádechem blízkého akademického prostředí a s přímou vazbou na vzdělávací a výzkumnou infrastrukturu.

Naším záměrem je nabídnout potenciálním nájemcům kvalitní kancelářské, poloprovozní a doplňkové prostory, které poskytují všechny podmínky pro úspěšné podnikání za výhodných podmínek a na dobré adrese.

### Business Incubator of the VŠB-TU Ostrava

The Business Incubator of the VŠB-TU Ostrava offers a peculiar architecture, good connection to transport infrastructure, modern lifestyle with touch to the near academic environment and with direct connection to educational and research infrastructure.

Our plan is to offer renters the quality office, semi-industrial and additional spaces that contain all conditions for successful entrepreneurship under convenient conditions and a good address.

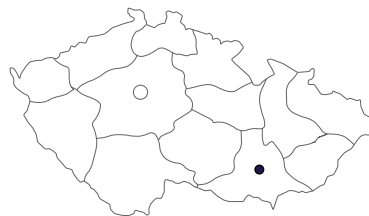


#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2008	2265	550	530	8	35	12	4

## STŘEDISKO ROZVOJE IT OLLI

<b>adresa</b>	Středisko rozvoje IT OLLI, s. r. o. Valchařská 36 614 00 Brno
<b>web</b>	www.ollí.cz
<b>kontakt</b>	Dr. Pavel Havlena, ředitel



## Středisko rozvoje IT OLLI, s. r. o., Brno

Středisko rozvoje IT se nachází v severní části Brna s vynikající dopravní obslužností, cca 10 minut od centra. Středisko poskytuje nejen kancelářské prostory, parkovací místa, ale kompletní technické zázemí všem zasídleným firmám 24 hod denně 7 dnů v týdnu. Zasídlené firmy mají k dispozici technologie na opracování plechu, kreativní studia, softwarové a hardwarové služby, ekonomické, daňové, právní poradenství, tiskařské a editorské služby. Speciální činností je poskytování služeb fotometrické laboratoře.



## The Center of Development of Innovation Technologies OLLI Brno

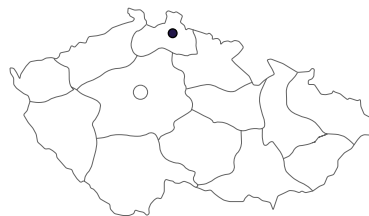
The IT Development Centre is located in the Northern part of Brno with excellent access by road and public transport, approx. 10 minutes from the city centre. The Centre provides not only offices and parking lots, but also complete technical support for all tenant companies 24 hours a day, 7 days a week. The tenant companies have at their disposal technologies for sheet metal working, creative studios, software and hardware services, economic, tax and legal consultants, printing and editing services. An additional specialized service is provided by a photometric laboratory.

## ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2002	800	780	360	5	20	13	2
2003	800	800	397	6	22	7	2
2004	800	760	397	6	22	6	2
2005	800	640	267	5	17	0	2
2006	800	680	160	3	12	1	2
2007	920	890	180	3	16	1	2
2008	920	920	230	5	18	2	1

## TECHNOLOGICKÝ PARK PŘI VÚTS LIBEREC

<b>adresa</b>	Technologický park při VÚTS Liberec, a. s. U Jezu 525/4, P. O. Box 92 461 19 Liberec
<b>web</b>	www.vufts.cz/park
<b>kontakt</b>	Ing. Eliška Sixtová, ředitelka



### Technologický park při VÚTS Liberec, a. s.

Technologický park byl založen v roce 2001 rekonstrukcí stávajících prostor VÚTS Liberec. Nabídka služeb pro firmy v parku vychází z technologického zázemí VÚTS a Technické univerzity v Liberci.

### Technological Park at VÚTS Liberec, a. s.

Technological Park was established in the year 2001 due to reconstruction of existing VÚTS Liberec premises. Offer of service for companies' at the Park result from technological possibilities of VÚTS Liberec, a. s. and Technical university of Liberec.

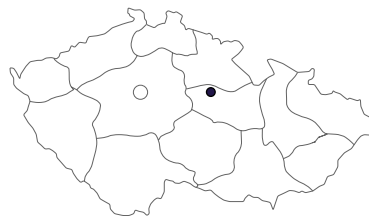
#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2001	600						
2002	600	30	30	1	2		1
2003	600	30	30	1	2		1
2004	600	560	560	3	18	6	1
2005	600	560	560	3	18		1
2006	800	750	750	1	14		1
2007	1300	1250	1250	1	19	5	1
2008	1700	1650	1650	1	31	12	1



## TECHNOPARK PARDUBICE

<b>adresa</b>	TechnoPark Pardubice, k. s. U Panasonicu 376 530 02 Pardubice
<b>web</b>	www.techpark.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Jaroslav Valoušek



## TechnoPark Pardubice

Technologický park, TechnoPark Pardubice je moderním souborem objektů s prostorami vhodnými pro výzkum, zkušebnictví, prototypovou výrobu i realizaci technologií. Je příležitostí pro využití nových poznatků a informací při zavádění moderních postupů s možností spolupráce s Univerzitou Pardubice.

## TechnoPark Pardubice

TechnoPark Pardubice is a group of modern structures with premises suitable for research, quality control, prototype manufacture and realisation of modern technologies. It is an opportunity to use new technical knowledge and information in the implementation of modern procedures, with a possible co-operation with the University of Pardubice.



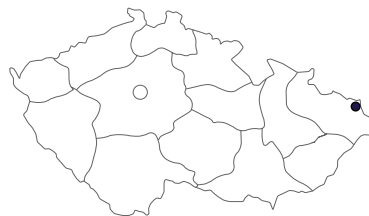
■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2008	6560	907	210	1	8		4



## VĚDECKO-TECHNOLOGICKÝ PARK DAKOL

<b>adresa</b>	Vědecko-technologický park Dakol, s. r. o. 735 72 Petrovice u Karviné 570
<b>web</b>	www.dakol-karvina.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Drahomíra Witoszová



### Vědecko-technologický park DAKOL, s. r. o.

Zakladatel, majitel a provozovatel: Servis, údržba a informace, spol. s r.o., Sportovní 898/4, 735 06 Karviná - Nové Město Zahájení činnosti: 3. 5. 2001. Umístění: 735 72 Petrovice u Karviné 570 Zaměření činnosti: Cílem VTP DAKOL je podpora podnikatelské veřejnosti v oblasti malého a středního podnikání. Hlavní prioritou VTP DAKOL je rozvoj malých a středních inovačních firem v regionu, zvýšení jejich konkurenceschopnosti, vzniku nových pracovních míst a v neposlední řadě i potencionální zvýšení exportu těchto firem do zahraničí. Těmto firmám poskytuje zvýhodněný pronájem v prvních 3 letech po zařazení do VTP DAKOL a další služby spojené s podnikáním, jako je např. využití informačního centra VTP DAKOL, vybaveného moderní výpočetní technikou, které slouží především k pořádání firemních prezentací apod.



### Science and technological park DAKOL

Founder, owner and keeper: Servis, údržba a informace, spol. s r.o., Sportovní 898/4, 735 06 Karviná – Nové Město Launch the activity: 3. 5. 2001 Location: 735 72 Petrovice u Karviné 570 Field of activities: The aim of the Science-technological Park DAKOL is a support to business public in the field of small and medium enterprise. The main priority of the Science-technological Park DAKOL is a development of small and medium innovative enterprises in the region, increasing their competitiveness, creation new jobs and last but not least potential increasing export abroad of these enterprises. STP provides to these enterprises

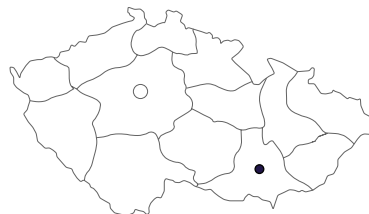
reduced rental first 3 years after joining the STP DAKOL and other services connected with entrepreneurship as it is e.g. using information centre STP DAKOL, which is equipped with modern computer technology serving mainly for organizing company presentations etc.

#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2001	897,63	417,01	417,01	5	25	0	3
2002	897,63	311,44	311,44	5	25	0	3
2003	897,63	470,54	470,54	5	24	1	3
2004	897,63	470,54	470,54	6	22	0	3
2005	897,63	449,29	449,29	5	21	5	3
2006	898	449	449	3	8		2
2007	898	650	650	6	16		2
2008	898	650	574	5	16		2

## VĚDECKOTECHNICKÝ PARK JIHMORAVSKÉHO KRAJE

<b>adresa</b>	JIC, zájmové sdružení právnických osob U Vodárny 2 616 00 Brno
<b>web</b>	www.jic.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Zedník Josef



### VTP Jihomoravského kraje

Byl zbudován v rámci projektu v programu Prosperita I Jihomoravským krajem. Dalším projektem v rámci tohoto programu získalo JIC prostředky na jeho provozování.

### STP of the South Moravian Region

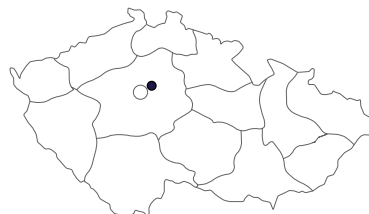
Build up by South Moravian Region in the frame of the program Prosperita I. Another project of this program is a grant for operating the incubator.

