

**Ekonomiczny Uniwersytet Dziecięcý**



**Innowacje finansowe FINTECH**

Bartosz Majewski

**Politechnika Gdańska**  
Data: 17.10.2024 r.



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

1



---


**Co to są innowacje?**



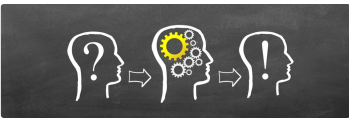
EKONOMICZNY UNIWERSYTET DZIECIĘCY [WWW.UNIWERSYTET-DZIECIECY.PL](http://WWW.UNIWERSYTET-DZIECIECY.PL)

2

## Innowacje



**Innowacja to wprowadzenie do praktyki nowego lub znacząco ulepszonoego rozwiązania w odniesieniu do procesu, produktu, marketingu oraz organizacji.**



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

3

## Innowacje



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

4

## Innowacje - produkt

Zmiany rzeczy (produktów lub usług) oferowanych przez firmę

### Stopniowe (*lepiej robić*)

- Zmodyfikowana lub ulepszona wersja produktu,
- bardziej zindywidualizowane podejście do klienta
- Produkty komplementarne  
Windows 10 zastępujący Windows 8.1,  
Toyota Corolla zastępująca Toyotę Auris  
Wydajniejsza żarówka tradycyjna



### Radykalne (*robić inaczej*)

- Rewolucyjny przełom  
Zabezpieczenia biometryczne  
Auta hybrydowe i elektryczne  
Oświetlenie LED

5

## Innowacje - proces

Zmiany sposobu wytwarzania i dostawy

### Stopniowe

- Zwiększanie zakresu usług banków detalicznych
- Większy wachlarz usług biur maklerskich
- Nowe usługi telefonii komórkowej
- Zmiany w modelach działania domów aukcyjnych

### Radykalne

- Studia podyplomowe przez MS Teams
- Algotrading
- Amazon.com
- Bankowość smsowa w Afryce



6

## Innowacje - pozycjonowanie

Zmiany okoliczności, w jakich wprowadza się produkt lub usługi

### Stopniowe

- Haagen Dazs z dzieci na osoby dorosłe
- Tanie linie lotnicze
- Dell i sposób konfiguracji sprzętu
- Banki dla studentów, seniorów

### Radykalne

- Uniwersalny komputer za 100 USD
- Tata Nano
- Mikropożyczki Grameen Bank



## Innowacje – modele biznesu

Zmiany zasadniczych modeli mentalnych, które kształtują to jak firma działa

### Stopniowe

Bausch and Lomb – okulary → higiena oka → laserowy sprzęt chirurgiczny, przyrządy optyczne, sztuczny wzrok

### Radykalne

Spotify  
Uber



# Co to są finanse?



## Funkcje pieniądza

miernik wartości,  
 środek wymiany,  
 środek płatniczy,  
 środek tezauryzacji.



**Cena 3 zł**



## Handel wymienny



EKONOMICZNY UNIWERSYTET DZIECIĘCY

WWW.UNIWERSYTET-DZIECIĘCY.PL

11

## Historia pieniądza



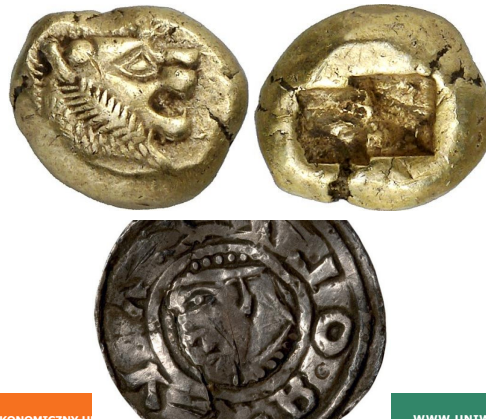
DZIECIĘCY.PL

12

## Historia pieniądza



## Historia pieniądza





EKONOMICZNY UNIWERSYTET DZIECIĘCY

15

## Historia pieniądza



EKONOMICZNY UNIWERSYTET DZIECIĘCY

WWW.UNIWERSYTET-DZIECIĘCY.PL

16



## Historia pieniądza



## Pieniądz idealny?



## Pieniądz idealny

trwały  
podzielny  
rzadki  
jednorodny  
wygodny w użyciu  
pożądany

19

## FINTECH



### Co to jest FINTECH?



## innowacje+finanse

20

## FINTECH



### Co to jest FINTECH?

FinTech to nowoczesne sposoby dokonywania różnego rodzaju transakcji

FINANSE BANKOWOŚĆ PŁATNOŚCI

21

## FINTECH



22

# warsztaty

