

Inovátoři roku 2024. Medicína, umělá inteligence, vesmír i zemědělství. Hospodářské noviny vybraly top 10 českých projektů.

Praha, 11. 4. 2024 – **Matyáš Boháček, největší česká naděje v oblasti AI. Aireen, technologie, která díky screeningu oka rozpozná počínající poškození zraku. Mumdo, firma, kterou založily mámy na mateřské, když hledaly možnosti profesního uplatnění, a teď pomáhá stovkám dalších žen. To jsou jen tři z letošního ocenění Inovátoři roku, které tradičně vybírají Hospodářské noviny ve spolupráci s odbornou porotou.**

Slavnostní večer spojený s vyhlášením oceněných za účasti více než 130 hostů z byznysu přivítalo Technologické centrum UMPRUM. „V letošním ročníku se podařilo skloubit ocenění výjimečných projektů z nové i staré ekonomiky, kterou představuje například inovace kolínské Draslovky. Jednotlivé profily a příběhy jsou součástí magazínu Proč Ne, který vyjde tento pátek v Hospodářských novinách,“ uvedl reportér Michael Mareš, který je garantem ocenění za Hospodářské noviny a zároveň je členem poroty, kde letos zasedli například Ondřej Fryc z Reflex Capital, Karolína Mrozková, partnerka fondu Credo Ventures, zakladatel Abra Software Jaroslav Řasa z Abra Software či členka představenstva ČSOB Michaela Bauer.

Inovátorům roku je věnováno také vydání magazínu Proč Ne, který vychází v pátek 12. dubna jako součást Hospodářských novin. Partnery projektu jsou společnosti ČSOB a ABRA Software.

Ocenění inovátoři

Aireen

Specializuje se na rychlý screening oční sítnice, který zachytí počínající poškození zraku způsobené cukrovkou. Díky jeho technologii lze včas zachytit nemoc u lidí, kteří často o své diabetické retinopatii ani nevědí, a nasměrovat je k odborníkovi.

Matyáš Boháček

Jedna z největších českých nadějí ve vývoji umělé inteligence. I tak bývá někdy označován Matyáš, který studuje na Stanfordově univerzitě v Kalifornii a spolupracuje s Hany Faridem, jednou z top hvězd AI světa. Matyášovi je dvacet let a už má za sebou několik aplikací s umělou inteligencí, které například převádí znakovou řeč do psaného textu nebo umí rozpoznávat dezinformace.

Draslovka

Představte si těžbu zlata nebo důležitých kovů pro elektromobilitu, která je díky nové technologii relativně ekologická a zároveň levnější. Tuto technologii vlastní a do celého světa vyváží původem kolínská firma Draslovka s více než stoletou tradicí.

Elonga

Česká firma mySASY Ioni v listopadu přišla s chytrým náramkem Elonga a zaznamenala s ním velký úspěch. Elonga ráno za tři minuty zjistí, co je pro tělo v ten den nevhodnější a na co si dát pozor. Dříve to byla technologie dostupná jen špičkovým sportovcům, dneska je pro všechny.

Mumdo

Na jedné straně firmy, které potřebují zkušené profesionály, na straně druhé matky na rodičovské, jež by se chtěly zapojit, ale potenciální zaměstnavatelé o nich nevědí. Tuhle zeď pomáhá překonat Mumdo, jejíž aplikace také udržuje ženy na rodičovské ve spojení s jejich zaměstnavatelem.

Telight

Výrobce elektronových mikroskopů z Brna Tescan asi znáte, tohle může být podobný příběh. Stojí za ním totiž stejný muž – Jaroslav Klíma. V čem je rozdíl? Telight se zaměřuje na obor světelné (fotonové) mikroskopie, díky níž lze zkoumat buněčné struktury tzv. zaživa. To je klíčové pro vědce při výzkumu nových léků, zejména u onkologie.

Ullmanna

Poctivé železo, které dokáže vytěžit maximum z nejnovějších technologií. Ullmanna přišla s plecím strojem, který využívá strojové vidění a učení. Díky tomu na poli pozná, co je plevel a podryje ho. Šestiřádkový stroj zastane práci až šedesáti lidí s motykou.

Upheal

Česko-americká firma vyvinula aplikaci, která pomocí umělé inteligence zaznamenává průběh schůzky či sezení a na jeho konci nabídne ucelený zápis. Terapeut tak může věnovat klientovi plnou pozornost, aniž by klopil zrak do notesu. Administrativa se tím zkrátí na polovinu.

World from Space

Firma sbírá různá data z vesmíru a převádí je do srozumitelné podoby. Potřebují to české a světové instituce, firmy či města, která World from Space využívají například pro boj se suchem nebo pro plánování, kde všude vysadit zeleň.

Zuri

To lepší z letadla i z vrtulníku. Startup Michala Illicha vynalézá stroj, který perfektně zvládá let dopředu i vzhůru. Je to velké sousto, ale pokud se podaří dotáhnout do zdárného konce, půjde o jednu z největších českých inovací za poslední půl století.

Odborná porota

Michaela Bauer (ČSOB)
Ondřej Fryc (Reflex Capital)
Petra Gordan (Impulse Ventures)
Jerry Javornický (SpaceKnow)

Michael Mareš (HN)
Michal Menšík (DoDo)
Karolína Mrozková (Credo Ventures)
David Pavlík (ProStream.pl)
Diana Rádl Rogerová (Behind Inventions)
Monika Vondráková, Jaroslav Řasa
ABRA Software

O společnosti Eonomia

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