

## **Inovátoři roku 2025. Zlepšování chodu státu, AI, ovčí vlna i chatbot pro osamělé seniory. Hospodářské noviny vybraly top 10 českých projektů**

Praha, 9. 4. 2025 – **Výjimečná menstruační aplikace, vesmírné technologie i lepší matika Česku. To jsou jen tři z letos oceněných Inovátorů roku, které tradičně vybírají Hospodářské noviny ve spolupráci s odbornou porotou.**

Slavnostní večer spojený s vyhlášením oceněných za účasti více než 100 hostů z byznysu, vědy i startupové scény přivítalo Technologické centrum UMPRUM. „Každý rok mě nadchne, jak moc se v mladé i pokročilé české ekonomice objevuje inovativních nápadů, a je zajímavé sledovat, jak se uchytí v praxi. Jednotlivé profily a příběhy jsou součástí magazínu PročNe, který vyjde tento pátek v Hospodářských novinách,“ uvedl reportér Michael Mareš, který je garantem ocenění za Hospodářské noviny a zároveň členem poroty. V té letos zasedli například Ondřej Fryc z Reflex Capital, investorka Petra Gordan, zakladatel společnosti DoDo Michal Menšík či členka představenstva ČSOB Michaela Bauer.

Inovátorům roku je věnováno také vydání magazínu PročNe, který vychází v pátek 11. dubna jako součást Hospodářských novin. Partnerem projektu je společnost ČSOB.

Inovátoři roku jsou tradičním výběrem, ve kterém Hospodářské noviny představují nové nápady, projekty a vize nejen z oblasti byznysu, ale také vědy, medicíny, vzdělání nebo udržitelnosti.

V rámci oceněné desítky neurčujeme pořadí.

### **Ocenění inovátoři**

Petra Doubková – EcoHaus

Ještě na vysoké škole vymyslela prací papírek pro chytřejší praní prádla, u něhož se nemusí používat prášek ani gel. Hlavní výhody? Ekologie a účinnost. Papírek se bezezbytku rozpustí, nemá žádné plastové obaly a vystačí až na šest kilogramů prádla. Koupit ho můžete v drogeriích, supermarketech i na internetu.

Greenwool.cz

Kam s ní? To je věčná otázka při přemýšlení, kam s ostříhanou ovčí vlnou. Ovcí je v Česku asi 200 tisíc. Chlupatí sudokopytníci se u nás chovají kvůli masu, mléku či údržbě krajiny, ale nikoli kvůli vlně. Ta zpravidla není vhodná pro zpracování v textilním průmyslu. Start-up Greenwool rozjel inovativní řešení – vyrábí z ní ekologické hnojivo.

Michal Holčapek

Profesor analytické chemie na Univerzitě Pardubice je klasickým akademikem, jehož hlavní starostí je dělat špičkovou vědu. Se svou skupinou už řadu let zkoumá lipidy (tuky) v krvi. Výzkum přenesli do screeningové metody, kdy z obyčejného krevního testu dokážou odhalit brzká stadia rakoviny slinivky břišní. A to až s 95procentní úspěšností.

**Bára Kubínová – Lively**

Zdravotní problémy, které člověka dokážou na několik dnů vyřadit z běžného života – to během menstruace zažívá řada žen. Bára Kubínová nebyla výjimkou. Dokud nenarazila na metodu takzvaného cycle syncing a nezjistila, co všechno ovlivňuje fungování ženského těla. Objevila i zajímavý byznysový potenciál, když vytvořila aplikaci Lively, která se po roce fungování dostala už na milion stažení a tržby v přepočtu okolo 100 milionů korun.

**Kardi Ai**

„Kapesní“ kardiolog vznikl díky postesknutí kardiologa nad tím, jak těžké a drahé je monitorovat lidi, kteří mají nebo mohou mít problémy se srdcem. Kardi Ai kombinuje hrudní pás s mobilní aplikací a umělou inteligencí. Vyhodnocuje data v reálném čase a odhalí pětikrát víc poruch než běžné zařízení v nemocnici.

**Vassili le Moigne – inTouch**

Virtuální příbuzná či rovnou kamarádka – to je Marie. Mluvicí umělá inteligence si dokáže popovídat s osamělými seniory například o rodině, historii, televizním programu nebo o práci na zahradě. Tedy o všem, na co zaneprázdnění potomci nedokážou najít dostatek času. Po skončení hovoru zvládne Marie vytvořit automatický sumář, kde jsou sepsaná probíraná témata, důležité informace z nich i nálada seniora.

**Matika Česku**

Učitelé matematiky jako ohrožený druh? S trochou nadsázky to takhle v Česku může opravdu za pár let být. Aby mladí pedagogové neodcházeli ze školství jinam, posílá jim nadační fond Matika Česku peníze navíc. Plat učitele je na život v Praze opravdu nízký – podpora fondu může pomoci rozvoji učitelů a také jim vynahradit případnou druhou práci.

**Miloslav Polášek**

Bomba proti rakovině – tak se přezdívá radioaktivní látce, u jejíhož objevu stál tým vědce Miloslava Poláška z Ústavu organické chemie a biochemie Akademie věd. Po deseti letech od představení objevu už funguje továrna ve Spojených státech, která dokáže vyrábět 200 tisíc dávek ročně. Látka se používá v molekulách léčiv, které tento radioaktivní náklad doručí přímo k buňce rakoviny a tam ho „odpálí“. Léčí se tak například agresivní nádory prostaty, u nichž už nejde provést operace.

**Karel Trpkoš**

Pracoval ve velkých korporátech ČEZ nebo Unicorn a teď své zkušenosti a schopnosti předvádí ve státní správě. Jako vrchní ředitel sekce informačních technologií na ministerstvu práce a sociálních věcí má pod palcem IT projekty odhadem za 900 milionů korun ročně – od infrastruktury po vývoj aplikací. Prosadil řadu projektů, na kterých si jeho předchůdci vylámali zuby, a vysloužil si tak pověst zachránce digitalizace.

Marek Marušin – Zaitra

Čtěte po slovensky – zajtra. Název start-upu totiž odkazuje ke slovní hříčce, protože takhle Marek Marušin a jeho tým původně odpovídali na otázku, kdy některé ze svých úspěšných nápadů posunou dál. Zaitra vyvíjí technologie, která naučí družice a sondy autonomně přemýšlet. Jejich uplatnění vidí Marušin při cestách na Mars nebo v kosmickém turismu. Zaitra je oblíbencem investorů, v minulém roce získala 42 milionů korun od veřejných institucí i venture kapitálových fondů.

#### **Odborná porota**

Michaela Bauer (ČSOB)

Ondřej Fryc (Reflex Capital)

Petra Gordan (investorka)

Vít Horký (Czech Founders)

Jerry Javornický (SpaceKnow)

Michael Mareš (HN)

Jaroslav Mašek (HN)

Michal Menšík (DoDo)

David Pavlík (Rohlík)

#### **O společnosti Economia**

Jsme nejdůvěryhodnější tuzemský soukromý mediální dům. Provozujeme jeden z největších českých zpravodajských serverů Aktuálně.cz, portál Centrum.cz a řadu tematických internetových titulů a služeb. Vydáváme Hospodářské noviny a týdeník Ekonom. Naše obsahové tituly získaly v roce 2024 jako první v České republice certifikát transparentní a profesionální žurnalistiky – Journalism Trust Initiative, který iniciovali Reportéři bez hranic a pracuje s ním přes tisíc mediálních domů v 80 zemích světa.

#### **Kontakt pro média**

Jaroslav Mašek

T. +420 603 328 397

E. jaroslav.masek@economia.cz