#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2007	300		0	0	18	12	
2008	300		198	2	0	4	

## VĚDECKOTECHNICKÝ PARK MSTĚTICE

<b>adresa</b>	VTP Mstětice, a. s. Zeleneč - Mstětice 34 250 91 Zeleneč
<b>web</b>	www.ieurosignal.eu
<b>kontakt</b>	Ing. Ladislav Pavlík, CSc., ředitel



### Vědecko technický park Mstětice

Zabezpečovací technologie v dopravě, rozvoj technologických a procesních inovací.

Oborové zaměření: zabezpečovací technika v dopravě, nanotechnologie, simulační technologie v reálném čase, biotechnologie, cestovní ruch.

### Science and Technology park Mstětice

Development new and inovative technolgies and proceses for transportation, nano- and biotechnology for spin-off and spin-in enterprices.

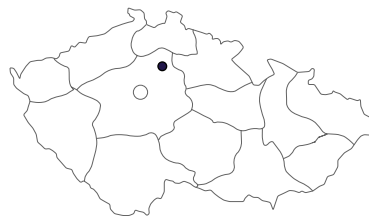


#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2008	2374	911	300	7	14		6

## VYRTYCH - TECHNOLOGICKÝ PARK A INKUBÁTOR

<b>adresa</b>	VYRTYCH - Technologický park a Inkubátor, s.r.o. Židněves 116 294 06 Březno
<b>web</b>	www.vyrtych-tpi.cz
<b>kontakt</b>	Ing. Petra Antošová, vedoucí projektu



### VYRTYCH - Technologický park a Inkubátor s.r.o.

Zakladatelem společnosti je Ing. Ladislav Vyrtych. Majitel a provozovatel společnosti je Ing. Ladislav Vyrtych a Ing. Jakub Vyrtych. Společnost zahájila svou činnost 17. října 2007. Společnost je umístěna v obci Židněves 116, 294 06 Březno, okr. Mladá Boleslav, kraj Středočeský. Společnost je zaměřena na pronájem vlastních nebo pronajatých nemovitostí s nebytovými prostory, a poskytuje konzultantské služby svým klientům.

### VYRTYCH - Technological park and Incubator Ltd.

The founder of the company is Ing. Ladislav Vyrtych. He is also the owner and operator together with Ing. Jakub Vyrtych. The company took up an activity on 17<sup>th</sup> October 2007 and it is situated in Židněves 116, 294 06 Březno, Mladá Boleslav district, Středočeský region. The company is focused on estate rentals of own or rented immovables and afford consulting services to its customers as well.



#### ■ Statistické údaje o VTP / Statistical figures of the STP

Rok Year	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2007	2793	1731	1731	5	91		7
2008	2793	1731	1731	5	91		7

**II.**

**SOUBORNÁ STATISTICKÁ DATA**

SUMMARY OF STATISTICAL DATA

## TABULKY / TABLES

■ Souborná statistická data o VTP v ČR v období 1991-2008 / Aggregate statistical figures of the Czech STPs for 1991-2008 (TAB. II)

Rok Year	Počet VTP Number of STPs	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
1991	2	4303	2578	2500	3	8	0	5
1992	5	7123	4308	3405	26	78	36	19
1993	6	15843	9658	8880	51	319	240	27
1994	7	31763	24318	20681	69	500	114	38
1995	8	35533	27548	23131	96	634	166	36
1996	11	44663	32930	26313	111	755	100	50
1997	15	66052	39641	33200	164	1062	205	53
1998	14	68063	40775	33823	176	1097	126	59
1999	15	162105	94919	85220	180	1289	147	63
2000	16	163953	97571	88175	185	1421	183	70
2001	18	163979	97094	84785	191	1505	191	75
2002	20	168229	105183	93095	211	1528	98	79
2003	21	169468	102981	89084	191	1408	158	76
2004	22	178457	103364	92051	198	1641	284	94
2005	22	184684	109319	94106	205	1820	236	107
2006	26	175578	111220	72729	187	1431	84	110
2007	34	194197	121133	80774	225	1765	275	147
2008	42	242537	135336	92559	344	2229	439	241

■ Souborná statistická data o VTP podpořených z programu PROSPERITA I / Aggregate statistical figures of the Prosperita I STPs (TAB. III)

Rok Year	Počet VTP Number of STPs	Celková plocha VTP Total area	Pronajatá plocha celkem Total rent area	Pronajatá plocha IF Rent area of IF	Počet IF Number of IF	Počet pracovníků v IF Number of IF workers	Nově vytvořená místa v IF New generated working places in IF	Počet pracovníků celkem Total workers number
2006	2	1463	1789	836	7	21	15	23
2007	8	19173	9380	6647	43	322	157	57
2008	24	62131	22896	17900	148	632	211	143

■ Technologie na něž jsou zaměřeny jednotlivé VTP v ČR (TAB. IVa)

	Biotechnologie	Dopravní a logistika	ICT	Fotonika	Laserová technologie	Medicina a zdravotnictví	Měřicí a regulační technika	Mikroelektronika	Mikrosystémy	Nanotechnologie	Nové materiály	Zařízení pro ochranu ŽP	Hydraulika a mechatronika	Řídicí systémy	Technická zařízení	Stavebnictví	Zemědělství	Energetika obnov. zdrojů	Design	Audiovize	Loderná energetika	Potravinářství	Polymerní chemie	Výrobky z plastů	Ekologické řídicí systémy	Monitorovací systémy	Vývoj software	Strojnictví	Jiné
AUC Nové Hradky																													
BIC Ostrava, PIC																													
BIC Pízeň																													
CITV - INOTEX Dvůr Králové																													
IBC ÚEM AV ČR																													
JVTP České Budějovice																													
PIP Agritec Šumperk																													
PIP VÚB Havlíčkův Brod																													
PIP STEEL IT, Třinec																													
PI Vsetín																													
RIC Frýdek Místek																													
TIC ČVUT v Praze																													
TC Hradec Králové																													
TIC ČKD Praha																													
TIC Zlín																													
TI VUT a Tl2 v Brně																													
TP Chomutov																													
TP Řež																													
TIC Třeboň																													
VTP Ostrava																													
VTP a CITI při UTB ve Zlíně																													
VTP Agrien České Budějovice																													
VTP ITC-VÚK Pan. Břežany																													
VTP UP Olomouc																													
VTP VZLÚ Praha																													
6th RIVER - Píseňský VTP																													
BIC Brno, PIC																													
INBIT, Brno																													
PIC Most																													
PC Rumburk, VTP																													
PC Slavičín																													
PI Brno - Jih																													
PI Nymurk																													
PI RVP Invest ve Fulneku																													
PI VŠB - TU Ostrava																													
SRIT OLLI Brno																													
TP při VÚTS Liberec																													
TechnoPark Pardubice																													
VTP Dakol Petrovice u Karviné																													
VTP JMK Brno																													
VTP Mstěnice																													
VYRZYCH - TPI Břežno																													

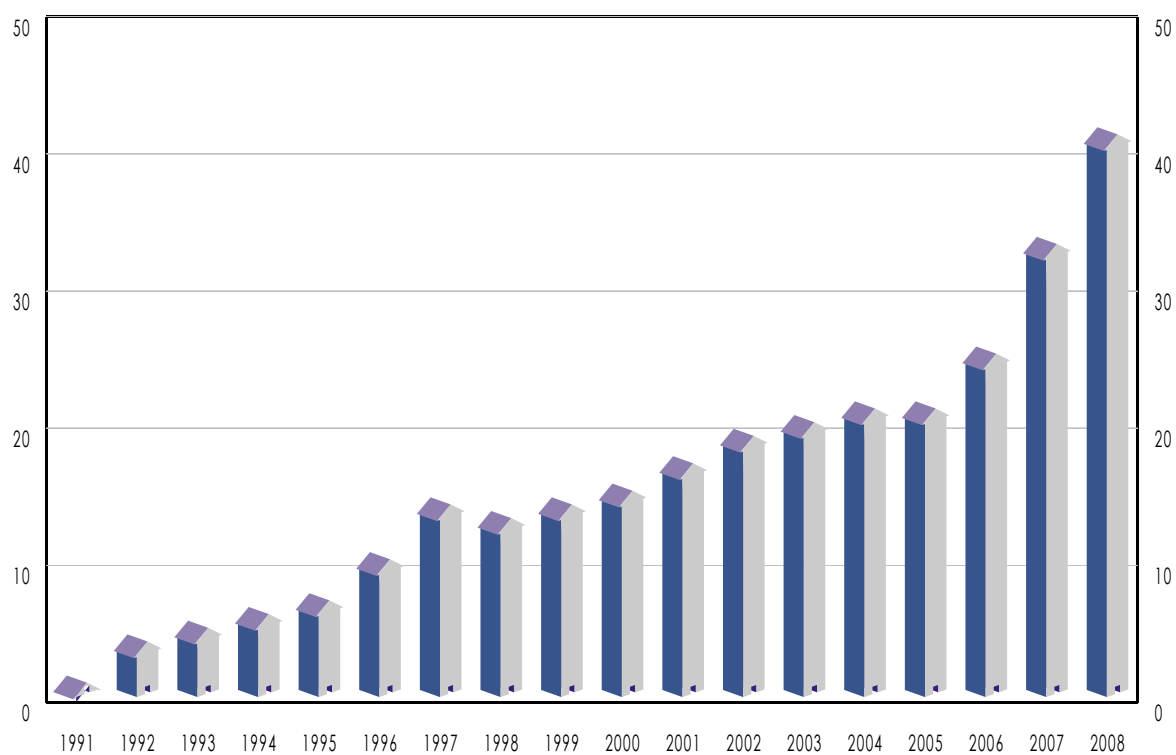
■ Technological specialization of the STPs (TAB. IVb)

