

Jihočeské startupy a podnikatelské nápady zazářily na finále přeshraniční soutěže v Linci



Slavnostní ocenění vítězů a všech finalistů

(foto: Land OÖ / Andreas Kress, Peter Mayr)

Slavnostní finále 1. ročníku česko-rakouské soutěže startupů a podnikatelských nápadů je úspěšně za námi. Známe vítěze všech třech kategorií a čeští finalisté se svými projekty rozhodně nezůstali pozadu!

Přeshraniční soutěž vznikla jako nápad hejtmanů Jihočeského kraje a Horního Rakouska. Přípravou soutěže a odbornou prací s jejími účastníky byla pověřena regionální inovační centra, Jihočeský vědeckotechnický park a rakouský inkubátor tech2b.

Nyní si přiblížme pář čísel z 1. ročníku: své podnikatelské projekty přihlásilo celkem 24 soutěžících z jižních Čech a 33 soutěžících z Horního Rakouska. Do slavnostního finále soutěže se probojovalo celkem

12 soutěžících, 6 českých a 6 rakouských, 6 v kategorii nápad a 6 v kategorii startup. A jak to celé dopadlo?

První kategorii ovládl nápad Alexandra Zwirzitze (AT) zaměřený na detekci patogenů (virů, bakterií) pomocí kvasnic s názvem Microbial Biosensors.

V kategorii startup hrálo zvítězil jihočeský projekt VR ICU® automatic training simulator společnosti Virtual Lab s.r.o., pokročilou aplikaci zaměřenou na trénink zdravotnického personálu představil za celý tým Leoš Kubíček (CZ).

V kategorii nejlepší přeshraniční projekt zvítězil rakouský tým Power2U s nápadem chytrého řešení komunitní energetiky.

Všem výhercům gratulujeme a těšíme se z jejich úspěchů!



Pojďme si nyní přestavit všechny české finalisty, protože každý se soutěžních nápadů stojí za naši pozornost, ať už je zaměřený na pokročilé technologie nebo inovace ve službách. Všechny projekty totiž přináší nový, svěží vítr do života v jižních Čechách...



ONDŘEJ MASÁK

DentVIS

kategorie startup

Ondřej Masák ve svém týmu vyvíjí a testuje nejmodernější systémy pro ortodontisty, vlastním produktem jsou pohodlná a nenápadná rovnátka jako nejmodernější na nejrychlejší cestu za hezčím úsměvem. V soutěži před-

stavil projekt vývoje aplikace pro výrobu foliových rovnátek, která bude nabízena dalším ortodontistům. Ti budou pomocí aplikace napojené na 3D skener, 3D tiskárnu a frézu schopni ve vlastní ordinaci okamžitě reagovat na aktuální potřeby pacienta.



LEOŠ KUBÍČEK

VR ICU®

- virtuální prostředí
pro trénink zdravotníků

kategorie startup

Společnost Virtual Lab reagovala na potřeby nemocnic. Dosud totiž neexistovala možnost trénovat některé postupy nastavení život zachraňujících přístrojů či krizové scénáře

na JIP bez skutečného pacienta. Díky aplikaci VR ICU® je teď možné v bezpečném prostředí digitální simulace ve virtuální realitě zvýšit efektivitu tréninků a snížit riziko lidské chyby.



MICHAL TRPÁK

Scoolpt

kategorie startup

Scoolpt je sochařsko architektonický ateliér, který se specializuje na 3D tisk betonu. Tým sochaře Michala Trpáka se vydal na cestu inspirovanou organickými tvary a buněčnou strukturou, od umění a soch ke stavění domů, konstrukcí a staveb nebo drobných prvků ve veřejném prostoru.

Přináší neotřelá kreativní řešení začínající u jednoho robota, přecházející v platformu, která umožní architektům a stavebním firmám realizovat sny jejich zákazníků, nás, lidí. Udržitelně a rychle.



ROBERT ZEMAN

Flexible water feeder for small hydropower plant
kategorie nápad

Myšlenka je zaměřená na výrobu elektrické energie s využitím energie přirozeně vznikající ve vodních tocích v rozdílu hladin, a to jak s velkým spádem, tak s malým nebo kolísavým průtokem. Idea flexibilního přivaděče umístěného spolu s vhodnou turbínou přímo ve vodním toku k výrobě energie je nízkokonákladová, bez nutnosti velkých stavebních činností, nesnižuje objem vody v toku, je plně ekologická a umožní i přenosné, tedy i dočasné využití. Myšlenka je chráněna patentem.



RADEK KOCANDA

HERBERK

kategorie nápad

HERBERK chce být odborným vzdělávacím centrem zaměřeným na technologické postupy při rekonstrukci památek a energetická řešení pro památkově chráněné objekty. Nápad vznikl na tvrzi Tichá, původně zchátralé stavbě ze

13. století. Věž tvrze prošla citlivou obnovou, s hrázděným obytným patrem a dobovou střechou a stala se jedinou stavbou svého druhu v ČR. Spolu s budovou muzea a krčmou je celý areál přímo povolený k plánovanému účelu.



JAN KOTRČ

HOPE COFFEE
UPCYCLING IDEA

kategorie nápad

Společným úsilím Jana Kotrcha a Adama Vondřičky z pražírny Hope Roastery a jejich kolegy Marka Žinčáka z Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů ČZU vznikl

nápad, který je provázený vůní pražených kávových zrnek a tvoří jejich další budoucnost. Zabývá se systémem svazu, správného uskladnění a opětovného využití kávové sedliny, stále velmi hodnotného organického materiálu využitelného v mnoha odvětvích: energetika, zemědělství, kosmetický, stavební, textilní a automobilový průmysl.

Jihočeský vedeckotechnický park,
prostor pro vaše nápady a inovace

www.jvtp.cz