

PRO VÝROBA TOUR 2025

„Cesta za inspirací a zkušenostmi špičkových výrobních firem prověřených praxí“
Určeno lídrům, majitelům, výrobním ředitelům, průmyslovým inženýrům, technikům

2. ETAPA: „HI-TECH“
EDWARDS, S.R.O., 19. A 20. ČERVNA 2025

Místo konání: Edwards Lutín, Hotel City Inn Olomouc

EDWARDS



Posláním etapy je ukázat účastníkům, co musí firma dlouhodobě dělat, aby se vývoj stal její velkou hrdostí a základem konkurenční výhody. A to nejen ve výzkumu a vývoji, ale ve všech procesech.

Společnost Edwards, s.r.o. patří mezi menšinu českých hi-tech firem, ve kterých funguje ucelený řetězec tvorby produktu od výzkumu přes výrobu až po servis v jediném státě. Edwards ve svém výrobním závodě v Lutíně u Olomouce již 25 let vyvíjí a vyrábí špičkové vakuové vývěvy. Díky vývěvám vznikají desítky výrobků, bez kterých si život neumíme představit – displeje mobilních telefonů a notebooků, počítačové procesory, potraviny, okenní skla, přístroje pro vědu nebo léky.

Nechte se s námi inspirovat příkladem ze světa vakuových technologií, ze kterého si můžete odnést řadu vyzkoušených přístupů do svých organizací. Uvidíte, jak se rodí užitečné produkty a jak se vyvíjí udržitelná řešení. Inspirujte se i tím, jak Edwards vytváří prostředí pro inovace svých zákazníků i inovace vlastní.

HARMONOGRAM

1. den – 19. června 2025

- 11:30** Registrace účastníků v hotelu City Inn Olomouc
- 12:00** Oběd v hotelu City Inn
- 13:00** Představení účastníků a jejich firem
- 13:30** Představení hostitelské firmy Edwards a její historie
- 14:00** Prezentace témat znalostní části
- 17:30** Dotazy a komentáře
- 18:00** Závěr prvního dne
- 18:30** Večeře, raut, večerní program a sdílení zkušeností se zástupci firmy

2. den – 20. června 2025

- 8:30** Zahájení 2. dne v Edwards Lutín
- 9:00** Exkurze do provozů firmy
- 11:30** Zpětná vazba a řešení témat účastníků
- 12:30** Společný oběd
- 13:00** Ukončení etapy

**Martin Zahradka**

je technikem tělem i duší. Vystudoval obor Energetické stroje a zařízení na ČVUT v Praze a více než 11 let se zabývá vývojem vakuových vývěv ve společnosti Edwards. V současné době působí jako Technical Manager a jako Acting Engineering Manager. Vede celý vývojový tým Edwards v Lutíně a v posledních letech se osobně podílel na vývoji všech klíčových produktů. Baterky si dobíjí nejraději procházkami v přírodě s rodinou, jízdou na kole, volejbalem a všemožným kutěním kolem domu.

**Jiří Hladík**

rád hledá praktická řešení, která propojují technické znalosti s efektivní výrobou. V Edwards působí již 13 let jako seniorní výrobní inženýr a specializuje se na vývoj nových vakuových vývěv v rámci procesu NPI (New Product Introduction – zavádění nových typů produktů do sériové výroby). Má na starosti návrh a stavbu prototypů, tvorbu a schvalování pracovních postupů, návrh a realizaci výrobních zařízení a přípravků a kompletaci výrobních linek. Úspěšně se podílel na transferu výroby z Velké Británie do České republiky a zavedl do sériové výroby osm nových typů vývěv. Ve volném čase miluje hory, přírodu a vše, co k tomu patří.

**Petr Hanák**

je prakticky orientovaný inženýr s více než desetiletou zkušeností v oblasti projektového řízení. Vystudoval obor Hydraulické a pneumatické stroje a zařízení na VSB–Technické univerzitě Ostrava. Během své kariéry působil také rok v Německu, kde získal cenné mezinárodní zkušenosti. Již téměř pět let je zodpovědný za řízení vývojových projektů v Lutíně. Vede projektové týmy napříč organizací, a to ve spolupráci s kolegy z České republiky i ze zahraničí. Ve volném čase se věnuje sportovnímu létání a rodině, pro kterou aktuálně staví dům.

**Martin Filipovič**

má obrábění v krvi. Svou kariéru začal jako programátor CNC strojů a obrábění se věnuje již více než 25 let. Postupně se specializoval na procesní technologii a dnes v Lutíně vede tým procesních inženýrů. V Edwards je zodpovědný za investiční projekty zaměřené na modernizaci strojového parku a zavádění nových technologií obrábění do výroby. Aktivně se podílí na transferech technologií mezi výrobními závody Atlas Copco Group po celém světě, například v Německu, Číně a Anglii. Ve volném čase se věnuje hokeji a úpravám motorů závodních aut.

1. Vstup do tématu

- Úvodní představení firmy – prezentace společnosti
- Název etapy „HI-TECH“ uvádí klíčová nosná témata o tom, co musí firma z Česka udělat pro to, aby se se propočovala mezi globální lídry v oboru.

2. Inspirativní část

Pro účastníky máme připravenou zajímavou exkurzi do výrobních prostor firmy, kde uvidíte výsledky realizovaných projektů napříč procesy.

3. Znalostní část

Vývoj je naše hrdost

- Jak probíhá vývojový proces
- Zadáání – PULL inovativní technická řešení, PUSH tlačena marketingem
- Doba trvání vývojových etap – defaultní časy, zkrácení dávající smysl
- Spolehlivost a řízení kvality

Design to “X” – osvědčené vývojové postupy

- Design to Cost, Assembly, Service, Quality, ...
- Zelené cíle
- Specialita Edwards – přidáváme Spolehlivost

Procesní inženýring

- Případová studie pokročilé montážní technologie
- Případová studie investice do nového obráběcího centra

Využití modelu AGILE pro řízení vývojových projektů

- Milníkové řízení
- Monitorování na 6 týdenní bázi
- Korekce a kontrola dostatečnosti dotací vývojových kapacit

4. Shrnující část

- Příležitosti ke zlepšení – postřehy účastníků
- Transfery zkušeností účastníků a hostitelů
- Účastníci mohou získat inspirativní podněty pro řešení vlastních projektů

Přihlášku k programu PRO VÝROBA Tour 2025 spolu s dalšími podrobnostmi k jednotlivým etapám naleznete na www.provyrobatour.cz. Podívejte se zde i na ukázky, jak probíhaly etapy minulých desítek ročníků.

ÚČASTNICKÝ POPLATEK

za jednu vybranou etapu: **15.800,- Kč**

VÝRAZNÉ SLEVY

v případě přihlášky na celou tour, na více etap a pro více účastníků z jedné organizace. (Obraťte se na garanta programu Ing. Jindřicha Minxe)

PŘIHLÁŠKY, ADMINISTRACE

Michaela Vyroubalová
+420 702 077 607
serynova@i2m.cz

Adéla Nečasová
+420 721 358 668
kancelar@edunett.cz

GARANT PROGRAMU

Jindřich Minx
+420 603 885 829
minx@i2m.cz

KONTAKT

i2M.cz, s.r.o.
Náves Svobody 44/29
779 00 Olomouc

www.provyrobatour.cz