



Economic Accelerator

RAPORT



Przedsięwzięcie współfinansowane
przez Ministra Przedsiębiorczości i Technologii



WSTĘP



Aleksandra Baka
Koordynator i Pomysłodawca
Economic Accelerator

Economic Accelerator to program organizatora Forum Ekonomicznego w Krynicy, który już od 29. lat tworzy największą konferencję biznesowo-polityczną w Europie Środkowo-Wschodniej. Misją Economic Acceleratora, który działa już od dwóch lat, jest budowanie miejsca dialogu dla przedstawicieli dużego biznesu, ekspertów, administracji rządowej i startupów.

Od czasu powstania programu Economic Accelerator w grudniu 2017 r., ścieżki startupowe Startup Session były obecne na każdej konferencji organizatora Forum Ekonomicznego: Forum Przemysłowym, Forum Europa-Ukraina, Europejskim Kongresie Samorządów oraz Forum Innowacji, które w całości poświęcone jest startupom i firmom technologicznym.

W tym roku w ramach działań Economic Acceleratora został również zapoczątkowany projekt Małopolska Startup Rocket. 30 innowacyjnych firm z Małopolski weźmie udział w ścieżce Startup Session Elite podczas XXIX Forum Ekonomicznego oraz wyjedzie w 2020 r. na największe targi innowacyjności w Tokio, Kuala Lumpur, Hanowerze, Mediolanie, Singapurze i Tel Awiwie.

Działania i projekty podejmowane w ramach Economic Acceleratora przyczyniły się do zawiązania licznych partnerstw i współpracy w zakresie innowacji i nowych technologii, a także pomogły wielu młodym firmom w pozyskaniu finansowania i mentoringu.



ECONOMIC ACCELERATOR

Główne działania Economic Acceleratora to organizacja ścieżek startupowych Startup Session na wszystkich konferencjach organizowanych przez Instytut Studiów Wschodnich. Podczas tych wydarzeń przedsiębiorcy walczą o nagrodę Komisji Ekspertkiej, w której skład wchodzi przedstawiciele korporacji, funduszy VC i ekosystemu startupowego oraz o nagrodę publiczności. Zwycięzcy są zaproszeni do uczestnictwa w Startup Session Elite na Forum Ekonomicznym w Krynicy.

Na poszczególne konferencje organizowane przez ISW zapraszamy określone grupy startupów:

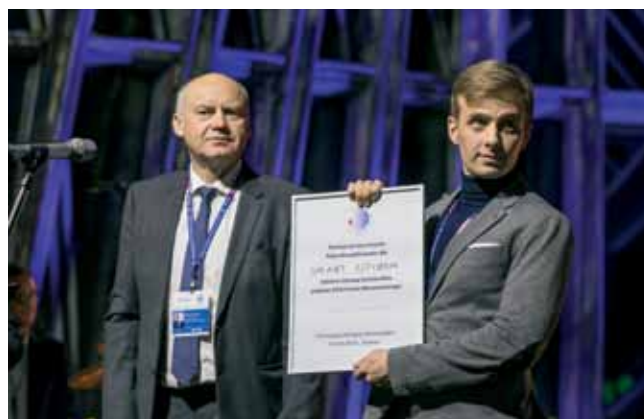
■ **Forum Przemysłowe w Karpaczu** – startupy działające w modelu B2B oraz produkujące hardware



■ **Forum Europa-Ukraina w Rzeszowie** – startupy z regionu CEE



■ **Europejski Kongres Samorządów w Krakowie** – startupy działające w modelu B2G oraz oferujące swoje rozwiązania miastom



■ **Forum Innowacji w Tarnowie** – wydarzenie skierowane w całości do startupów i inwestorów. W ramach konferencji w 2019 r. już po raz piąty został zorganizowany konkurs Startup Award, w którym pula nagród to 100 000 zł. Po raz czwarty został zorganizowany konkurs Robot Show, w którym pula nagród to 10 000 zł. Z kolei po raz pierwszy został zorganizowany konkurs Małopolska Startup Award, w którym nagrodą był udział w projekcie Małopolska Startup Rocket. Po raz pierwszy odbył się również Hackathon <Zaprogramuj_Tarnów>, w którym programiści mieli za zadanie stworzyć rozwiązanie z zakresu smart city dla Tarnowa. Główną nagrodą było 12 000 zł.