	Biotechnology	Logistics	ICT	Fotonika	Laser technologies	Medicine and health care	Metric and regulation technique	Microelectronics	Microsystems	Nanotechnology	New materials	Environmental equipment	Hydraulics and mechatronics	Controlling systems	Technical equipment	Building industry	Agriculture	Renewable energy	Design	Audiovision	Nuclear power industry	Food industry	Polymer chemistry	Plastic material products	Environmental controlling systems	Monitoring systems	Software development	Machinery	Other
Accredited STPs																													
AUC Nové Hradý																													
BIC Ostrava, PIC																													
BIC Plzeň																													
CITV - INOTEX Dvůr Králové																													
IBC ÚEM AV ČR																													
JVIP České Budějovice																													
PIP Agritec Šumperk																													
PIP VÚB Havlíčkův Brod																													
PIP STEEL IT, Třinec																													
PI Vsetín																													
RIC Frýdek Místek																													
TIC ČVUT v Praze																													
TC Hradec Králové																													
TIC ČKD Praha																													
TIC Zlín																													
TI VUT a TI2 v Brně																													
TP Chomutov																													
TP Řež																													
TIC Třeboň																													
VTP Ostrava																													
VTP a CITI při UTB ve Zlíně																													
VTP Agrien České Budějovice																													
VTP ITC-VÚK Pan. Břežany																													
VTP UP Olomouc																													
Other operating STPs																													
VTP VZLÚ Praha																													
6th RIVER - Píseňský VTP																													
BIC Brno, PIC																													
INBIT, Brno																													
PIC Most																													
PC Rumburk, VTP																													
PC Slavičín																													
PI Brno - Jih																													
PI Nymurk																													
PI RVP Invest ve Fulneku																													
PI VŠB - TU Ostrava																													
SRIT OLLI Brno																													
TP při VÚTS Liberec																													
TechnoPark Pardubice																													
VTP Dakol Petrovice u Karviné																													
VTP JMK Brno																													
VTP Mstěnice																													
VYRTYCH - TPI Břežno																													



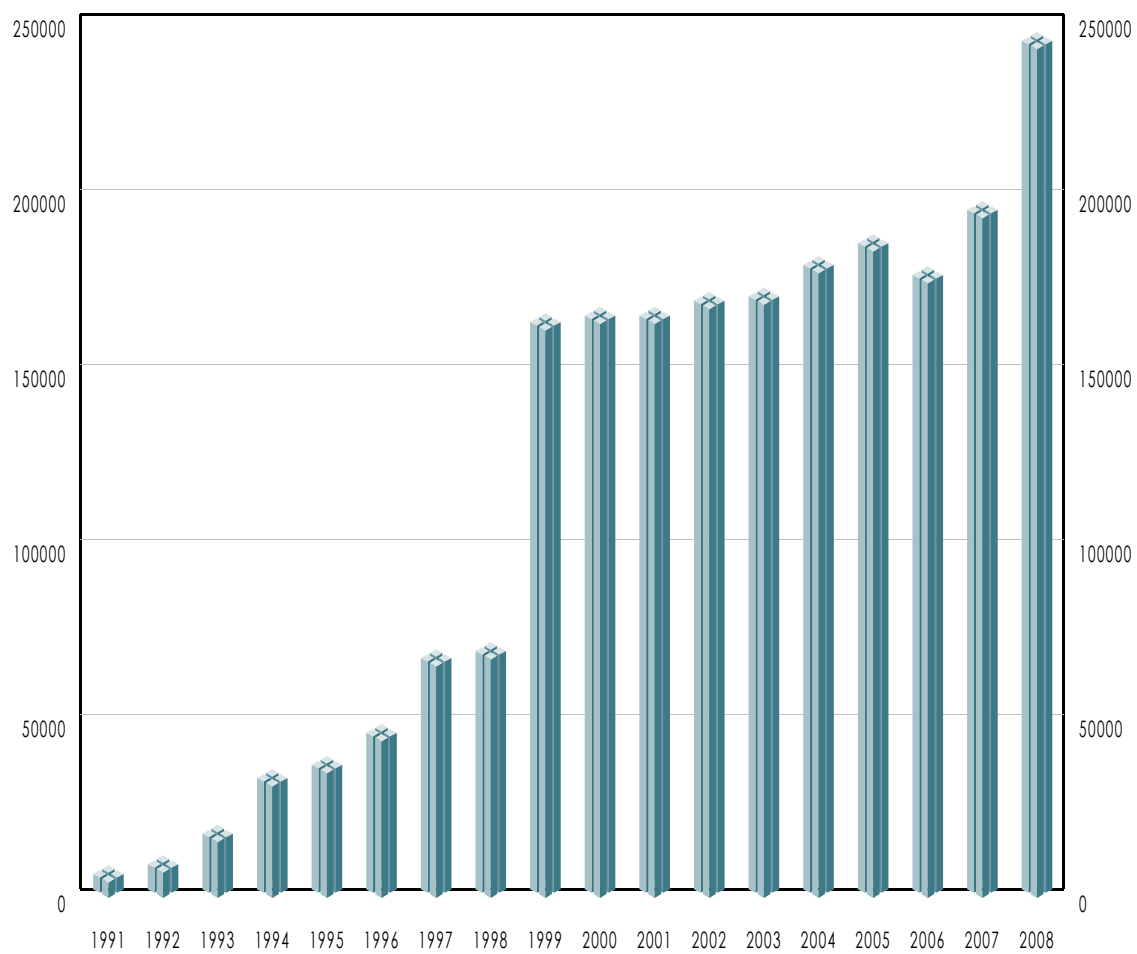
# GRAF I: POČET VĚDECKOTECHNICKÝCH PARKŮ

