



Vědeckotechnický
park

Univerzita Palackého
v Olomouci

Vědeckotechnický park

Univerzity Palackého v Olomouci





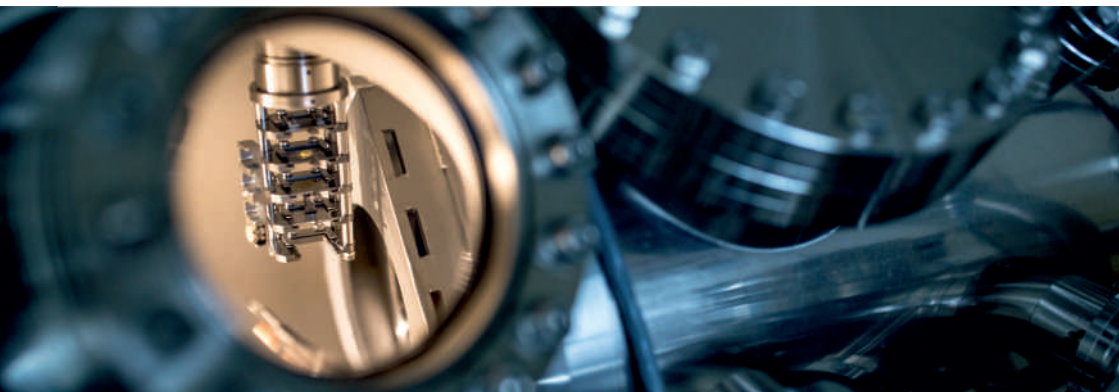
Univerzita Palackého v Olomouci

Univerzita Palackého v Olomouci (UP) je druhou nejstarší univerzitou v českých zemích. V současné době má UP osm fakult a jeden vědecký vysokoškolský ústav. Díky tomu představuje UP v Olomouci silnou výzkumnou organizaci v širokém spektru oborů, od přírodních a lékařských věd, přes pedagogiku a sportovní oblasti, až po filozofické obory nebo psychologii.

Vědeckotechnický park UP

Vědeckotechnický park UP (VTP UP) je centrem pro inovace, znalostní a technologický transfer. Propojuje firmy s univerzitním výzkumem a zpřístupňuje jim inovativní technologie a know-how Univerzity Palackého v Olomouci. VTP UP také pomáhá se startem podnikání a to nejen studentům a zaměstnancům Univerzity Palackého.

Spravujeme portfolio průmyslového a duševního vlastnictví UP, vedeme evidenci komerčně zajímavých projektů a ty dále rozvíjíme pro použití v praxi. Realizujeme konzultace a školení v oblasti přenosů vědeckých a výzkumných výsledků do praxe. Rozvíjíme podnikání prostřednictvím podnikatelského inkubátoru a začínajícím firmám a firmám spolupracujícím s Univerzitou Palackého nabízíme kancelářské a laboratorní prostory k pronájmu.



Komericializace a transfer znalostí a technologií

Oddělení transferu znalostí a technologií Vědeckotechnického parku je kontaktním místem na Univerzitě Palackého pro všechny, kteří pro své podnikání hledají inovace a nové technologie. Propojujeme firmy s univerzitním výzkumem, nabízíme vynálezy a know-how k prodeji a zpřístupňujeme univerzitní přístroje a infrastrukturu pro komerční měření a analýzy.

8

fakult

1

vědecké
centrum

>180

kateder,
ústavů a kliník

>2500

vědců

∞

řešení
a nápadů

S čím vám pomůžeme?

Poradenství a expertízy
Analýzy a měření na zakázku
Zakázkový a smluvní výzkum
Vědeckovýzkumné projekty pro praxi
Zakládání spin-off společností





Proof of concept ověření nápadu pro praxi

Systém proof of concept na Univerzitě Palackého představuje metodu řízení vědeckých projektů vedoucí k jejich komerčnímu uplatnění. Systém PoC je navržen tak, aby byly v rámci řešení projektu ověřeny nejen vědecké předpoklady a primární výsledky, ale je zaměřen také na ověření možností přenesení těchto výsledků do praxe. V rámci projektu jsou oslovováni potenciální partneři a jsou s nimi konzultovány všechny aspekty tak, aby byl výsledek na trhu uplatnitelný.

Každý projekt je průběžně kvartálně hodnocen Radou pro komercializaci tak, aby bylo zajištěno jeho řádné řešení. Zavedený systém navíc využívá 3 projektové fáze, které umožňují lepší orientaci všech zúčastněných v projektu a které zajišťují jeho korektní směřování. Tyto fáze jsou:

Proof of market

Zahrnuje definici trhu, parametrů produktu, detailní plán řešení projektu včetně rozpočtů a oslovení potenciálních partnerů.

