

[zpět na vyhledávání](#) | [exportovat výpis parku do PDF](#)

## Univerzita Palackého v Olomouci (VTP)

**Poslední aktualizace: 26.01.2023 09:22**

Šlechtitelů 21

783 71 Olomouc

Tel.: +420 585 631 420

Fax: +420 585 631 420

E-mail: [vtp@upol.cz](mailto:vtp@upol.cz)

WWW: <https://www.vtpup.cz/>

Odkaz na mapu: [zde](#)

IČO: 61989592

Ředitel: Dr. Ing. Petr Kubečka, MCI, RTTP ([petr.kubecka@upol.cz](mailto:petr.kubecka@upol.cz))

Zástupce ředitele: Mgr. Petr Suchomel, Ph.D.

### Provozní údaje parku

**Členství v SVTP:** ANO

**Stav parku:** akreditovaný

**Partner v projektu SPINNET:** NE

**Termín zahájení provozu:** 21.1. 2002

**Zakladatel(é):** Univerzita Palackého v Olomouci

**Majitel(é):** Univerzita Palackého v Olomouci

**Provozovatel(é):** Univerzita Palackého v Olomouci

**Typ hospodářského subjektu:** veřejná vysoká škola

**Kritéria pro přijetí inovační firmy:** Požadovaná kritéria pro přijetí najdete na našich domovských stránkách.

### Charakteristika parku

#### Úvod

Vědeckotechnický park Univerzity Palackého v Olomouci (VTP UP) poskytuje pronájem kanceláří a výrobních prostor, poradenské služby a využití přístrojů a know-how Univerzity Palackého za výhodných podmínek. Prostřednictvím Podnikatelského inkubátoru pomáhá začínajícím podnikatelům s rozjezdem firmy s ojedinělým nápadem a zaměřením. Soustřeďuje se na poskytování finančního, patentového a zejména dotačního poradenství. Odborní zaměstnanci navštěvují vzdělávací programy s touto tematikou a sami předávají tyto informace dál na vlastních workshopech. VTP UP je mostem mezi vědeckým a podnikatelským světem již od roku 2000.

VTP UP je samostatnou hospodářskou jednotkou Univerzity Palackého v Olomouci. Může tak přímo využívat zázemí a know-how Univerzity pro své klienty. Plní svoji roli jako centrum transferu technologií, zejména v navazování spolupráce mezi externími firmami a odbornými pracovišti UP. VTP UP je díky svému zaměření zařazeno mezi důležité regionální partnery Krajského úřadu Olomouckého kraje i Statutárního města Olomouce. VTP UP je technologickou adresou v Olomouckém kraji s kompetentním poradenským centrem pro vzájemnou podporu a sdílení

moderních technologií mezi inovativními firmami a vědeckovýzkumnými pracovišti UP. Je příkladem zdárného propojení regionální ekonomiky se světem výzkumu a vývoje.

## **Popis transferu technologií**

Jsme centrem pro inovace, technologický a znalostní transfer. Propojujeme firmy s univerzitním výzkumem. Firmám a soukromým společnostem zpřístupňujeme inovativní technologie a know-how Univerzity Palackého v Olomouci.

Firmám nabízíme:

- \* Špičkové technologie, služby a znalosti v řadě oblastí, od přírodovědných a medicínských oborů, až po obory v oblasti humanitních a filozofických věd.
- \* Kompletní služby v rámci měření a analýz na High-End přístrojích, včetně vyhodnocení výsledků a odborných expertíz.

Příklady úspěšné praxe:

### **\*\*Pokusnice\*\***

Webová aplikace pro učitele chemie na základních a středních školách. Aplikace se skládá ze třech základních modulů. První modul představuje ucelenou databázi školních chemických experimentů včetně didaktických poznámek. Druhý a třetí modul jsou pak evidence chemického skladu (dostupnost chemikálií) a laboratoře (dostupnost laboratorních pomůcek). Všechny 3 moduly jsou navzájem propojeny a umožňují tak učitelům vybírat pouze ty experimenty, pro které má potřebné všechny chemikálie a pomůcky. Aplikace vznikla za podpory projektu TA ČR GAMA 2 (Proof of Concept).

Transfer: poskytnutí licence na SW a Know-how soukromé společnosti.

