

# Ekonomiczny Uniwersytet Dziecięcy



## Wykorzystania nowych technologii w rozwoju

Michał Kucia  
[michal.kucia@uekat.pl](mailto:michal.kucia@uekat.pl)

Organizatorzy

Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

Data: 21.11.2022 r.



EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY

WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL

1



Nigdy w dziejach ludzkości zmiany nie zachodziły tak szybko, ale już nigdy nie będą zachodziły tak wolno jak zachodzą właśnie dziś...

EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY

WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL

2

## Ile razy w ciągu życia zmieniamy zawód?



Według badań ponad 90% Polaków deklaruje chęć zmiany zawodu. Kolejne statystyki mówią, że średnio siedem razy w ciągu życia zmieniamy pracę. Pokazuje to, że powinniśmy być elastyczni i gotowi na ewentualne wyzwania. Częściej jednak czujemy niepokój w obliczu takich sytuacji.

Źródło: <https://talkword.pl/motywacja-w-pracy/zmiana-kierunku-kariery-jak-sie-do-tego-zabrac>

Patrząc na wyniki badań CBOS, mniej niż jedna trzecia (28 proc.) osób utrzymujących się z pracy deklaruje, że zmieniła miejsce zatrudnienia w ciągu ostatnich pięciu lat.

Źródło: <https://www.money.pl/gospodarka/jak-czesto-powinno-sie-zmieniac-prace-6809467544996448a.html>

3

## Czym jest dziś nauka? Czym jest rozwój?




Nauka to ciekawość  
Nauka to styl życia  
Nauka to obcowanie z najnowszą technologią  
Nauka to ciągłe odkrywanie siebie  
Nauka to paliwo dla ciągłego rozwoju  
Ale bardziej filozoficznie to poszukiwanie prawdy

**Rozwój w XXI wieku to długotrwały proces ukierunkowany na wzmacnianie siebie, swoich zdolności i własnej osobowości, a także pokonywania swoich słabości przy wykorzystaniu ICT.**

4

# Test kompetencji cyfrowych




**Sprawdź swoje umiejętności cyfrowe!**

Wykonalny test, aby dowiedzieć się więcej o swoich umiejętnościach cyfrowych

[Sprawdź swoje umiejętności cyfrowe](#)

**Dlaczego warto sprawdzić swoje umiejętności cyfrowe?**

Umiejętności cyfrowe przysługują nie tylko pracy, lecz umożliwiają dostęp do usług, kapitału i produktów. A także pomagają w utrzymaniu kontaktu z przyjaciółmi i rodziną. Wskazują też na to, jak najlepiej wykorzystać swoje umiejętności cyfrowe. Dowiedz się, na jakim poziomie (czy nawet je zdobyć)



**90%** powołanie swojego dziecka na osobę z umiejętnościami cyfrowymi


Kompetencje cyfrowe są według ekspertów niezbędne do samorealizacji i rozwoju osobistego, zatrudnienia, włączenia społecznego czy satysfakcjonującego życia. Korzystanie z technologii przygotowuje młodzież do funkcjonowania na rynku pracy oraz wykorzystywania nowych technologii w działaniach zmierzających do podniesienia jakości życia.

**Inwestycja w technologie jest inwestycją w przyszłość nie tylko dzieci i młodzieży, ale również nas samych.**

EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY [WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL](http://WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL)

5

# Trendy edtech



- Programowanie i robotyka
- Platformy e-learningowe
- Mobilna edukacja
- Wirtualna rzeczywistość – VR
- Blended learning lub B-learning

EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY [WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL](http://WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL)

6

## Blended learning lub B-learning



...to jedna z najskuteczniejszych metod nauczania.

Celem blended learning jest połączenie dwóch aspektów uczenia się: twarzą w twarz oraz instrukcji online (e-learning).

EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY

WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL

7

## Social Media to również rozwój



Instagram

🔍 Szukaj

Zaloguj się

Zarejestruj się

science\_mission

Obserwuj

Wyślij wiadomość



Posty: 260

84.4K obserwujących

Obserwowani: 795



profesorka Kasia

Scientist

K. Siuzdak, dr hab. inż. prof. IMP PAN Gdańsk

📍 tutaj popularyzuję nauki ścisłe

🔪 eksperymentuję i wyjaśniam

📌 qp czyli quizy piątkowe

science-mission.pl



KobietyNa...



Ukraina



BIOGRAM



Kubek zaga...



Test ciężowy



Foto z



Niebezpiec...

EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY

WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL

8

## Social Media to również rozwój



Instagram

Q Szukaj

Zaloguj się Zarejestruj się

tamophysastr Obserwuj Wyślij wiadomość ...

Posty: 205 259K obserwujących Obserwowani: 78

**TAMU PHYSICS AND ASTRONOMY**  
PHYSICS AND ASTRONOMY

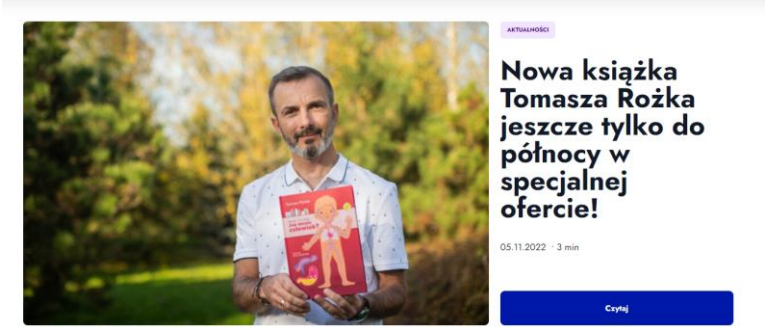
**TAMU Physics & Astronomy**  
College & university  
The official Instagram account of Texas A&M University Physics & Astronomy Department. #tamu  
[linktr.ee/tamophysastr](https://linktr.ee/tamophysastr)

Physics Fun Physics Fes... Dr. Dawson Zodiac Signs Dr. Tatiana Space Week

EKONOMICZNY UNIWERSYTET DZIECIĘCY WWW.UNIWERSYTET-DZIECIECY.PL

9

## Nauka to lubię



Kategorie Dla dzieci Dla rodziców Akademia Superbohaterów Media O nas Sklep

AKTUALNOŚCI

**Nowa książka Tomusza Rożka jeszcze tylko do północy w specjalnej ofercie!**

05.11.2022 · 3 min

Czytaj

EKONOMICZNY UNIWERSYTET DZIECIĘCY WWW.UNIWERSYTET-DZIECIECY.PL

10

# PRAKTYCZNY ROZWÓJ NASZEJ WIEDZY EKONOMICZNEJ TO NASZA TARCZA





### Społeczność

Wyszukaj

Wzrosty: Kobieta Mężczyzna Ne profile

Znajdź



**ICPEN**  
International Consumer Protection  
and Enforcement Network



**UŁC**  
Centralny Urząd Licencjonowania  
i Nadzoru nad Wyższymi Szkołami  
i Wyższymi Szkołami



Ministerstwo  
Narodowej  
Edukacji

EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY
WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL

11

# www.linkedin.com/learning





Home
My Learning
Notifications
Me
EN

**In progress (4)**



**COURSE**  
Marketing Foundations: Analytics

1h 20m / 57m 10s left

**Michał, let's personalize your learning experience towards your career goals**

Let us know your career goals. Your response is private to you.