## GRAPH I: NUMBER OF STPs



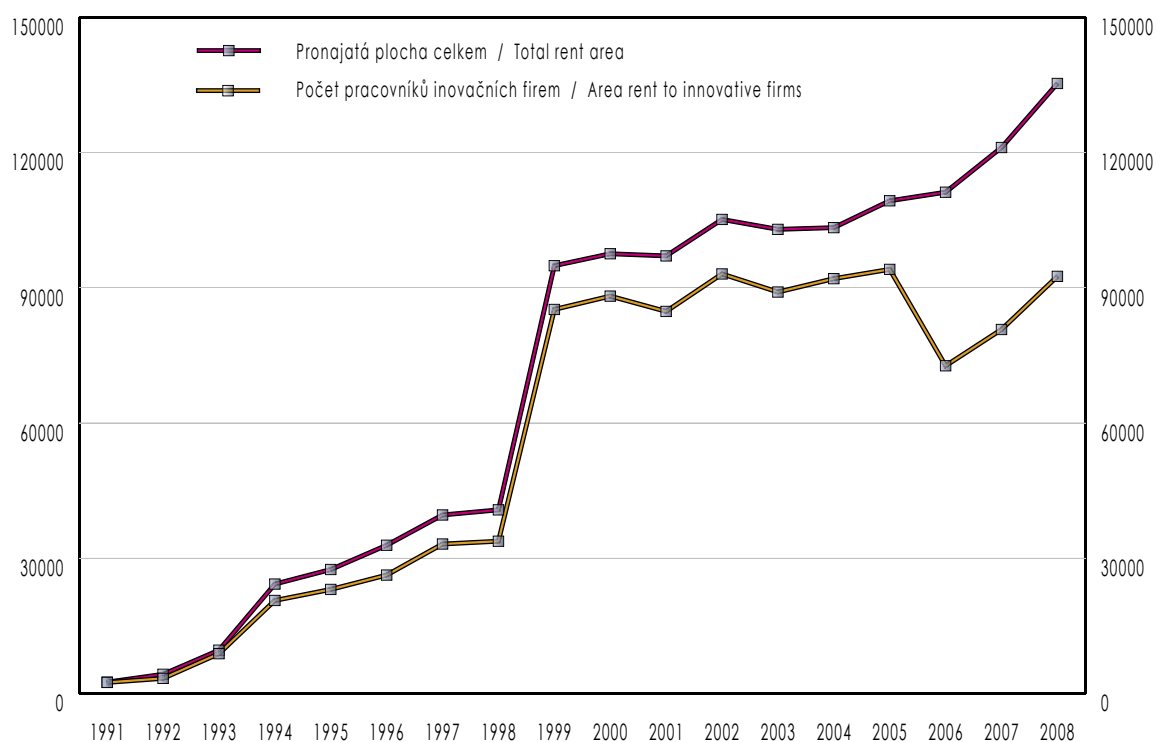
GRAF II: CELKOVÁ PLOCHA VTP

GRAPH II: TOTAL AREA OF STPs



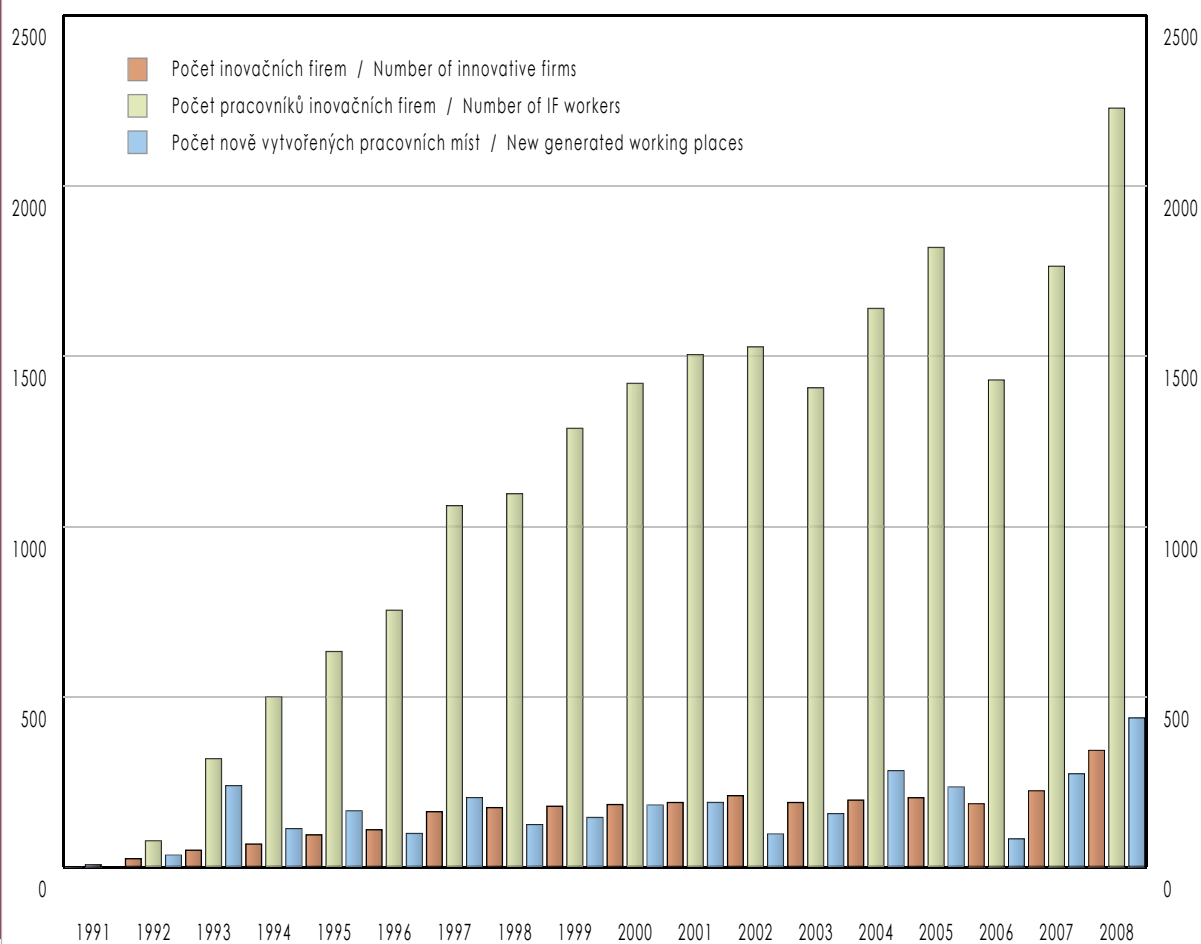
GRAF III: PRONAJATÁ PLOCHA VTP CELKEM  
A PLOCHA PRONAJATÁ INOVAČNÍM  
FIRMÁM

GRAPH III: TOTAL RENT AREA AND AREA RENT  
TO INNOVATIVE FIRMS

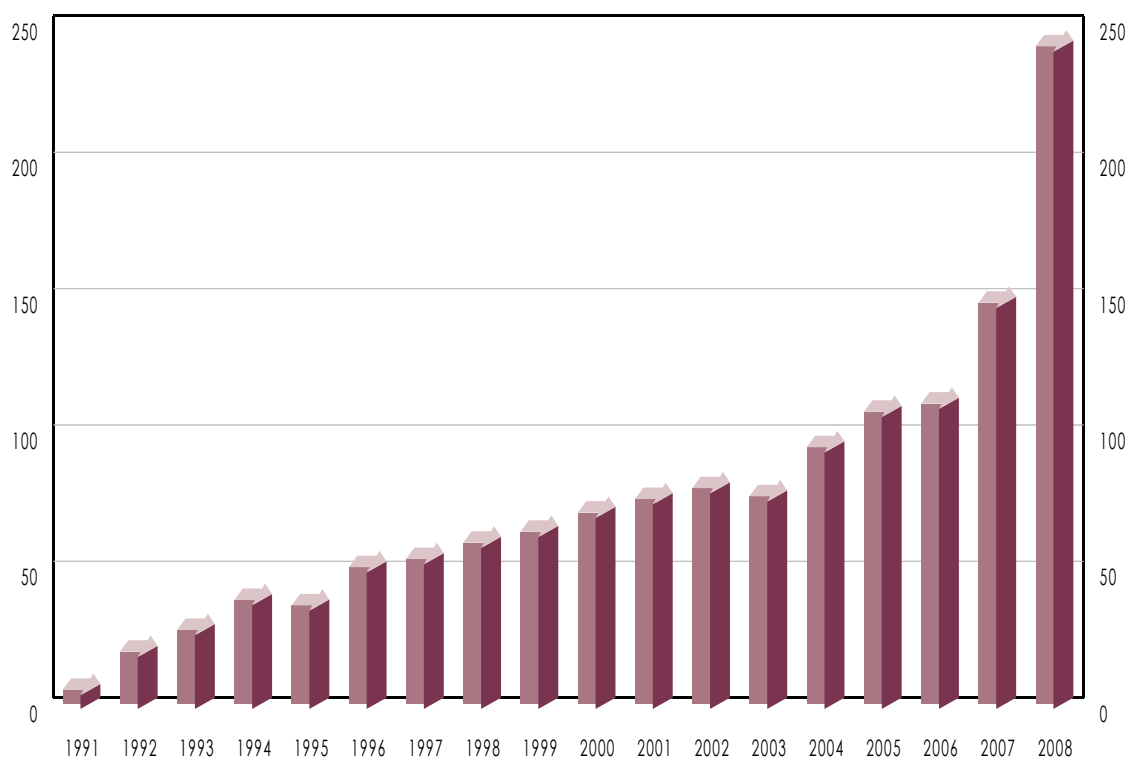


GRAF IV: POČET INOVAČNÍCH FIREM,  
JEJICH PRACOVNÍKŮ A POČET NOVĚ  
VYTVOŘENÝCH PRACOVNÍCH MÍST

GRAPH IV: NUMBER OF INNOVATIVE FIRMS, THEIR  
WORKERS AND NEW WORKING PLACES



GRAF V: POČET PODPŮRNÝCH PRACOVNÍKŮ VTP  
GRAPH V: NUMBER OF STP SUPPORTING STAFF



PROSPERITA

NÁRODNÍ SÍŤ VTP V ČR

NATIONAL STP NETWORK

ADRESÁŘ VTP

STP DIRECTORY

### III. VTP PODPOROVANÉ V RÁMCI PROGRAMU PROSPERITA I / STPs IN THE PROSPERITA I

	Č.	Název projektu	Žadatel	Aktivita	Kraj	Nynější název
Rozšíření	6	BIC Ostrava - rozšíření služeb	BIC Ostrava s.r.o.	VTP, PI, CTT	MS	Podnikatelské a inovační centrum BIC Ostrava, s.r.o.
	8	TIC Třeboň - II. Etapa realizace	ENKI a.p.s.	VTP	JČ	Třeboňské inovační centrum Třeboň
	10	Dobudování VTP v N. Hradech	JU v ČB	VTP, PI, CTT	JČ	Akademické a univerzitní centrum Nové Hradky
	14	Technologický inkubátor VUT, provoz	JIC, zájmové sdružení PO	PI	JM	Technologický inkubátor VUT a TI2 v Brně
	22	VTP a PI Řež	Ústav jaderného výzkumu Řež, a.s.	VTP, PI	SČ	Technologický park Řež, a.s.
	51	PI VTP UP v Olomouci	Univerzita Palackého v Olomouci	PI	OL	Vědeckotechnický park Univerzity Palackého Olomouc
	52	Rozvoj VTP UP Olomouc	Univerzita Palackého Olomouc	VTP	OL	Vědeckotechnický park Univerzity Palackého Olomouc
Nové vzniklé	4	Centrum pro transfer technologií MU v Brně	Masarykova univerzita v Brně	CTT	JM	Centrum pro transfer technologií MU v Brně
	11	PI Brno JIH	VÚSH, a.s.	PI	JM	Podnikatelský inkubátor Brno - Jih
	12	Projekt PI, VTP a CTT ve Zlínském kraji	Technologické a inovační centrum s.r.o.	VTP, PI, CTT	ZL	Technologické inovační centru, s.r.o. Zlín
	37	Podnikatelské inovační centrum Zlín	Technologické a inovační centrum s.r.o.	VTP, PI	ZL	Technologické inovační centru, s.r.o. Zlín
	13	Vědeckotechnický park Plzeň	Vědeckotechnický park Plzeň, a.s.	VTP	PL	6th RIVER - Plzeňský vědeckotechnologický park
	16	Podnikatelský inkubátor Vsetín - Maštaliska	Agentura pro ekonomický rozvoj Vsetínska o.p.s.	PI, CTT	ZL	Podnikatelský inkubátor Vsetín Maštaliska
	20	Výstavba a provoz PI v Nymburce	Podnikatelský inkubátor Nymburk, přísp. Org.	PI	SČ	Podnikatelský inkubátor Nymburk
	23	Vědeckotechnický park JMK - výstavba	Jihomoravský kraj	VTP, PI	JM	Vědeckotechnický park JMK, Brno
	24	Vědeckotechnický park JMK - provoz	JIC, zájmové sdružení právnických osob	VTP, PI	JM	Vědeckotechnický park JMK, Brno
	25	INBIT - provoz biotechnologického inkubátoru	JIC, zájmové sdružení právnických osob	PI	JM	INBIT, Brno
	26	INBIT - výstavba biotechnologického inkubátoru	Jihomoravský kraj	PI	JM	INBIT, Brno
	29	Technologický pavilon CPIT-TL2, CPIT	VŠB - TU Ostrava	PI, CTT	MS	Podnikatelský inkubátor VŠB-TU Ostrava (CPIT, Ostrava)
	58	Start-up RCTT, regionální centrum IT	VŠB - TU Ostrava	CTT	MS	Centrum pro transfer technologií (CPIT, Ostrava)
	36	Vědeckotechnický park a centrum pro TT při ÚTP ve Zlíně	Univerzita Tomáše baťa v Zlíně	VTP, CTT	ZL	Vědeckotechnický park a centrum pro TT při ÚTB ve Zlíně
	38	I. Etapa koncipování VTP České Budějovice	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	VTP, PI, CTT	JČ	Jihočeský vědeckotechnologický park České Budějovice
	40	Vědeckotechnický park Slavičín - Provozní část	Regionální centrum kooperace a.s.	VTP, PI, CTT	ZL	Podnikatelské centrum Slavičín
	41	Vědeckotechnický park Slavičín - Investiční část	Město Slavičín	VTP, PI, CTT	ZL	Podnikatelské centrum Slavičín
	42	Technologický park a inkubátor Břežno	VYRTYCH - Technologický park a inkubátor s.r.o.	VTP, PI	SČ	VYRTYCH - Technologický park a inkubátor, s.r.o. Břežno