### **\*\*Mössbauerovy spektrometry\*\***

Vysoce specializované přístroje pro fyzikální analýzu železo-obsahujících materiálů. Mössbauerovy spektrometry z dílny Univerzity Palackého v Olomouci umožňují jejich uživatelům velice přesné stanovení celkového i lokálního magnetického chování studovaného materiálu. Výsledky z Mössbauerovy spektroskopie poskytují informace o okolí studovaných atomů železa. Interpretací spekter a tzv. hyperjemných parametrů je možné stanovit valenční a oxidační stav, spin a magnetické uspořádání atomů železa a materiálů, ve kterých jsou tyto atomy obsaženy.

Transfer: poskytnutí licence na soubor know-how a duševního vlastnictví týkajícího se konstrukce a výroby Mössbauerových spektrometrů nově vzniklé zaměstnanecké spin-off společnosti (nepravý spin-off).

### **\*\*Šumivé tablety\*\***

Patentovaná technologie přípravy lisovaných tablet, apod., složených z povrchově pasivovaných nanočástic nulamocného železa a organických aditiv. Nanočástice železa plní funkci silného redukčního činidla a zároveň sorbentu, což se dá s výhodou použít pro úpravu a čištění vody. Organická složka navíc zajišťuje rychlou aktivaci a rozptýlení nanočástic ve velkém objemu vody, čímž se čistící efekt zesiluje.

Transfer: smlouva o spolupráci se soukromou společností. Do budoucna poskytnutí licence, případně vznik spin-off společnosti.

### **\*\*Růstové regulátory\*\***

Patentovaná technologie laboratorní syntézy rostlinám vlastních látek ze skupiny cytokininů. Látky je možné použít jako hnojivo v období růstu rostlin. I ve velmi malých dávkách umožňuje rostlinám lépe

zvládat stres (nadměrné teplo, sucho, apod.). Zároveň u rostlin jako jsou rajčata, nebo papriky zvyšuje jejich výnosy a prodlužuje období, ve kterém rostliny naplní plodí. Chemická substance vznikla za podpory projektu TA ČR GAMA 2 (Proof of Concept).

Transfer: MTA (material transfer agreement) se soukromou společností. Testování s jejich konkrétními produkty a hnojivy. V případě kladného ověření bude následovat poskytnutí licence.

**\*\*TestBal\*\***

SW pro rychlé zpracování a následnou vizualizaci sportovně diagnostických dat zaměřený především na monitoring sportovců, identifikování sportovních talentů a predikci sportovních dispozic u dětí a mladistvých. Systém umožňuje okamžité vyhodnocení sportovně diagnostických dat pomocí know-how Univerzity Palackého v Olomouci. Výsledky jsou pak přehledně vizualizovány ve webové aplikaci.

Transfer: Vlastní využití pro komerční sportovně diagnostická měření. Navíc jsme navázali spolupráci s tréninkovým deníkem, který provozuje soukromá společnost a která do tohoto deníku naprogramovala modul pro naše data. Klienti tohoto deníku jej tedy mohou snadno využít pro správu měření z UP Olomouc.

## **Výchova k inovačnímu podnikání**

Tvoříme ideální místo pro vaše podnikání v Olomouci.

UP Business camp: pořádáme inspirativní, tvůrčí a přátelskou konferenci o podnikání pro studenty, podnikatele a vůbec všechny podnikavce z Olomoucka. Pomáháme jim k jejich vnitřnímu i podnikatelskému růstu

UP Business Catapult: pomáháme s rozjezdem podnikání, konzultujeme podnikatelské záměry. V rámci programu UP Business Catapult získají vybrané projekty přístup k našim mentorům, poradenské služby našich konzultantů, finance na externí poradenské služby a také slevu na nájem prostor pro podnikání ve VTP UP

UP Business Center: Pronajímáme prostory pro podnikání (kanceláře, laboratoře, poloprovozní prostory, co-working, virtuální sídlo) v našich třech budovách. Používejte free wi-fi, sdílenou tiskárnu. Využívejte služeb recepce a pro svá jednání si rezervujte jednu z jednacích místností s projektory.

## **Poradenské služby**

Všem začínajícím podnikatelům se zajímavým podnikatelským nápadem nabízíme pomoc se startem podnikání, zpětnou vazbu na podnikatelský záměr nebo sdílení našich kontaktů.

