

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

Univerzita Palackého v Olomouci (Vědeckotechnický park)

Poslední aktualizace: 09.09.2024 11:58

17. listopadu 1230/8a

77900 Olomouc

Tel.: +420 585 631 420

Fax: +420 585 631 420

E-mail: 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)

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. 2000

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 Univerzity Palackého. Propojujeme firmy a jednotlivce s univerzitním výzkumem a zpřístupňujeme jim 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 více jak 6000 m² prostor pro podnikání ve čtyřech budovách.

Výhody pronájmu u nás:

- * součástí průmyslové zóny Olomouc – Šlechtitelů (celková výměra lokality je 16,8 ha)
- * jedna budova v centru Olomouce v lokalitě Envelopa
- * zázemí a know-how Univerzity Palackého v Olomouci
- * snadná návaznost na obchvat města a dálnici D1 Praha – Brno – Ostrava

- * dostatek parkovacích míst
- * 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 m²

- * 8 víceúčelových místností vhodné jako výrobní prostor nebo laboratoř s výměrou cca 120 m²
- * 3 výrobní či laboratorní prostory s výměrou 195 až 278 m²

Blok B - Podnikatelský inkubátor - 1076 m²

- * 20 kanceláří o velikosti 36 m²
- * 2 poloprovozy o velikost 178 m²
- * virtuální kancelář / coworking
- * školicí místnost

Blok C - Podnikatelský inkubátor 2 - 1366 m²

- * 26 kanceláří o velikosti 18 - 25 m²
- * 22 laboratoří o velikost 25 m²
- * hala drobné výroby s plochou 162 m²

Blok D - Envelopa Hub - 1900 m²

- * 2 komerční jednotky o velikost 78 m²
- * 26 kanceláří o velikosti 30 - 46 m²
- * 1 open space o velikosti 363 m²
- * 2 laboratoře o velikosti 74 m²
- * 1 co-working 30 míst, 367 m²

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

-
- certificační 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/m²

vytápění



elektrina



ostatní



celkem

Nájemné (ročně)

Kč/m²

kancelářské plochy

výrobní plochy

ostatní

Statistické údaje

inov. firmy

ost. firmy

instituce

CELKEM

Počet firem

35

36

1

72

Počet pracovníků

337

38

25

400

Pronajatá plocha m²

5500

300

200

6000

VTP

Rozloha pozemků

11148 m²

Zastavěná pl. parku

9791 m²

Užitná plocha

6000 m²

- pronajatá plocha

6000 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

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

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 meziproduktů. 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 zaměstnání 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

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

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. cytokiny, 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

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

WWW: [http:// www.resportica.cz](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

WWW: [http:// www.sabo-gmbh.de](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

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

WWW: www.letovsim.cz

Technologie:

1402 - Letecká technika

Odvětví:

29 - Výroba strojů a zařízení

62 - Letecká a kosmická doprava

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

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