ZWYCIĘZCY ŚCIEŻEK STARTUP SESSION

2. EDYCJA ECONOMIC ACCELERATORA

AioCare

AioCare to przenośny spirometr, połączony bezprzewodowo z dedykowaną aplikacją na smartfony z systemami iOS oraz Android. System AioCare został opracowany w firmie HealthUp przez zespół ekspertów, posiadających praktyczne doświadczenie w projektowaniu i produkcji urządzeń medycznych oraz tworzeniu oprogramowania. Urządzenie umożliwia lekarzom przeprowadzać szybką diagnostykę w kierunku chorób płuc, ze szczególnym uwzględnieniem przewlekłej obturacyjnej choroby płuc (POChP). Ponadto, osoby chore na astmę czy POChP mogą stałe monitorować funkcję układu oddechowego. AioCare pozwala mierzyć wszystkie najważniejsze parametry spirometryczne, w tym m.in.: FVC, FEV1, FEV1/FVC, PEF, FEF 25-75, itd. Urządzenie umożliwia wykonanie badania w dowolnym czasie i miejscu, zapisanie wyników oraz ich bezpośrednią konsultację z lekarzem. AioCare ma pomóc milionom osób na całym świecie cierpiącym z powodu chorób płuc monitorować swój stan zdrowia i szybko wykryć jego pogorszenie.



AQUARES

Ideą jest produkt w postaci systemu, umożliwiającego przystosowanie środowisk miejskich do zmian klimatycznych obserwowanych w postaci deszczy nawalnych czy suszy. Proponowany system służy do retencjonowania wody deszczowej w obszarach zwartej zabudowy miejskiej, gdzie występuje zjawisko tzw. powodzi błyskawicznej. Dodatkowo system umożliwia wytwarzanie energii elektrycznej na potrzeby oświetlenia zewnętrznego budynków czy skwerów. Proponowane rozwiązanie wpływa korzystnie na lokalny miejski mikroklimat w okresie upałów



BIOTTS S.A. jest polską firmą biotechnologiczną, która rozwija autorskie receptury leków w obszarze onkologii, dermatologii oraz chorób autoimmunologicznych. Zespół technologów Biotts opracował autorską technologię otrzymywania uniwersalnego transdermalnego systemu terapeutycznego MTC-Y (Multifunctional Transdermal Carrier-Y). Dzięki unikalnym właściwościom systemu, możliwe jest zwiększenie biodostępności substancji czynnych kilkukrotnie, umożliwiając substancjom czynnym penetrację przez bariery skórne aż do kilkunastu centymetrów, sięgając tkanek miękkich oraz kości.



ChallengeRocket - platforma rekrutacyjna umożliwiająca kompleksowe i efektywne pozyskiwanie specjalistów, bazująca na wyzwaniach programistycznych. Użytkownicy kodując rozwiązują realne problemy a zaawansowane systemy analityczne umożliwiają ocenę ich umiejętności i dzięki temu odkrycie najlepszych. Firmy używają platformy do budowania wczesnych relacji z programistami, tworzenia społeczności talentów i rekrutacji bezpośrednio z tej bazy. Rozwiązanie pozwala obniżyć łączny koszt rekrutacji o 40%.



DIETdrive – to innowacyjny system szybkiej obsługi zdrowych, indywidualnie zbilansowanych posiłków bez konieczności wychodzenia z auta. Zamówienie odbywa się na dietdrive.pl. Danie jest przygotowywane w trakcie przybycia pod okno wydawcze DIETdrive. Umożliwiamy maksymalną oszczędność czasu przy zachowaniu zdrowia. W ciągu kilku miesięcy koncepcja stała się dochodowym biznesem, zbierając nagrody w ogólnopolskich konkursach. DIETdrive wchodzi na rynek współpracy franczyzowej w Polsce oraz w Europie.