Pro vybrané projekty máme navíc program UP Business Catapult.

Každá firma má svého konzultanta, který s ní zmíněné oblasti probírá a společně jsou hledána funkční řešení jednotlivých problémů.

## **Inovační infrastruktura**

Vědeckotechnický park Univerzity Palackého v Olomouci nabízí k pronájmu 4130 m<sup>2</sup> prostor pro podnikání ve třech budovách.

Výhody pronájmu u nás:

- \* součástí průmyslové zóny Olomouc - Šlechtitelů ( celková výměra lokality je 16,8 ha)
- \* zázemí a know-how Univerzity Palackého v Olomouci
- \* snadná návaznost na obchvat města a dálnici D1 Praha - Brno - Ostrava
- \* dostatek parkovacích míst zdarma

\* prostory jsou vybavené kancelářským nábytkem, dostupné 24/7, s klimatizací, elektronickým zabezpečením a se službami recepce

Kromě standardního pronájmu nabízí i sdílený coworkingový prostor a možnost umístění sídla ve virtuální kanceláři.

Blok A - celkem 1688 m<sup>2</sup>

- \* 8 víceúčelových místností vhodné jako výrobní prostor nebo laboratoř s výměrou cca 120 m<sup>2</sup>
- \* 3 výrobní či laboratorní prostory s výměrou 195 až 278 m<sup>2</sup>

Blok B - Podnikatelský inkubátor - 1076 m<sup>2</sup>

- \* 20 kanceláří o velikosti 36 m<sup>2</sup>
- \* 2 poloprovozy o velikost 178 m<sup>2</sup>
- \* virtuální kancelář / coworking
- \* školicí místnost

Blok C - Podnikatelský inkubátor 2 - 1366 m<sup>2</sup>

- \* 26 kanceláří o velikosti 18 - 25 m<sup>2</sup>
- \* 22 laboratoří o velikost 25 m<sup>2</sup>
- \* hala drobné výroby s plochou 162 m<sup>2</sup>

Blok D - Ve výstavbě - 3222 m<sup>2</sup>

## **Spolupráce s vysokými školami**

I Vy můžete mít k dispozici nejnovější vědecké poznatky a nejmodernější technologie, které Vám umožní získat rozhodující výhodu oproti konkurenci a pomohou Vám dostat se až na vrchol. Nechte se inspirovat našimi spokojenými zákazníky a využijte možností unikátní spolupráce vaší firmy s Univerzitou Palackého v Olomouci!

## **Služby poskytované inovačním firmám**

### **VTP**

**externě**

#### **Poradenství**



obchodní plány



technologické poradenství



patentové poradenství



certifikační poradenství



finanční poradenství



účetnictví



právní poradenství



marketingové poradenství



vzdělávání (kurzy pro podnikatele)

## **VTP**

**externě**

**Technické služby**



sekretariát



telefonní centrála



telefon, fax



kopírování



zpracování textů



recepce



bufet, jídelna



konferenční prostory



počítač pro technické použití



dílny



laboratoře



přístup k databankám



výstavní prostor

## **VTP**

**externě**

**Finance**



vlastní kapitál

- 
- 
- kredity
- 
- 
- příspěvky
- 
- 
- ostatní formy

### **Náklady služeb parku**

#### **Náklady služeb VTP**

- výhradně podle skutečných nákladů
- výhradně paušály
- paušál a příplatek podle použití
- v paušálech: nájemné, ostraha, úklid, telefon, fax, podatelna

#### **Vedlejší náklady dle spotřeby paušál Kč/m<sup>2</sup>**

vytápění



elektřina



ostatní



celkem

#### **Nájemné (ročně) Kč/m<sup>2</sup>**

kancelářské plochy

výrobní plochy

ostatní

#### **Statistické údaje**

inov. firmy

ost. firmy

instituce

## **CELKEM**

### **Počet firem**

9

51

60

### **Počet pracovníků**

90

210

300

### **Pronajatá plocha m2**

887

3243

4130

VTP

### **Rozloha pozemků**

11148 m2

### **Zastavěná pl. parku**

3172 m2

### **Užitná plocha**

4130 m2

### **- pronajatá plocha**

4130 m2

### **= zbývá k pronájmu**

0 m2

## **Seznam inovačních firem parku**

### **3Dwiser**

IČO: 02935856

Společnost 3Dwiser se 100% českou vlastnickou strukturou vznikla v roce 2014 s cílem nabídnout profesionální a specializované služby náročným zákazníkům a firmám na dynamicky se rozvíjejícího trhu 3D technologií. Mezi klienty v současnosti patří široké spektrum společností - od designérů přes architektonické ateliéry a konstrukční týmy až po školy, automobilky a výrobní závody.