	43	Projekt VTP Rumburk, Podnikatelské centrum Rumburk	Podnikatelské centrum RUMBURK, VTP, s.r.o.	VTP	ÚS	Podnikatelské centrum Rumburk, VTP
	53	TechnoPark Pardubice - Vědeckotechnický park	TechnoPark pardubice k.s.	VTP	PA	TechnoPark Pardubice
	54	TechnoPark Pardubice - Podnikatelský inkubátor	TechnoPark pardubice k.s.	PI	PA	TechnoPark Pardubice
	56	STEEL IT - Zřízení PI v oblasti ICT na Těšínském Slezsku	Institůl EuroSchola	PI	MS	Podnikatelský inkubátor STEEL IT, Třinec
	57	Podnikatelský inkubátor RVP Invest, a.s. ve Fulneku	RVP Invest, a.s.	PI	MS	Podnikatelský inkubátor RVP Invest, a.s. ve Fulneku
60	Technologické centrum Hradec Králové	Statutární město Hradec Králové	VTP, PI, CTT	KH	Technologické centrum Hradec Králové, o.p.s.	
62	Vědeckotechnický park Mstěnice	EUROSIGNÁL, a.s.	VTP, PI, CTT	SČ	EUROSIGNÁL - Vědeckotechnický park Mstěnice, a.s.	

- Stav k / Situation: 31/10/2008
- Zdroj / Source: Czechinvest

#### IV. VTP PŘIPRAVOVANÉ V RÁMCI PROGRAMU PROSPERITA II / STPs PREPARED IN THE PROGRAMME PROSPERITA II

Č.	Datum podání	Žadatel	Místo realizace	Aktivita	Kontaktní osoba	Kontakt
1	10.4.2008	VÚSH a.s.	Brno	PI	Ing. Jiří Veselý	jolly1@seznam.cz
2	15.4.2008	Business Pool, s.r.o.	Vítkov (MS kraj)	PI	Ing. Tomáš Mikulík	mikulik@rpcopava.cz
3	18.4.2008	VÚSH, a.s.	Brno	BAN	Ing. Petr Mořkovský	petr.mořkovsky@fiscail.cz
4	18.4.2008	RVP Invest, a.s.	Fulnek	PI		
5	7.5.2008	A.R.D. CENTRAL, s.r.o.	Zlatníky	CTI, VTP	Ing. Helena Nováková	
6	23.4.2008	ÚVT, s.r.o.	Jesenice	PI, VTP	Ing. Petr Dvořák	dvorak@uvf.cz
7	25.4.2008	Kraj Vysočina	Jihlava	PI, VTP, CIT	RNDr. Miloš Vyskočil	vyskočil.m@kr-vysocina.cz
8	28.4.2008	Valašskokloboucké p.c., s.r.o.	Valašské Klobouky	PI	Bronislava Kulišková	kulisova@mu-vk.cz
9	29.4.2008	Město Kunovice	Kunovice panský dvůr	PI	Ing. Jiří Vařecha	jiri.varecha@mesto-kunovice.cz
10	29.4.2008	Jihočeský VTP, a.s.	České Budějovice	PI, VTP, CIT	Ing. Štágl František	stangl@kraj-jihocesky.cz
11	5.5.2008	CB s.r.o.	Kunovice Abrahámová cihelna	PI	Ing. Miroslav Sochorec	sochorec@cb-cz.eu
12	7.5.2008	Město Plzeň	Plzeň Borská pole	VTP	Ing. Erich Beneš	benese@plzen.eu
13	7.5.2008	VÚK a.s.	Panenské Břežany	VTP, CIT	Ing. Petr Matějka	matejka@itcvuk.cz
14	13.5.2008	Agentura pro ekonomický rozvoj Vsetínska	Vsetín	PI, VTP, CIT	JUDr. Lubomír Gajdůšek	lubomir.gajdusek@mestovsetin.cz
15	27.5.2008	Vědecko-technologický park Ostrava, s.r.o.	Ostrava	VTP	Ing. Roman Michalec	roman.michalec@vtpo.cz
16	29.5.2008	BIC Ostrava, s.r.o.	Ostrava	VTP	Ing. Marek Valdman, Ph.D.	valdman@bicova.cz
18	11.6.2008	Obvodní hospodářská komora v Praze 16	Severní Čechy	PI	Ing. Viktor Křišťov	
19	20.6.2008	VTP Roztoky, a.s.	Roztoky	PI, VTP, CIT	Ing. Hugo Jandl	
20	24.6.2008	VŠTE České Budějovice	České Budějovice	PI, VTP, CIT	Ing. Miroslav Krejča	krejca@vstecb.cz
21	4.6.2008	Vitkovice výzkum a vývoj tech. aplikace a.s.	Zábřeh	PI, VTP, CIT	Ing. Richard Čemus	cemus@czr.cz
22	3.7.2008	Středočeské inovační centrum Zlatníky	Zlatníky - Hodkovice	VTP	Jiří Rezek	zlatniky@zlatniky.cz
23	7.7.2008	UTB Zlín	Zlín	VTP	RNDr. Alexander Černý	kvestor@utb.cz
24	8.7.2008	EUROALARM, s.r.o.	Vyškov	VTP	Aleš Matějček	euroalarm@euroalarm.cz
25	21.7.2008	Regionální centrum kooperace, a.s.	Slavičín	VTP	Ing. Radomír Bezděk	bezdek@rckas.cz
26	25.7.2008	AgriTec, výzkum šlechtění a služby, s.r.o.	Šumperk	PI	Ing. Zdeněk Muroň	muron@agritec.cz
27	17.7.2008	VIA ALTA, a.s.	Třebíč	PI		
28	22.7.2008	VYRTYCH Technologický park a inkubátor, s.r.o.	Židněves	VTP, PI	Ing. Petra Antošová	antosova@vyrtych.cz
29	28.7.2008	DK group, a.s.	Jihlava	CTI, PI	Ing. Kamil Vedra	kvedra@dkgroup.cz
30	30.7.2008	Město Havlíčkův Brod	Havlíčkův Brod	PI	Ing. Jana Fischerová	
31	28.7.2008	Klimentovská, a.s.	Klimentov	VTP, PI	Ing. Libor Jirásek	libor.jirasek@klimentovska.cz
32	31.7.2008	Vědeckotechnický park TESORO, a.s.	Přelíc	VTP	Peter Vrba	tesoroztoky@volny.cz
33	31.7.2008	CSF - TRADE FINANCIAL SERVICES, s.r.o.	Velká Kraš	VTP	Petr Janeček	obchod@cfsonline.cz

