



MĚNÍME NÁPADY V INOVACE.
A INOVACE V BYZNYS.



100+ inovací

Od založení v roce 2017 vyvinulo UNICO přes 100 technologií se zapojením špičkového výzkumu – **novou pípu Barnie pro Plzeňský Prazdroj**, upgrade **cykloaplikace ROUVY do 3D** nebo projekt **analýzy velkých dat s využitím AI** k digitalizaci trhu s ojetými auty **pro Carvago**.

7 vědeckých spin-outů

UNICO postavilo start-up **Entrant** zdokonalující s podporou Evropské kosmické agentury unikátní metodu měření stresu, **biotechnologickou společnost Allffinity**, která vyvíjí sofistikovaný software využívající umělou inteligenci pro výrobu léčiv, spinout **MoistureGuard** zabývající se měřením vlhkosti dřevostaveb nebo **společnost PSP technologies**, která na trh přináší využití plasmových výbojů pro zvýšení životnosti kovových materiálů.

5 kontinentů

Prostřednictvím projektů UNDP, Světové banky a Visegrádského fondu **sdílí UNICO své jedinečné znalosti v deep-tech inovacích a budování inovačních ekosystémů** v Evropě i za jejími hranicemi.

VOJTĚCH KADLEC

www.unico.ai

+420 737 701 586
vojtech.kadlec@unico.ai

Jak to děláme?



One-stop-shop

UNICO vás **inovačním procesem** provede **spolehlivě od A do Z – od nápadu až po doručení reálné technologické inovace**. Vy se můžete věnovat své práci s jistotou, že vaši inovaci vyvíjí ti nejlepší.



Smart data

Dynamická data a umělou inteligenci (ať už z vlastní platformy nebo z celosvětových databází jako Patsnap) využíváme ve všech fázích inovačního procesu – od vyhledání nejvhodnějších technologií na trhu, přes odhalení IP rizik až po evidence-based strategie, díky kterým budete o krok napřed.



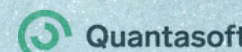
Business2Science

Díky rozsáhlé síti kontaktů napříč vědeckými obory i na straně byznysu úspěšně **propojujeme firmy se špičkovými vědeckými týmy**.

Vybraní klienti



ŠKODA



LASVIT

YSOFT

ROUVY



carvago.

LINET

KAYSER

Inovace: doručeno.

Spolehlivě vás provedeme inovačním procesem od A do Z – od nápadu až po doručení reálné technologické inovace, díky široké síti kontaktů napříč obory, špičkovým znalostem patentů a unikátním datovým zdrojům.



Definice inovační potřeby

V prvním a naprosto klíčovém kroku inovačního procesu s vámi **definujeme vaši inovační potřebu a nastavíme přesné parametry výsledné technologické inovace** včetně technických, finančních a časových detailů.



Skauting technologií

Zmapujeme pro každý inovační nápad ty nejlepší technologie na trhu – i ty které jsou teprve ve vývoji. **Za 5-6 týdnů vám poskytneme komplexní přehled technologických řešení pro vaši inovaci.** Součástí jsou klíčové informace o vybraných technologiích – včetně jejich majitele, ochrany duševního vlastnictví, dostupnosti a srovnání podle klíčových parametrů. To vše podloženo naší dlouholetou zkušeností: **skauting vedou experti a špičky v oboru, nikoli konzultanti.**

Díky skautingu technologií **získáte klíčové informace pro strategické rozhodnutí, kterou technologii máte zvolit pro vaši inovaci nebo začít vyvíjet.**



Skauting expertů

Za 5-6 týdnů pro vás **vyhledáme a ověříme špičkové vědecké experty**, kteří vaši technologii vyvinou na míru – s plným nasazením a v dohodnutém čase. Strukturovaný přehled expertů bude obsahovat porovnání klíčových parametrů, naše odborné doporučení pro výběr vědce a návrh dalších kroků. Vyvinuli již více než 100 technologických inovací ve spolupráci s výzkumem: **umíme nastavit parametry spolupráce tak, aby vedla k praktickým výsledkům. Vy už si jen vyberete nejvhodnějšího z nich a my vás s ním propojíme.**



Technologické a IP due diligence

Provedeme rešerše, vyhodnotíme data získaná z databáze Patsnap, prověříme existující právní dokumenty a zjištěná rizika konzultujeme s nezávislými experty. **Vám předložíme podrobnou analýzu** s upozorněními u každého aspektu duševního vlastnictví a každého technického parametru, spolu s konkrétními doporučeními.

Budete mít jistotu, že se nepustíte do inovace, která není proveditelná technicky nebo z hlediska duševního vlastnictví.

Získáte odpovědi na nejdůležitější otázky jako: **Ohrožují patenty konkurence moje řešení? Kdo patenty vlastní? Je dané řešení technicky funkční? Jaká je historie patentů a technologie?**



Design a řízení vývoje

Budete v nás mít jediného styčného partnera pro celý projekt: jsme One-stop-shop pro vaše technologické inovace.

Zahájíme inovační projekt podle plánovaného rozpočtu. Celý projekt je rozplánován do milníků, ve kterých jej můžete vyhodnocovat, upravovat zadání, případně od projektu odstoupit. Je průběžně zpřesňován rozpočet a snižovány nejistoty v jednotlivých krocích. **Na konci projektu vám doručíme plně funkční prototyp.**



PROTOTYP

Doručíme první funkční verzi technologické inovace



ŘÍZENÍ

Odřídíme vývoj technologické inovace se zapojením špičkového výzkumu spolehlivě za vás



ANALÝZY

Odhalíme technologická rizika a provedeme due diligence v oblasti duševního vlastnictví



SKAUTING

Vyhledáme to nejlepší technologické řešení a vědecké experty pro vaši inovaci



NASTAVENÍ

Definujeme vaši inovační potřebu a nastavíme parametry vaší technologické inovace