Tomáš Vít

Tel.: +420 777 728 081

E-mail: [olomouc@3dwiser.com](mailto:olomouc@3dwiser.com)

WWW: <https://3dwiser.com>

Technologie:

0301 - Využití počítačů ve výrobě, řízení a plánování, robotika

0304 - Ostatní výrobní technologie

Odvětví:  
93 - Ostatní služby

**Annabis s.r.o.**

IČO: 28627164

Výroba kosmetických přípravků, doplňků stravy a léčivých látek. Výzkum a vývoj a výroba v oblasti řízeného pěstování.

Ing. Robin Kazík, Ph.D

Tel.: +420 777 103 749

E-mail: [kazik@annabis.cz](mailto:kazik@annabis.cz)

WWW: <http://www.annabis.cz>

Technologie:

0102 - Biomedicina

Odvětví:

73 - Výzkum a vývoj

**MedChemBio, z.s.p.o.**

IČO: 72023970

Laboratoř klastru MedChemBio poskytuje služby v oblasti kontroly jakosti léčivých přípravků, účinných látek, výchozích surovin a meziproductů. Na přání zadavatelů je možno v laboratoři MedChemBio provádět vývoj a validace analytických metod. Stávající vybavení laboratoře umožňuje provádět běžné i speciální fyzikálně-chemické analýzy jako např. kapalinovou chromatografii, plynovou chromatografii, infračervenou spektroskopii, titrace a celou další škálu analytických stanovení. V laboratoři MedChemBio jsou zaměstnáni pracovníci, kteří mají dlouholeté zkušenosti s prací v režimu správné výrobní praxe ve farmaceutickém průmyslu. Laboratoř disponuje povolením MZČR pro zacházení s některými prekursory návykových látek. Laboratoř MedChemBio je smluvní laboratoř společnosti Teva Czech Industries s. r. o..

Mgr. Ing. Arnošt Rybář

Tel.: +420 585 632 075

E-mail: [arnost.rybar@medchembio.cz](mailto:arnost.rybar@medchembio.cz)

WWW: <http://www.medchembio.cz>

Technologie:

0100 - Biotechnologie

0700 - Medicina a zdravotnictví

Odvětví:

73 - Výzkum a vývoj

**Monitoring RC System**

IČO: 04627563

Společnost RC Systém s.r.o. vyvíjí a dodává systémy pro satelitní sledování a vyhledávání vozidel, také nazývané monitoring vozidel. Zákazníci také hojně využívají systémy pro kontrolu tankování a



úbytků paliva, které díky sofistikovaným palivovým sondám v nádržích hlídají naftu a v případě krádeže informují majitele na předem určených telefonních číslech. Další možností získání kontroly nad náklady je čtení dat z řídicí jednotky vozidla (sběrnice CAN BUS) nebo zamontovat průtokoměr.

Bc. Ladislav Pospíšil

Tel.: +420 703 170 899

E-mail: [ladislav.pospisil@satelitnisledovani.cz](mailto:ladislav.pospisil@satelitnisledovani.cz)

WWW: <https://satelitnisledovani.cz>

Technologie:

1400 - Dopravní a logistické systémy a pohony

Odvětví:

63 - Vedlejší a pomocná činnost v dopravě, činnosti cestovních kanceláří

### **OlChemIm**

IČO: 4754845

Firma OlChemIm je inovační firma specializující se na výrobu a prodej imunodiagnostik, růstových regulátorů, plastů a chemikálií pro výzkum. Zajišťuje výrobu a prodej chemických látek pro vědecká a výzkumná pracoviště u nás i v zahraničí. Mezi její produkty patří např. cytokininy, auxiny, indoly, gibberelliny, brassinosteroidy a další. Kromě těchto přípravků vyrábí i kompletní imunodiagnostické vyšetřovací sady.