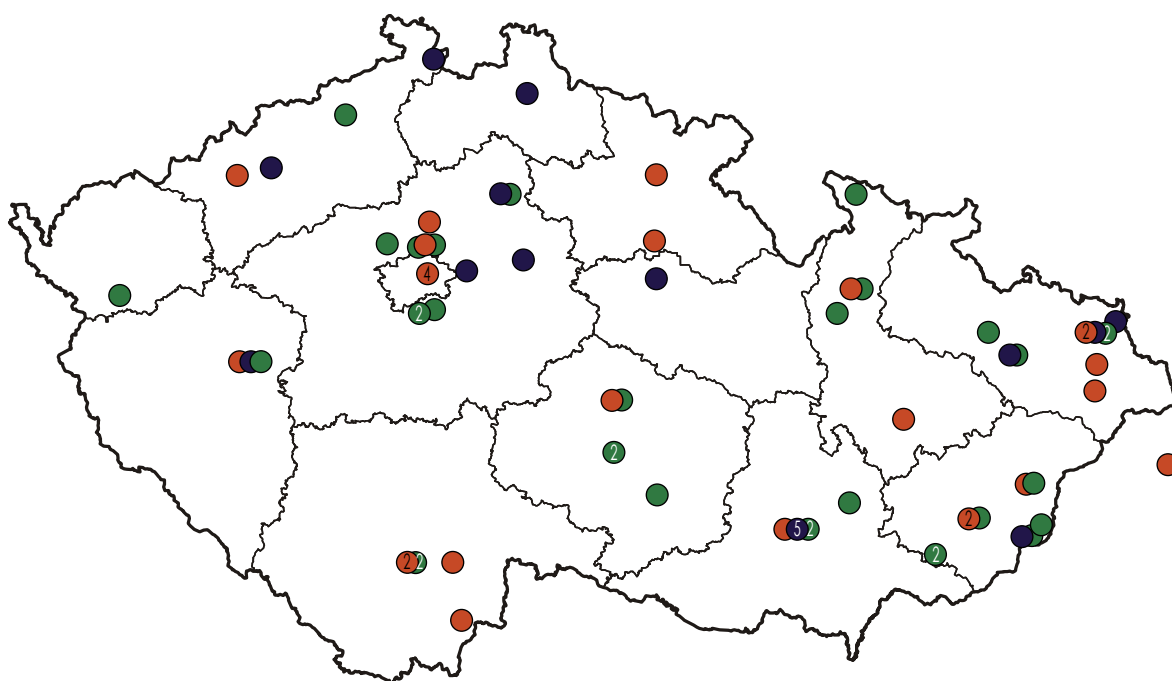
■ Stav k / Situation: 31/10/2008

■ Zdroj / Source: Czechinvest





## V. NÁRODNÍ SÍŤ VTP V ČR / NATIONAL STP NETWORK



■ Stav k 31/10/2008

### Legenda

- akreditovaný park / accredited park
- další provozovaný park / other operated park
- připravovaný park / prepared park

## VI. ADRESÁŘ VTP V ČR / STPs IN THE CR DIRECTORY AKREDITOVANÉ PARKY / ACCREDITED PARKS

### **Akademické a univerzitní centrum Nové Hradky**

Zámek 136, 373 33 Nové Hradky  
[www.greentech.cz/cbt](http://www.greentech.cz/cbt)

### **BIC Ostrava, s. r. o.**

Mostárenská 1, 703 00 Ostrava  
[www.bicova.cz](http://www.bicova.cz)

### **BIC Plzeň, s. r. o.**

Riegrova 1, 306 25 Plzeň  
[www.bic.cz](http://www.bic.cz)

### **CTTV-INOTEX, s. r. o., Dvůr Králové n. L.**

Štefánikova 1208, 544 01 Dvůr Králové n. L.  
[www.inotex.cz](http://www.inotex.cz)

### **IBC ÚEM AV ČR**

K výzkumným ústavům 1083/1, 142 20 Praha 4  
[www.bioinova.cz](http://www.bioinova.cz)

### **Jihočeský vědeckotechnický park**

Jihočeská agentura pro podporu inovačního podnikání, o. p. s.  
Na Zlaté stoce 1619, 370 05 České Budějovice  
[www.jaip.cz](http://www.jaip.cz)

### **Podnikatelský a inovační park Agritec, s. r. o., Šumperk**

Zemědělská 2520, 787 01 Šumperk  
[www.agritec.cz](http://www.agritec.cz)

### **Podnikatelský a inovační park VÚB Havlíčkův Brod, s. r. o.**

Dobrovského 2366, 580 01 Havlíčkův Brod  
[www.vubhb.cz](http://www.vubhb.cz)

### **Podnikatelský inkubátor STEEL IT**

nám. Svobody 527, 739 61 Třinec  
[www.steel-it.cz](http://www.steel-it.cz)

### **Podnikatelský inkubátor Vsetín**

Agentura pro ekonomický rozvoj Vsetínska, o. p. s.  
Horní náměstí č.p. 3, 755 01 Vsetín  
[www.aerv.cz](http://www.aerv.cz)

### **Regionální inovační centrum Frýdek-Místek, s. r. o.**

240, 739 51 Dobrá  
[www.vuhz.cz](http://www.vuhz.cz)

### **Technologické a inovační centrum ČVUT Praha**

Plzeňská 130/221, 150 00 Praha 5  
[www.bic.cvut.cz](http://www.bic.cvut.cz)

### **TECHNOLOGICKÉ CENTRUM Hradec Králové, o. p. s.**

Piletická 486/19 - letiště, 503 41 Hradec Králové 7 - Věkoše  
[www.tchk.cz](http://www.tchk.cz)

### **Technologické inovační centrum ČKD Praha**

Klečákova 5/347, 190 00 Praha 9  
[www.icpi.cz](http://www.icpi.cz), [www.fic-ckd.cz](http://www.fic-ckd.cz)

### **Technologické inovační centrum, s. r. o.**

Vavrečkova 5262, 760 01 Zlín  
[www.ticzlin.cz](http://www.ticzlin.cz)

### **Technologický inkubátor VUT a TI2 v Brně**

U Vodárny 2, 616 00 Brno  
[www.jic.cz](http://www.jic.cz)

### **Technologický park Chomutov, o. p. s.**

Cihlářská 4132, 430 03 Chomutov  
[www.tpcv.cz](http://www.tpcv.cz)

### **Technologický park Řež, a. s.**

Husinec-Řež 130, 250 68 Řež  
[www.nri.cz/cz/park.html](http://www.nri.cz/cz/park.html)

### **Třeboňské inovační centrum**

Dukelská 145/1, 379 82 Třeboň  
[www.envi.cz](http://www.envi.cz)

### **Vědecko-technologický park Ostrava, a. s.**

Technologická 372/2, 708 00 Ostrava  
[www.vtpo.cz](http://www.vtpo.cz)

### **Vědeckotechnický park a centrum pro transfer technologií při UTB ve Zlíně**

Nad Ovčírnu 3685, 760 01 Zlín  
[www.vtp.utb.cz](http://www.vtp.utb.cz)

### **Vědeckotechnický park Agrien, s. r. o., České Budějovice**

Braníšovská 31, 370 05 České Budějovice  
[www.agrien.cz/vedeckotechnicky-park.php](http://www.agrien.cz/vedeckotechnicky-park.php)

**Vědeckotechnický park ITC-VÚK, a. s., Panenské Břežany**

Panenské Břežany 50, 250 70 Odolena Voda  
www.itcvuk.cz

**Vědeckotechnický park UP v Olomouci**

Šlechtitelů 27, 783 71 Olomouc  
www.vtpup.cz

**Vědeckotechnický park VZLÚ Praha, a. s.**

Beranových 130, 199 05 Praha 9 - Letňany  
www.vzlu.cz

## DALŠÍ PROVOZOVANÉ PARKY / OTHER OPERATED PARKS

**6th River - Vědeckotechnický park Plzeň, a. s.**

Teslova 3, 301 00 Plzeň  
www.vtpplzen.cz

**BIC Brno, Podnikatelské a inovační centrum**

Příkop 4, 602 00 Brno  
www.bicbrno.cz

**INBIT Brno, JIC, zájmové sdružení právnických osob**

U Vodárny 2, 616 00 Brno  
www.jic.cz

**Podnikatelské a inovační centrum Most**

Budovatelů 2830, 434 37 Most  
www.vuhu.cz

**Podnikatelské centrum RUMBURK, VTP, s.r.o.**

Sázavská 914/8, 120 00 Praha 2, Vinohrady  
www.pc-vtp-rumburk.cz

**Podnikatelské centrum Slavičín**

Komenského 882, 763 21 Slavičín  
www.vtp.rckas.cz

**Podnikatelský inkubátor Brno - Jih, VÚSH, a.s.**

Hněvkovského 30/65, 617 00 Brno  
www.vtpbrno.cz

**Podnikatelský inkubátor Nymburk, p. o.**

Za Žoskou 2506, 288 02 Nymburk  
www.mesto-nymburk.cz

**Podnikatelský inkubátor RVP Invest, RVP Invest, a. s.**

Jerlochovice 120, 742 45 Fulnek  
www.rvp.brown.cz

**Podnikatelský inkubátor VŠB-TU Ostrava**

17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava-Poruba  
www.cpit.vsb.cz/inkubator

**Středisko rozvoje IT OLLI, s. r. o., Brno**

Valchařská 36, 614 00 Brno  
www.ollli.cz

**Technologický park při VÚTS Liberec, a. s.**

U Jezu 525/4, 461 19 Liberec  
www.vuts.cz/park

**TechnoPark Pardubice, k. s.**

U Panasonicu 376, 530 02 Pardubice  
www.techpark.cz

**Vědecko-technologický park Dakol, s. r. o., Petrovice u Karviné**

Petrovice u Karviné 570, 735 72 Petrovice u Karviné  
www.dakol-karvina.cz

**VTP Jihomoravského kraje**

JIC, zájmové sdružení právnických osob  
U Vodárny 2, 616 00 Brno  
www.jic.cz

**VTP Mstětice, a. s.**

Zeleneč - Mstětice 34, 250 91 Zeleneč  
www.ieurosignal.eu

**VYRTYCH - Technologický park a Inkubátor, s.r.o.**

Židněves 116, 294 06 Březno  
www.vyrtych-tpi.cz

DALŠÍ PŘÍLOHY

NEXT ENCLOSURES



## SVTP ČR

### Společnost vědeckotechnických parků ČR

SVTP ČR je občanské sdružení  
dle zákona č. 83/90 Sb.