Proof of concept

Vlastní řešení projektu, které obsahuje plnění stanovených milníků, kontinuální práce s partnery, úpravy produktu dle dílčích výsledků a zpětné vazby od partnerů.

Proof of delivery

Vytvoření technických materiálů, marketingových podkladů a nabídka produktu komerčním subjektům.



DIGI2Health

zavádění medicínských poznatků do praxe

DIGI2Health je ekosystém, který slouží jako kontaktní místo s řadou podpůrných služeb pro malé a střední firmy v regionu i mimo něj se zaměřením na zdravotnictví. Umožňuje jak přístup k digitálním znalostem, technologiím, prototypovým řešením a testovacím zařízením, tak i zapojení do inovačního ekosystému v regionu.

Základním posláním DIGI2Health je zvyšovat povědomí a poskytovat nebo zajišťovat přístup k odborným znalostem v oblasti digitální transformace zdravotnictví, know-how a službám, včetně zařízení pro testování a experimentování, protože digitalizace je jednou z priorit transformace systému zdravotní péče a každý by měl mít zabezpečený přístup ke svým zdravotním údajům, a to i ze zahraničí.

Zaměření DIGI2Health bude využívat nejnovějších digitálních nástrojů k péči o zdraví, prevenci a umožňovat zpětnou vazbu a interakci s poskytovateli zdravotní péče.





Podnikatelský inkubátor VTP UP

Podporujeme mladé a začínající podnikatele. Budujeme komunitu podnikatelů a pro start podnikání nabízíme řadu služeb, které vám mohou pomoci s prvními kroky.

Máte dobrý nápad nebo produkt a zvažujete zda a jak začít podnikat? Nemáte s vlastním podnikáním dostatečné zkušenosti a hledáte, kdo by vám prakticky poradil? Naši mentoři jsou tu pro vás, aby vám poradili, jak evaluovat svůj nápad, sestavit business plán, definovat produkt a zákazníky, založit firmu a následně ji budovat a rozvíjet.

S čím vám pomůžeme?

Definice produktu a zákazníků
Sestavení podnikatelského/business plánu
Propojení se zajímavými partnery
Právní poradenství
Pomoc s financováním prostřednictvím grantů a dotací



Pronájem prostor

VTP UP je nejlepším místem pro start podnikání. Ve čtyřech budovách v univerzitním kampusu v Holici a na třídě 17. listopadu (Envelope Hub) nabízíme pronájem kanceláří, laboratoří, poloprovozních a provozních prostor, nebo školicích a zasedacích místností. Máme také prostory pro umístění sídla vaší firmy, nebo virtuální kanceláře. Samozřejmostí pro všechny nájemce jsou pak služby recepce, přebírání pošty, apod. Díky výhodné poloze mohou firmy naplno využít možnosti spolupráce s Univerzitou Palackého v Olomouci, ale také s některou z inkubovaných nebo blízkých firem.

VTP UP Blok A

Výrobní prostory a laboratoře
Podlahová plocha 120-282 m²
Vlastní vstup a sociální zázemí

VTP UP Blok B

Kanceláře o velikosti 36 m²
Poloprovozy o velikosti 178 m²
Recepce a relax zóna
Školicí místnosti

VTP UP Blok C

Kanceláře o velikosti 18-25 m²
Laboratoře a malé výrobní haly
Společné i privátní terasy