RNDr. Luděk Fröhlich

Tel.: +420 585 427 407

Fax: +420 585 427 407

E-mail: [info@olchemim.cz](mailto:info@olchemim.cz)

WWW: <http://www.olchemim.cz>

Technologie:

9006 - Polymerní chemie

Odvětví:

24 - Výroba chemických výrobků

### **RESPORTICA s.r.o.**

IČO: 03277488

Firma se zabývá vývojem, výrobou a prodejem sportovní kosmetiky.

Bc. Miroslav Janský

Tel.: +420 733 224 225

E-mail: [miroslav@privat-jansky.eu](mailto:miroslav@privat-jansky.eu)

WWW: <http://www.resportica.cz>

Technologie:

0304 - Ostatní výrobní technologie

Odvětví:

93 - Ostatní služby

## **Sabo Mobile - GmbH**

IČO: 298930118

Vývoj SW pro medicínská zařízení.

Jaroslav Urban

Tel.: +420 585 631 424

E-mail: [jaroslav.urban@sabo-gmbh.de](mailto:jaroslav.urban@sabo-gmbh.de)

WWW: <http://www.sabo-gmbh.de>

Technologie:

9011 - Vývoj SW

Odvětví:

93 - Ostatní služby

## **Ústav experimentální botaniky Akademie věd České republiky**

IČO: 61389030

Ústav experimentální botaniky Akademie věd České republiky (ÚEB AVČR) byl založen v roce 1962. V současnosti má 14 laboratoří, které se nacházejí v Praze a Olomouci. Ústav provádí především základní výzkum v rostlinné biologii, konkrétně v rostlinné genetice, fyziologii, fytopatologii a biotechnologiích. Je však aktivní také v aplikovaném výzkumu. V rostlinné genetice jsou projekty zaměřeny na molekulární genetiku pylu a rostlinnou funkční genomiku. Ústav spolupracuje s mnoha výzkumnými ústavami a univerzitami v České republice a v zahraničí. Vědci z ÚEB učí na několika českých vysokých školách a studenti těchto škol vypracovávají v ústavu své bakalářské, diplomové a doktorské práce. Ústav experimentální botaniky zapojuje do vědecké výchovy i studenty středních škol v rámci projektu Otevřená věda a je aktivní v popularizaci vědy mezi širokou veřejností.

RNDr. Martin Vágner, CSc.

Tel.: +420 225 106 453

E-mail: [vagner@ueb.cas.cz](mailto:vagner@ueb.cas.cz)

WWW: <http://www.ueb.cas.cz/cs>

Technologie:

0100 - Biotechnologie

Odvětví:

73 - Výzkum a vývoj

## **Zall Letov Simulátory**

IČO: 27575497

Společnost Zall Letov Simulátory s.r.o. se zabývá již přes 50 let vývojem a výrobou leteckých simulátorů. Výrobní portfolio firmy zahrnuje širokou škálu certifikovaných a necertifikovaných simulátorů určených pro letecké školy, výcvikové organizace, vědecké instituce, univerzity a armádu. Produkty můžete nalézt po celém světě jakožto nedílnou součást výcviků pilotů na všech úrovních leteckého výcviku, a to jak v civilním, tak armádním sektoru.

E-mail: [support@letovsim.cz](mailto:support@letovsim.cz)

WWW: [www.letovsim.cz](http://www.letovsim.cz)

Technologie:

1402 - Letecká technika

Odvětví:

29 - Výroba strojů a zařízení

62 - Letecká a kosmická doprava

Název subjektu:

**LC Innoconsult International**

Země:

Maďarsko

Druh spolupráce:

společný projekt

Popis spolupráce: Partner v projektu Visegrad fund.

Kontaktní web:

<http://www.laserconsult.hu>

Kontaktní e-mail:

[laserconsult@t-online.hu](mailto:laserconsult@t-online.hu)

Název subjektu:

**Technologický inštitút Slovenskej akadémie vied**

Země:

Slovensko

Druh spolupráce:

společný projekt

Popis spolupráce: Partner v projektu Visegrad fund.

Kontaktní web:

<http://www.ktt.sav.sk>

Kontaktní e-mail:

[mullerova.katarina@savba.sk](mailto:mullerova.katarina@savba.sk)

[zpět na vyhledávání](#) | [exportovat výpis parku do PDF](#)