Od svého založení 27.7. 1990 se podílí na přípravě  
a provozu vědeckotechnických parků (VTP) v ČR.

#### Základní druhy VTP:

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

#### **KONTAKT:**

**Společnost vědeckotechnických parků ČR**  
Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1  
Tel.: +420 221 082 275  
[www.svtp.cz](http://www.svtp.cz)



## SVTP ČR

### Společnost vědeckotechnických parků ČR

#### Národní síť vědeckotechnických parků v ČR

#### Mezinárodní spolupráce SVTP ČR:

- na bilaterální úrovni:

#### Sdružení vědeckotechnických parků v těchto zemích:

Velká Británie, SRN, Francie, Čínská lidová republika,  
Rakousko, Slovensko, Finsko, Ruská federace, Polsko, USA,  
Brazílie, Švýcarsko, Irsko, Belgie, Dánsko, Itálie a země  
Indočíny

- na multilaterální úrovni:

- EBN ([www.ebn.be](http://www.ebn.be))
- IASP ([www.iaspworld.org](http://www.iaspworld.org))
- SPICE ([www.spice-group.de](http://www.spice-group.de))

#### **KONTAKT:**

**Společnost vědeckotechnických parků ČR**  
Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1  
Tel.: +420 221 082 275  
[www.svtp.cz](http://www.svtp.cz)

## SPICE Group



SPICE stands for **Science Park and Innovation Center Experts**.  
SPICE Group is a global network of individual professionals.

The main fields of expertise are **business incubation, innovation centers, science and technology parks, regional economic development, technology transfer and entrepreneurship as well as policies related with these areas.**

Activities of SPICE Group began in the year 1991 and members today represent **26 associations** (national and international) of business incubators and technology parks in **41 countries from all continents.**

SPICE Group secures cooperation between *all* partners - in the private *and* the public sector - to promote entrepreneurship and innovation as well as economic and social development. SPICE Group is to work free of political and institutional influence in an open, creative atmosphere with the aim to **increase the knowledge** about business incubation, entrepreneurship international business cooperation, economic policies, as well as technology transfer by

- Strengthening the **exchange of information and experience**
- Promoting the **establishment of networks or associations**
- **Transferring know-how** in business incubation and management
- Developing **programs for education and training**
- **Increasing information and understanding** of different cultures and "ways of life", especially for young professionals
- Fostering **development of the informal international network** as a link between national, regional and international networks.



In 17 years of active networking SPICE Group held almost 140 meetings in more than 35 countries. Symbolizing this global cooperation SPICE Group is creating the **SPICE Art Ball**. 32 triangles and six squares offer space for paintings or computer graphics showing innovation, technology, or history of the countries in the network. This art ball was presented in 8 countries on 3 continents already. And it rolls on... [http://www.art-ball.net/spice\\_art\\_ball.php](http://www.art-ball.net/spice_art_ball.php)

### SPICE Group

Secretariat **Germany**, Niedstr. 40, 12159 Berlin, Germany, Email: [spice@spice-group.de](mailto:spice@spice-group.de)  
Secretariat **Poland**, Science & Technology Park Poznan, Rubiez 46, 61-612 Poznan, Poland,  
Email: [spice@spice-group.pl](mailto:spice@spice-group.pl)

Website: <http://www.spice-group.net>.

## TECHNOLOGICKÝ PROFIL ČESKÉ REPUBLIKY

Projekt podporovaný MŠMT v rámci programu  
KONTAKT (projekt ME 950)

### Nositel projektu

Asociace inovačního podnikání České republiky  
Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1  
www.aipcr.cz

Technologický profil České republiky je soubor  
informací o inovačním prostředí a inovačním  
potenciálu České republiky. Obsahuje tyto části:

- databáze Technologický profil České republiky
- inovační prostředí
- inovační proces
- inovační produkty
- mezinárodní spolupráce
- public Relations TP ČR
- odkazy

### Garanti projektu

Asociace pro poradenství  
www.asocpor.cz

Asociace výzkumných organizací  
www.avo.cz

Česká asociace rozvojových agentur  
www.cara.cz

Česká společnost pro nové materiály a technologie  
csnmt.fme.vutbr.cz

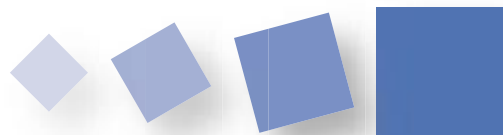
Společnost vědeckotechnických parků ČR  
www.svtp.cz

Svaz průmyslu a dopravy ČR  
www.spcr.cz

Útvar rozvoje Hlavního města Prahy  
www.praha-mesto.cz

Internetová databáze projektu zahrnuje:

- Vysoké školy a jejich fakulty
- Pracoviště Akademie věd ČR
- Resortní výzkumné organizace
- Privátní výzkumné a vývojové organizace
- Pracoviště transferu technologií
- Vědeckotechnické parky
- Asociace, spolky a sdružení pro inovační podnikání
- Ministerstva
- Poradenské organizace
- Regionální rozvojové agentury
- Regionální poradenská a informační centra
- Inovační firmy



TECH  
PROFIL



## TECHNOLOGICAL PROFILE OF THE CZECH REPUBLIC

*Project supported by the Ministry of  
Education, Youth and Sport of the Czech  
Republic within the framework of the  
KONTAKT programme (ME 950 project)*

### Institution

Association of Innovative Entrepreneurship of the  
Czech Republic  
Novotného lávka 5, CZ-116 68 Prague 1  
[www.aipcr.cz](http://www.aipcr.cz)

Technological Profile of the Czech Republic is an  
information system about the innovative envi-  
ronment and innovative potential of the Czech  
Republic. In the English version it includes the  
following sections:

- Database
- Innovative Process
- Links

### Guarantors of the project

Association for Consulting

[www.asocpor.cz](http://www.asocpor.cz)

Association of Research Organisations

[www.avo.cz](http://www.avo.cz)

Czech Association of Development Agencies

[www.cara.cz](http://www.cara.cz)

Czech Society for New Materials and Technologies

[csnmt.fme.vutbr.cz](http://csnmt.fme.vutbr.cz)

Science and Technology Parks Association CR

[www.svtp.cz](http://www.svtp.cz)

Confederation of Industry of the CR

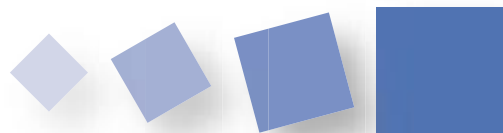
[www.spcr.cz](http://www.spcr.cz)

Departement of Development of Prague

[www.praha-mesto.cz](http://www.praha-mesto.cz)

### The Internet database includes:

- Research Workplaces of Universities
- The Academy of Science CR
- Resort Research Institutes
- Private Research Institutes
- Workplace of Technology Transfer
- Science and Technology Parks
- Associations
- Ministries
- Counselling Organisations
- Regional Development Agencies
- Regional Counselling and  
Information Centres
- Innovative Firms



TECH  
PROFIL

# System inovačního podnikání v České republice

## Hlavní partneri

Regionální orgány	Vláda ČR	Parlament ČR	Úřad průmyslového vlastnictví
Komory			Pracoviště VaV
Banky			Nadace
Tuzemští partneři			Zahraniční partneři

## Vybrané ústřední orgány státní správy

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy	Ministerstvo práce a sociálních věcí
Ministerstvo průmyslu a obchodu	Ministerstvo pro místní rozvoj
Ministerstvo životního prostředí	

## Sdružení dle zákona 83/90 Sb. a další partneři - členové AIP ČR

Společnost vědeckotechnických parků ČR	Společnost pro podporu transferu technologií
Česká společnost pro nové materiály a technologie	Český svaz stavebních inženýrů
Rada vědeckých společností ČR	Fakulta strojní ČVUT Praha
Fakulta stavební ČVUT Praha	Vysoké učení technické Brno
Asociace výzkumných organizací ČR	Asociace strojních inženýrů
Asociace pro mládež, vědu a techniku	Česká zemědělská univerzita Praha
Univerzita Karlova Praha	Vysoká škola ekonomická Praha
Západočeská univerzita Plzeň	Vysoká škola chemicko-technologická Praha
Česká asociace pro obnovitelné energie Brno	VŠB - Technická univerzita Ostrava
České centrum IET	RINKCE Ruská federace
Český komitét pro vědecké řízení	Česká společnost pro jakost
Český svaz vynálezců a zlepšovatelů	Brücke Osteuropa e.V. SRN
Česká asociace rozvojových agentur	Technická univerzita Liberec
Sdružení českých podniků v Německu	Asociace pro poradenství
Asociace pro závlahy a vodu v krajině ČR	

