

Opublikowano: 2022-12-13

Nauka w Centrum: wykład o ekonomii złożoności

Dr hab. Karolina Safarzyńska z Uniwersytetu Warszawskiego będzie kolejną prelegentką w cyklu wykładów online „Nauka w Centrum”. W najbliższy czwartek opowie o ekonomii złożoności.

„Nauka w Centrum” to seria spotkań z naukowcami organizowanych przez Narodowe Centrum Nauki we współpracy z Fundacją Centrum Kopernika. Wykłady odbywają się online i są transmitowane na kanale YouTube Centrum Kopernika. W grudniu o swoich badaniach opowiadają [laureaci Nagrody NCN, którzy otrzymali to najbardziej prestiżowe wyróżnienie dla młodych naukowców w październiku](#). Przed tygodniem wystąpił dr hab. Piotr Wcisło z Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, którego wykład o testowaniu granic teorii kwantowej obejrzało już ponad 20 tys. osób.

W najbliższy czwartek prelekcję wygłosi **dr hab. Karolina Safarzyńska**, jedna z nielicznych osób w Polsce zajmujących się ekonomią złożoności, behawioralną i eksperymentalną oraz zmianami klimatycznymi. Pracuje na Wydziale Nauk Ekonomicznych Uniwersytetu Warszawskiego. [Nagrodę NCN otrzymała za nowatorskie modele teoretyczne pozwalające na badanie wpływu ograniczonej racjonalności, różnorodności preferencji i interakcji społecznych na polityki klimatyczne.](#)

Tradycyjne modele makroekonomiczne opierają się na uproszczonym założeniu, że ludzie są zawsze racjonalni, nie ma między nimi interakcji i że „wszystkie” decyzje w ekonomicznym systemie są zoptymalizowane. Proponuję modele, które są bardziej skomplikowane. W systemach złożonych, a takim jest gospodarka, wiele czynników wpływa na siebie równocześnie. Nie da się za pomocą prostych polityk rozwiązać palących problemów – przekonuje laureatka Nagrody NCN i dodaje: – Jeśli założymy, że gospodarka praktycznie nigdy nie jest w punkcie równowagi i uwzględnimy, że ludzie wchodzą w rozmaite interakcje społeczne i nie zawsze są racjonalni, to możemy oddziaływać na ich zachowania nie tylko za pomocą bodźców finansowych, ale także wpływając na sieci społeczne i odwołując się do emocji.

Warto dodać, że kilka dni temu badaczka trafiła na coroczną [listę 100 najbardziej wpływowych kobiet ze świata biznesu, polityki, kultury, sportu czy nauki ogłaszaną przez magazyn „Forbes Women”](#). Wykład pt. „Ekonomia złożoności: przyszłość jest teraz” rozpocznie się **w czwartek, 15 grudnia, o godz. 18:00**. W jego trakcie będzie można zadawać pytania.

Serię „Nauka w Centrum” rozpoczęły rozmowy z laureatami Nagrody NCN w 2020 i 2021 roku. Dotychczasowe wykłady obejrzało już ponad 90 tysięcy osób. Ich zapis jest dostępny na [kanale YouTube Narodowego Centrum Nauki](#).

MK