VTP UP Envelope Hub

Kanceláře a laboratoře
o velikosti 30-73 m²
Moderní coworking



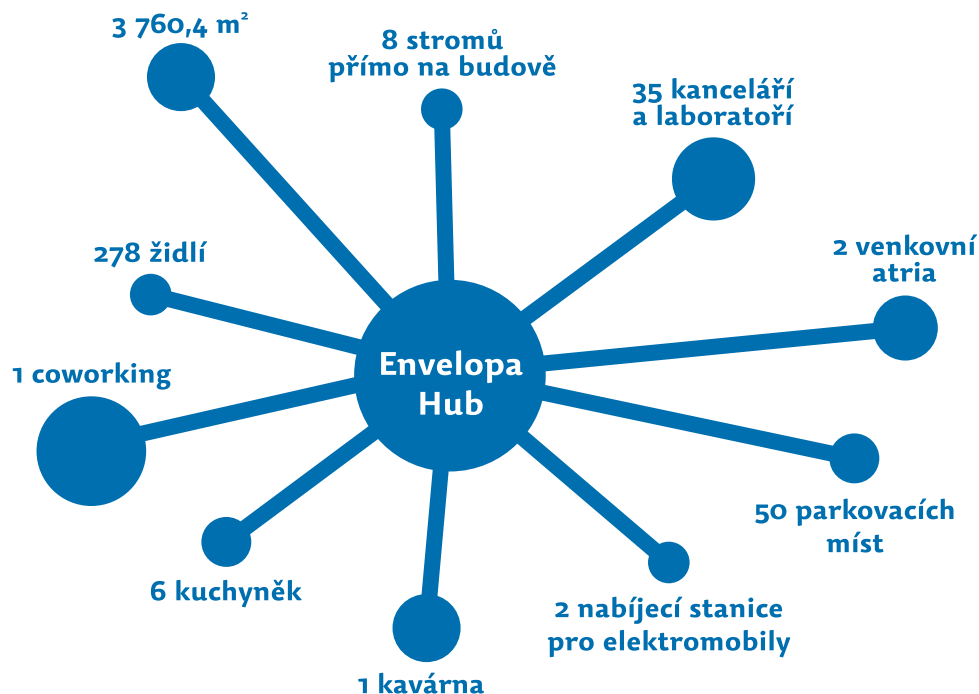


VTP UP Blok D – Envelopa Hub

Centrum inovací a transferu technologií

VTP UP rozšiřuje nabídku pronájmů pro vaše podnikání o novou exkluzivní adresu v centru města na Envelopě. Ve zcela nové budově zaměřené na spolupráci s komerčními a veřejnými subjekty vznikly prémiové kanceláře, specializované laboratoře, nebo moderní coworking Element.

Otevřeno od podzimu 2023.



Element

Moderní coworking na půdě UP

Na VTP UP věříme, že nejlepší výsledky vznikají díky spolupráci a sdílení znalostí mezi profesionály z různých oborů. Proto jsme vytvořili nový prostor pro vzájemné setkávání, networking, propojování studentů s firmami a zvyšování inovačního potenciálu regionu. Bijícím srdcem **Envelopa Hub** je coworking **Element** – inspirativní pracovní prostředí s relax zónou, zasedacími místnostmi, vlastní kuchyňkou i vstupem na velkou terasu.

Najdete zde klid pro práci nebo se můžete zapojit do odborných přednášek a workshopů, protože sdílení zkušeností je základem pro úspěch celé společnosti. Připojte se k naší **Element komunitě**, která nabízí možnost rozšířit vaši síť kontaktů, objevovat nové příležitosti a inspiruje příběhy těch, kteří mění svět.

Připravované akce se zaměřují na podporu podnikavosti na Univerzitě Palackého, rozvoj talentů a spolupráci s partnery v oboru inovací.





Podnikatelské akce VTP UP

Pravidelně pořádáme semináře a setkávání začínajících podnikatelů a klientů VTP UP. Mimo tyto semináře organizujeme každoročně také 2 velké akce zaměřené na podporu podnikání a zakládání startup firem.

Podnikavá hlava

Máte "podnik v hlavě"? Nápad nebo záměr, který jste zatím "byznysově" nerealizovali nebo jej máte na trhu nejvýše 1 rok? Podnikavá hlava, soutěž pořádaná každoročně v květnu, je příležitostí pro podnikatele, a to nejen pro začínající, studenty, ale také pro zaměstnance UPOL.

UP Business Camp

UP Business Camp je konference o podnikání, jeho začátcích, úspěších i neúspěších. Je určena především studentům a mladým podnikavým lidem, kteří začínají, případně hledají inspiraci jak začít s podnikáním. UP Business Camp pořádá VTP UP každoročně v listopadu, a to již od roku 2012.



UPrint 3D

UPrint 3D je specializované centrum Univerzity Palackého v Olomouci zaměřené na 3D tisk a 3D skenování. Nabízíme služby v oblasti 3D tisku z kovů, kompozitů a plastů a také přesné 3D skenování jak přímo v tiskovém centru, tak i externě u zákazníků. Kromě 3D tisku a 3D skenování nabízíme v tiskovém centru také možnost pronájmu výkonného výpočetního serveru se systémem ANSYS pro dynamické výpočty.

Co všechno umíme?

3D tisk z kovů – hliník, nástrojová a nerezová ocel

3D tisk z kompozitů – karbon, kevlar, skelná vlákna

3D tisk z plastů – velká tisková plocha o rozměrech až 600 x 325 x 500 mm

Přesné skenování v UPrint 3D

Plnobarevné 3D skenování v exteriérech

Pronájem výpočetního serveru se 128 jádry a 1 TB RAM



www.vtpup.cz

Vědeckotechnický park Univerzity Palackého v Olomouci
17. listopadu 1230/8a, 779 00 Olomouc | +420 585 631 420 | vtp@upol.cz

Projekt CENTRUM INOVACÍ A TRANSFERU TECHNOLOGIÍ UP
CZ.01.1.02/0.0/0.0/19_300/0023793
je spolufinancován Evropskou unií.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