Futravel to startup technologiczny łączący fun, edukację i tech-drive. Korzystając z technologii VR oraz AR chcemy wprowadzić głębokie zmiany w branży turystycznej. Jesteśmy po etapie badań rynkowych oraz projektowania kolejnych etapów produktu. Obecnie przygotowujemy się do stworzenia MVP polegającego na VR-owej grze wspinaczkowej na Pałac Kultury i Nauki w Warszawie - łączącej elementy zgrzywalizowanej edukacji oraz turystyki.



Hyper Poland jest jedyną firmą na świecie posiadającą technologię umożliwiającą stopniową implementację koncepcji Hyperloop jako unowocześnienia branży kolejowej.

Nasza technologia umożliwia unowocześnienie istniejącej infrastruktury kolejowej (często zaniedbanej i niezbyt intensywnie wykorzystywanej) do prędkości 300 km/h przy bardzo rozsądnym poziomie kosztów (szacunki na bazie poziomu kosztów w Europie Środkowej i Wschodniej rozpoczynają się od ok. 6 mln EUR za kilometr infrastruktury).



Planet Heroes to aplikacja mobilna, głównym jej celem jest poprawa sytuacji ekologicznej w rejonach świata o wyjątkowych walorach przyrodniczych, gdzie świadomość ekologiczna nie jest powszechna. Ma umożliwiać przesyłanie środków pieniężnych od „Patronów” do osób, które zamieszkujących kraje słabo rozwinięte, w zamian za działania na rzecz środowiska, głównie zbieranie śmieci oraz porządkowanie terenów zielonych



Quotiss to narzędzie do zarządzania cenami frachtu morskiego, lotniczego i kolejowego. Naszymi klientami są firmy logistyczne, których łączny obrót wynosi bilion dolarów. Największy udział ma transport morski: „90% of everything” to książka brytyjskiej dziennikarki Rose George, która udowadnia, że 90% towarów albo przyplęnęła na statku albo zawiera komponent, który przyplęnął statkiem.



Smart Citizen to spółka działająca i wdrażająca swoje rozwiązanie na rynku inteligentnych miast. Realizowany projekt zakłada wdrożenie do miast systemu informatycznego pozwalającego na integrację dostępnych w mieście usług miejskich i wielopłaszczyznową analizę zebranych w ten sposób danych przy użyciu technologii Machine Learning.



STEC ROBOTICS – firma, która powstała w oparciu o ciągle rosnące zapotrzebowanie na automatyzację i robotyzację procesów produkcyjnych. Eksperci, którzy w niej pracują specjalizują się w wdrożeniach nietypowych i skomplikowanych rozwiązań. Produkty, które tworzą charakteryzuje innowacyjność, nowoczesność oraz prostota. Dzięki wielkiemu zaangażowaniu, pasji oraz ciągłemu zwiększaniu kompetencji i umiejętności kadry z powodzeniem łączą zaawansowaną technologię wraz z użytecznością i ergonomią.

STARTUP SESSION ELITE

XXIX FORUM EKONOMICZNE W KRYNICY

Na XXIX Forum Ekonomiczne w Krynicy (3-5.09.2019 r.) została zaplanowana Startup Session Elite podsumowująca cały rok działalności Economic Acceleratora.

Panele dyskusyjne podczas Startup Session Elite na Forum Ekonomicznym.

Partnerem paneli dyskusyjnych zostało **Ministerstwo Inwestycji i Rozwoju**.

Jednorożec nad Wisłą – czy Polska jest gotowa na duże innowacje?

W świecie startupów przez słowo „jednorożec” (unicorn) rozumie się najczęściej spółkę, która osiągnęła wartość miliarda dolarów. Szacuje się, że na świecie jedynie niewiele ponad 300 firm można określić mianem jednorożca, a wśród nich są m.in.: Bytedance – właściciel aplikacji TikTok, Uber, Wework, czy Airbnb. W 2019 r. CEOWORLD Magazine ogłosił ranking krajów najbardziej przyjaznych startupom, w którym Polska uplasowała się na 7. miejscu. Trzeba jednak się zgodzić, że daleko nam jeszcze do takich zagłębi innowacji jak Dolina Krzemowa w USA, czy Shenzhen w Chinach. Jak biznes, państwo, akademia, ale i Fundusze Europejskie mogą pomóc w tworzeniu zagłębia innowacji w Polsce? Jakie są czynniki sukcesu, które mogą wpłynąć na powstanie jednorożców w naszym kraju?