**Asociace  
inovačního podnikání  
České republiky**

## Podnikatelské subjekty

Pracoviště transferu technologií	Vědeckotechnické parky	Inovační firmy	Další podnikatelské subjekty
----------------------------------	------------------------	----------------	------------------------------

# System of Innovative Entrepreneurship in the Czech Republic

## Main partners

Regional Bodies	Government	Parliament	Industrial Property Office
Chambers			R&D Institutes
Banks			Fellowships
Domestic Partners			Foreign Partners

## State administration central bodies

Ministry of Education, Youth and Sports	Ministry of Labour and Social Affairs
Ministry of Industry and Trade	Ministry for Regional Development
Ministry of the Environment	

## Associations under the Act No. 83/90 Coll., and other partners - AIE CR members

Science and Technology Parks Association of the CR	Society for Technology Transfer Support
Czech Society for New Materials and Technologies	Czech Institution of Civil and Structural Engineers
Council of Czech Scientific Societies	Faculty of Mechanical Engineering CTU Prague
Faculty of Civil Engineering, CTU Prague	Brno University of Technology
Association of Research Organisations CR	Association of Mechanical Engineers Prague
Association for Youth, Science and Technology	Czech Agricultural University Prague
Charles University Prague	University of Economics Prague
University of West Bohemia Plzeň	Institute of Chemical Technology, Prague
Czech Association of Renewable Energy Brno	VŠB - Technical University Ostrava
Czech Center of Engineers & Technology (IET)	RRSCCE Russian Federation
Czech Committee for Scientific Management	Czech Society for Quality
Czech Union of Inventors and Rationalizers	Bruecke - Osteuropa e. V. (Germany)
Technical University of Liberec	Czech Association of Development Agencies
Vereinigung Tschechischer Unternehmen in Deutschland	Association for Consulting
Czech Association for Irrigation and Landscape Water Management	

**Association  
of Innovative Entrepreneurship  
of the Czech Republic**

## Entrepreneurial subjects

Technology Transfer Workplace	Science and Technology Parks	Innovative Companies	Other Entrepreneurial Subjects
-------------------------------	------------------------------	----------------------	--------------------------------

## REGIONÁLNÍ INOVAČNÍ INFRASTRUKTURA

Regionální inovační infrastrukturu vytvářejí zejména tyto subjekty v rámci Systému inovačního podnikání v ČR (inovační infrastruktura ČR):

- regionální orgány, regionální rozvojové agentury
- výzkum a vývoj
  - vysoké školy
  - pracoviště AV ČR
  - výzkumné organizace a pracoviště
  - vědeckovýzkumná centra
  - technologická centra a strategické služby
- vědeckotechnické parky
- pracoviště materiálového inženýrství
- pracoviště transferu technologií
- inovační firmy
- průmyslové zóny
- banky
- komory
- výchovně vzdělávací a rekvalifikační organizace
- poradenské organizace, technologické poradenství
- mezinárodní organizace (zahraniční partneři).

Společnost VTP se v rámci metodické a koordinační funkce Asociace inovačního podnikání ČR podílí na přípravě Regionálních inovačních strategií a na vytváření regionální inovační infrastruktury s aktivní úlohou VTP.

Tyto návrhy a poznatky prezentuje od roku 2002 jednou ročně na konferencích Inovace a technologie v rozvoji regionů v průběhu Stavebních veletrhů a veletrhu Urbis v Brně.

Přítom rovněž využívá poznatky, získávané při plnění projektu mezinárodní vědeckotechnické spolupráce INGO.

## REGIONAL INNOVATIVE INFRASTRUCTURE

Regional innovative infrastructure is especially created by these subjects in the frame of the System of innovative entrepreneurship in the CR (Czech innovative infrastructure):

- regional institutions, regional development agencies
- research and development
  - universities
  - Czech Academy of Sciences workplaces
  - research organizations and workplaces
  - scientific centres
  - technology centres and strategical services
- science and technology parks
- material engineering workplaces
- technology transfer workplaces
- innovative firms
- industrial zones
- banks
- chambers
- educational and requalificational organizations
- consulting organizations, technology counselling
- international organizations (foreign partners).

The STPA participates on the preparing of Regional innovative strategies in the frame of methodical and coordinating functions of the Association of Innovative Entrepreneurship CR. It also participates on creating of regional innovative infrastructure.

These proposals and knowledge presents since 2002 annually on symposiums „Innovation and technology in regional development during the fairs „Stavební veletrhy“ and „Urbis“ in Brno.

STPA uses knowledge obtained during the work on the INGO project (international science and technology cooperation) as well.

## ČESKÝ VÝZKUM, a.s.

### *MOST MEZI VÝSLEDKY VĚDECKO-VÝZKUMNÝCH ZÁKLADEN A JEJICH IMPLEMENTACÍ DO PRAXE – VYUŽITÍ SYNERGIE SKUPINY*

Český výzkum, a.s. aktivně přispívá k vývoji a transferu moderních metod a technologií zvláště v rámci průmyslového sektoru a výzkumně-vývojových organizací (*průmyslový transfer*)<sup>2</sup>. Společnost svými zkušenostmi a expertními postupy přispívá ke zmírňování environmentálních tlaků na přirozené i uměle vytvořené životní prostředí. Její činnost klade důraz na dodržování maximální šetrnosti výroby i výstupů k životnímu prostředí a s největší samozřejmostí respektuje požadavky EU. Český výzkum, a.s. byl postaven na základě požadavků trhu a chybějícího „5. elementu“, aby vytvořil most mezi výsledky vědecko-výzkumných základů a jejich implementací do praxe.

V současnosti probíhá transformace některých společností skupiny do akciových společností a její restrukturalizace, která vytváří akční přístup a splňuje evropská kritéria pro rozvoj výzkumu a vývoje (V&V) včetně zavádění inovací v prostoru EU.

Výsledkem činnosti společností ze skupiny Českého výzkumu je výstup v podobě nového produktu s vyšší přidanou hodnotou nebo zavedení nové technologie či systému, který přímo podpoří dosažení stanovených cílů.

<sup>2</sup> tj. přenos zkušeností a technologií z vývojových pracovišť a průmyslových podniků v zahraničí i v ČR a jejich finalizace a zavedení do konkrétních podmínek u konečného uživatele



ČESKÝ VÝZKUM

Česky výzkum a.s.,  
Odolena voda,  
Panenské Břežany 50  
250 70 Praha - východ

[www.czr.cz](http://www.czr.cz)  
[www.ceskyvyzkum.cz](http://www.ceskyvyzkum.cz)

## CZECH RESEARCH Corp.

### BRIDGING THE ACHIEVEMENTS OF SCIENCE & RESEARCH ESTABLISHMENTS WITH COMMERCIAL IMPLEMENTATION – MAKING USE OF GROUP SYNERGIES

Czech Research Corporation (Český výzkum, a.s.) endeavors to actively contribute to the development and transfer of modern methods and processes, with particular focus on industry and on research and development organizations (*industrial transfer*)<sup>1</sup>. Making use of its accumulated experience and adopting its proprietary expert procedures, the Corporation contributes toward mitigating the environmental pressures impacting upon both natural and man-made environments. The Corporation's activity is focused on environment-friendly productions and outputs. As a matter of routine it respects all EU requirements. Czech Research Corp. was founded in response to market demand, to provide the missing „Fifth element“ by building a bridge between the results achieved at the level of science and research establishments and the implementation thereof in commercial/industrial practice.

A transformation process is presently underway aiming to turn selected companies of the Group into joints stock corporations and to restructure the Group, so as to adopt a pro-active approach while meeting European criteria for boosting research and development (R & D), including innovative activities ranging all across the EU.

The activities of the Czech Research Group companies already are bearing fruit, producing outputs either by turning out higher value-added products or by mastering new processes or systems capable of direct implementation in support of the targets set by the client companies.

<sup>1</sup> i.e. the transfer of experience and process know-how from development laboratories and industrial enterprises both within the Czech Republic and on the international scale, and the introduction thereof at end users' facilities, under their specific conditions



ČESKÝ VÝZKUM

Česky výzkum a.s.,  
Odolena voda,  
Panenské Břežany 50  
250 70 Praha - východ

[www.czechresearch.eu](http://www.czechresearch.eu)  
[www.czr.cz](http://www.czr.cz)



VĚDECKOTECHNICKÉ PARKY  
V ČESKÉ REPUBLICE



SCIENCE AND TECHNOLOGY PARKS  
IN THE CZECH REPUBLIC



V roce 2008 vydala Společnost vědeckotechnických parků ČR,

Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1.

Autor: Pavel Švejda a kol.

Redakce: Ivetta Němečková

Obálka, grafický návrh a sazba: Roman Schmidt

Vytisklo Sdružení MAC, spol. s r. o., Praha.

Vydání první. Náklad 3500 výtisků. 120 stran.

**ISBN 80-903846-1-3**