[Set career goal](#)

**Top picks for Michał**



**COURSE**  
LinkedIn Creator Posting Strategy  
By: Morgan Ingram



**COURSE**  
Developing a Critical Thinking Mindset  
By: Becki Saltman



**LEARNING PATH**  
Introduction to International Management



**COURSE**  
Writing in Plain Language  
By: Leslie O'Riordan



**COURSE**  
Pete Doster: Creatin Fueled by Imagination  
By: Justin Aronson

EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY
WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL

12

# astrohunters.pl




EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY

WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL

13

# Jakie appki?





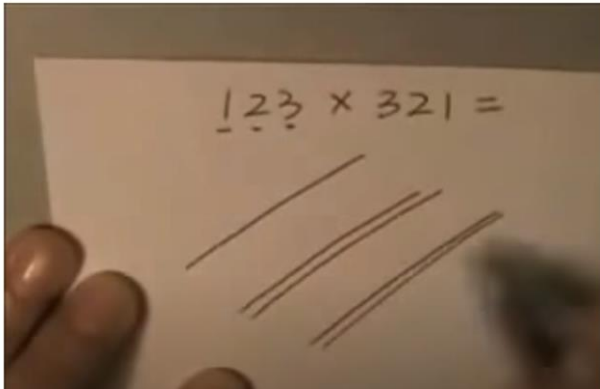


EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY

WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL

14

## Czy potrafię bez przemnożyć 123x321 bez kalkulatora?



EKONOMICZNY UNIWERSYTET DZIECIĘCY

WWW.UNIWERSYTET-DZIECIECY.PL

15

## EduVR - Noc Innowacji



EKONOMICZNY UNIWERSYTET DZIECIĘCY

WWW.UNIWERSYTET-DZIECIECY.PL

16



## Van Gogh wystawa multisensoryczna

**...najbardziej innowacyjna forma doświadczania sztuki!**



**EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY**      **WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL**

17

## Muzea i wystawy




**EKONOMICZNY UNIwersYTET DZIECIĘCY**      **WWW.UNIwersYTET-DZIECIĘCY.PL**

18



## Ciekawe podcasty

---

EKONOMIA SZCZĘŚCIA  
<https://open.spotify.com/show/62oN8bcLB42STbC8ovjw9e>

TECHSPRESSO.CAFE  
<https://open.spotify.com/show/0jz93Hu9sIRxbCnl5PGXyl>

Pismo. Magazyn opinii  
<https://open.spotify.com/show/0Yx3qzoyCar81AhWMFMu6V>

Sztuka e-commerce  
<https://open.spotify.com/show/6xNh1gzwPVuPno9knNEtzq>

Wyższy poziom marketingu  
[https://open.spotify.com/show/6q8NXO0eqRVVkB5Otk7iR?go=1&sp\\_cid=9376aaec-84e5-4136-a9ee-c139ff5ea192&utm\\_source=embed\\_player\\_p&utm\\_medium=desktop&nd=1](https://open.spotify.com/show/6q8NXO0eqRVVkB5Otk7iR?go=1&sp_cid=9376aaec-84e5-4136-a9ee-c139ff5ea192&utm_source=embed_player_p&utm_medium=desktop&nd=1)

EKONOMICZNY UNIWERSYTET DZIECIĘCY
WWW.UNIWERSYTET-DZIECIECY.PL

19



## Zadanie domowe

---

The Social Dilemma - Dylemat społeczny  
<https://www.youtube.com/watch?v=uaaC57tcci0>

The Great Hack - Hakowanie świata  
<https://www.youtube.com/watch?v=YKlaQSdeL-U>

Filmy są dostępne na platformie Netflix

EKONOMICZNY UNIWERSYTET DZIECIĘCY
WWW.UNIWERSYTET-DZIECIECY.PL

20

## Światowa Agencja Zdrowia rekomenduje:



- dzieci w wieku od 2 do 5 lat nie powinny spędzać przed ekranem więcej niż **20 minut dziennie**
- dla dzieci w wieku wczesnoszkolnym (6-10 lat) maksymalny czas, który mogą spędzać przed ekranem komputera, wynosi **60 minut dziennie**
- dzieci w wieku do dwóch lat w **ogóle** nie powinny mieć styczności z ekranami cyfrowymi
- starsze dzieci i nastolatki mogą korzystać z urządzeń cyfrowych nie więcej niż **dwie godziny dziennie**

21

## CZAS NA DYSKUSJĘ



Podziel się swoimi doświadczeniami i źródłami...

22