■ Paneliści:



Wiktor Schmidt

Współzałożyciel i Członek Zarządu
Netguru S.A.



Karol Sadaj

Country Manager Polska
Revolut



Marcin Dąbrowski

Prezes Zarządu, Założyciel
Surge Cloud sp. z o.o.

**Marcin Petrykowski**

Dyrektor Zarządzający
S&P Global Ratings Europe

**Jacek Figuła**

Dyrektor Sprzedaży
Billon

Polska vs. świat – jak dogonić zagraniczne ekosystemy startupowe?

Dolina Krzemowa w USA, Shenzhen w Chinach – te miejsca na mapie świata zdecydowanie kojarzą się z innowacjami. Ecosystemy w Wielkiej Brytanii, Francji, Niemczech i Izraelu należą do jednych z najbardziej innowacyjnych na świecie. Polska z kolei pretenduje do miana lidera innowacji w regionie CEE. Czego powinniśmy nauczyć się od tych rozwiniętych ekosystemów startupowych? Jakich błędów uniknąć, aby stworzyć gospodarkę opartą na innowacjach? Jakie przewagi konkurencyjne mogą sprawić, że staniemy się liderem innowacji w CEE?

Paneliści:**Jacopo Dettoni**

Zastępca Redaktora Naczelnego
FDI Magazine, Financial Times

**Michał Blak**

Prezes
edrone

**Mateusz Litewski**

Dyrektor ds. Public Affairs
JUUL Labs Poland sp. z o.o.

**Max Moldenhauer**

General Partner
Sunfish Partners

**Tal Pavel**

Założyciel i Dyrektor
CyBureau

Innowacja jest kobietą. Sektor nowych technologii w rękach pań

Zaledwie 26% polskich startupów ma kobietę wśród założycieli. Jednak nasz kraj wcale nie jest wyjątkiem, jeśli chodzi o odsetek kobiet decydujących się na stworzenie własnego biznesu. Jak sprawić, aby w branży nowych technologii było więcej kobiet? Jakie są główne przeszkody, które trzeba usunąć, aby polski ekosystem startupowy był bardziej przyjazny dla żeńskich founderów?

Paneliści:**Nino Dzikija**

Head of Product Innovation
Wirtualna Polska S.A.



Patrycja Panasiuk

Dyrektor Biura Innowacji
PKN ORLEN S.A.



Marta Wolańska

Prezes Zarządu
Pekao Leasing SA



Justyna Orłowska

Dyrektor Departamentu GovTech
Kancelaria Prezesa Rady Ministrów



Eszter Szabó

Prezes
Women Business Angels

Finansowanie i rozwój innowacyjnych firm w Polsce

Aniołowie biznesu, Venture Capital, Private Equity, a może Fundusze Unijne i pomoc Polskiego Funduszu Rozwoju? Na jakim etapie i o jakie środki najlepiej się ubiegać podczas kolejnych etapów rozwoju innowacyjnego biznesu? Jak na tle krajów europejskich wygląda finansowanie startupów w Polsce? Na co powinni zwrócić uwagę zarówno inwestorzy, jak i młode biznesy, którzy przygotowują się do zawarcia transakcji?

Paneliści:



Katharina Arnold Rokita

Założyciel i Prezes
Kaliber Services



Bartosz Majewski

Dyrektor Centrum Przedsiębiorczości i Transferu Technologii
SGH Szkoła Główna Handlowa w Warszawie



Marcin Zmaczyński

Dyrektor Marketingu CEE
ArubaCloud



Mateusz Kurleto

Prezes
Neoteric Sp. z o.o.



Jacek Łęgiewicz

Dyrektor ds. Publicznych
Samsung Electronics



Tomasz Poniński

Partner Zarządzający
Montis Capital

