



Ale kosmos! Czyli o przyszłości przemysłu kosmicznego w Krakowie - wywiad z Przemysławem Drożdżem

2022-12-21

Zapraszamy na kolejną rozmowę prowadzoną w ramach cyklu „Dlaczego Kraków? Rozmowy z przedstawicielami biznesu i nauki”, podczas których poznajemy ludzi, dzięki którym Kraków staje się konkurencyjnym miejscem do rozwoju biznesu i rozpoznawalnym na świecie centrum akademickim. Dziś o przemyśle kosmicznym, swoich osiągnięciach i drodze do uzyskania wyróżnienia magazynu Forbes „25 under 25” i „30 under 30” rozmawiamy z naszym gościem - Przemysławem Drożdżem - absolwentem krakowskiej AGH, a obecnie pracownikiem firmy Liftero zajmującej się systemami logistyki kosmicznej. Zapraszamy!

Redakcja: Zajmuje się Pan nowymi technologiami i właśnie w tej kategorii został Pan wyróżniony przez magazyn Forbes tytułem „25 under 25” i „30 under 30. Jest Pan jedną z najbardziej uzdolnionych osób spośród Polek i Polaków młodego pokolenia. Kiedy nabrał Pan przekonania, że technologie przyszłości to jest to, czym chce się Pan zajmować?

Przemysław Drożdż: To, że wybrałem tę ścieżkę, nie było wynikiem jednego konkretnego wydarzenia, ale raczej długofalowego procesu rozwoju, który rozpoczął się jeszcze w okresie mojej młodości. Pomimo bardzo zróżnicowanych zainteresowań, technologia była zawsze ich centrum i myślę, że stosunkowo wcześnie zdałem sobie sprawę, że rzeczy, które chcę tworzyć w życiu, będą z nią związane. Stąd też podejmowane przeze mnie decyzje o wyborze profilu nauczania w liceum czy kierunkach studiów, jak i samych uczelni.

Studiował Pan na AGH w Krakowie - jednej z najlepszych uczelni technicznych w kraju. Przez rok był Pan także szefem koła naukowego AGH Space Systems, które zajmuje się tworzeniem rozwiązań dla przemysłu kosmicznego. Jest Pan także współzałożycielem firmy Liftero, która pracuje nad rozwiązaniami związanymi z logistyką kosmiczną oraz rozwija podsystemy satelitarne. Dlaczego kosmos jest dla Pana fascynujący?

Wiele dziedzin nauki i biznesu mnie fascynuje, jednak rzeczywiście tematyka kosmiczna pochłonęła mnie w ostatnich latach. Nie wynika to jednak z przypadku, jednak z faktycznego przekonania, że przemysł kosmiczny teraz, jak i w przyszłości będzie rewolucjonizował życie naszej cywilizacji. W mojej ocenie będzie to rewolucja na skalę rewolucji przemysłowej czy cyfrowej. I my, wraz z naszą firmą, chcemy być na czele tych zmian, co oczywiście oznacza wyboistą, ale i ciekawą drogę, ponieważ nie narzekamy na brak wyzwań, które są dla nas motorem napędowym do działania.

Nie od dzisiaj jednak wiadomo, że żeby być pionierem w jakiejś dziedzinie, trzeba odpowiednio wcześnie zauważyć jej potencjał. W naszym przypadku kluczem do tych obserwacji był okres studiów oraz działalności w AGH Space Systems. Wtedy uczestnicząc w wielu międzynarodowych konkursach czy konferencjach naukowych, byliśmy świadkami narodzin prywatnej, zorientowanej na biznes branży kosmicznej. Przy okazji był to okres, który wspominam jako niesamowitą przygodę, która zaowocowała wieloma ciekawymi znajomościami na płaszczyźnie właśnie zawodowej, ale i prywatnej.



Czy jest w naszym mieście coś, co urzeka, fascynuje Pana zawodowo/ naukowo/ prywatnie?

Kraków posiada wybitne na skalę kraju zaplecze akademickie, co z kolei przyciąga wiele globalnych firm, korporacji czy startupów. Taki ekosystem sprzyja również rozwojowi lokalnych biznesów i inicjatyw i my jesteśmy tego przykładem. Wiele dzieje się również w krakowskich instytutach i jednostkach badawczych, gdzie powstaje know-how z dużym potencjałem na komercjalizację. To wszystko w inspirującym otoczeniu historycznej zabudowy i malowniczej przyrody sprawia, że Kraków dla wielu stanowi ciekawe miejsce do życia.

Czy fakt, że pochodzi Pan z Małopolski, miał wpływ na rozwijanie kariery właśnie tutaj, w Krakowie?

Podejmując decyzję dotyczącą mojej ścieżki edukacyjnej, nie ograniczałem się do konkretnych miast, szczególnie parametrem nie była odległość od mojego miasta rodzinnego, czyli Nowego Sącza, jednak Kraków zaoferował mi wszystko, czego w tamtym momencie potrzebowałem i nie zawiodłem się podejmując taki a nie inny wybór.

Czy uważa Pan, że Kraków ma potencjał, by stać się centrum rozwoju technologii kosmicznych?

Tak, natomiast będzie to wymagało odpowiednio ściślej współpracy pomiędzy lokalnymi władzami, przemysłem i środowiskiem akademickim. Niezwykle istotne jest w tej kwestii, aby absolwenci kierunków wyższych w odpowiednim momencie natrafili na centra transferu technologii, inkubatory czy akceleratory biznesowe, które będą ich wspierały na wczesnych etapach rozwoju pomysłów, tak żeby ograniczyć migrację kapitału ludzkiego poza Kraków. Natomiast myślę, że miasto jest na dobrej drodze, żeby stać się zagłębiem wysokich technologii w tym przemyśle kosmicznego.

Dziękujemy za rozmowę.

Przemysław Drożdż współzałożyciel spółki Liftero zajmującej się systemami logistyki kosmicznej stworzonej w 2019 roku. Absolwent Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie oraz Akademii Leona Koźmińskiego w Warszawie. W latach 2016-2019 aktywny działacz oraz prezes koła naukowego AGH Space Systems. Laureat Stypendium Ministra oraz konkursów Forbes 25under25 i 30under30, a także współautor prac naukowych związanych z tematyką napędów i systemów raketowych.

„Dlaczego Kraków? Rozmowy z przedstawicielami biznesu i nauki” to cykl rozmów z przedstawicielami krakowskiego środowiska biznesowego i naukowego, w którym poznajemy osobowości, dzięki którym miasto rozwija się i promuje na skalę regionalną, krajową czy wręcz globalną. Goście odpowiadają na pytania związane z własną działalnością i zdradzają czytelnikom, dlaczego właśnie Kraków stał się dla nich miejscem rozpoczęcia ich drogi



**Magiczny
Kraków**

naukowej lub początkiem prowadzenia biznesu. Zapraszamy do śledzenia kolejnych odsłon wywiadu na naszej stronie internetowej www.dlabiznesu.krakow.pl i na profilu na Facebooku "[Biznes i Nauka w Krakowie](#)".