

# Akademia Młodego Ekonomisty



## Zarządzanie projektami dr Piotr Hanus

Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

7 października 2019 r.

Organizatorzy



# Czy wszystko jest projektem?

## Co to jest „projekt”?

### Na czym polega zarządzanie nim?

#### 1. Co robimy:

- Jadąc na wycieczkę?
- Planując spotkanie?
- Budując dom?
- Kupując komputer?

#### 2. Co wspólnego możemy wyróżnić w tych działaniach?

# Czy wszystko jest projektem?

## Co piszecie na forach (parafraza)?

„Co sądzicie o pieniądzach? Czy w życiu są najważniejsze?”

„Chyba człowiek nie potrzebuje tak wiele dla siebie?”

„Mam wielu znajomych, którzy tylko gadają o pieniądzach.  
NIC INNEGO!!!”

„Ja cie! Dobrze, że w wśród moich znajomych opowiada się tylko o motorach!”

„Motocykle? Ale żeby mieć motor trzeba mieć kasę i to niemałą!”

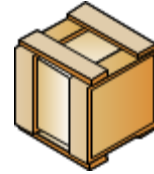
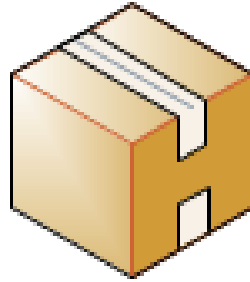
# Czy wszystko jest projektem?

## Rene van Tuil, Motocykl Black Pearl



Źródło: <http://gadgetomania.pl/57384,steampunk-w-czystej-postaci-black-pearl-niesamowity-motocykl-na-pare> (data odczytu: 2.10.2019)

# Czy wszystko jest projektem?



# Co to znaczy, że projektem zarządzamy?

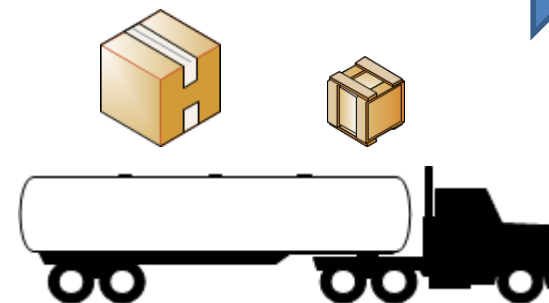
Problem/  
działanie

Ocena:

- Jak wykonać?
- Ile to kosztuje?
- Jaka jest jakość?

Cel –

Co osiągnęłam/  
osiągnąłem?  
Ile to kosztowało?



REALIZACJA PROJEKTU I JEGO OCENA DOTYCZY PIENIĘDZY (ŚRODKÓW FINANSOWYCH) I ICH ŹRÓDEŁ. Ważne jest także wykonanie go w określonym czasie.

# Przykłady projektów.

## Możliwości porównania projektów w domu i w pracy

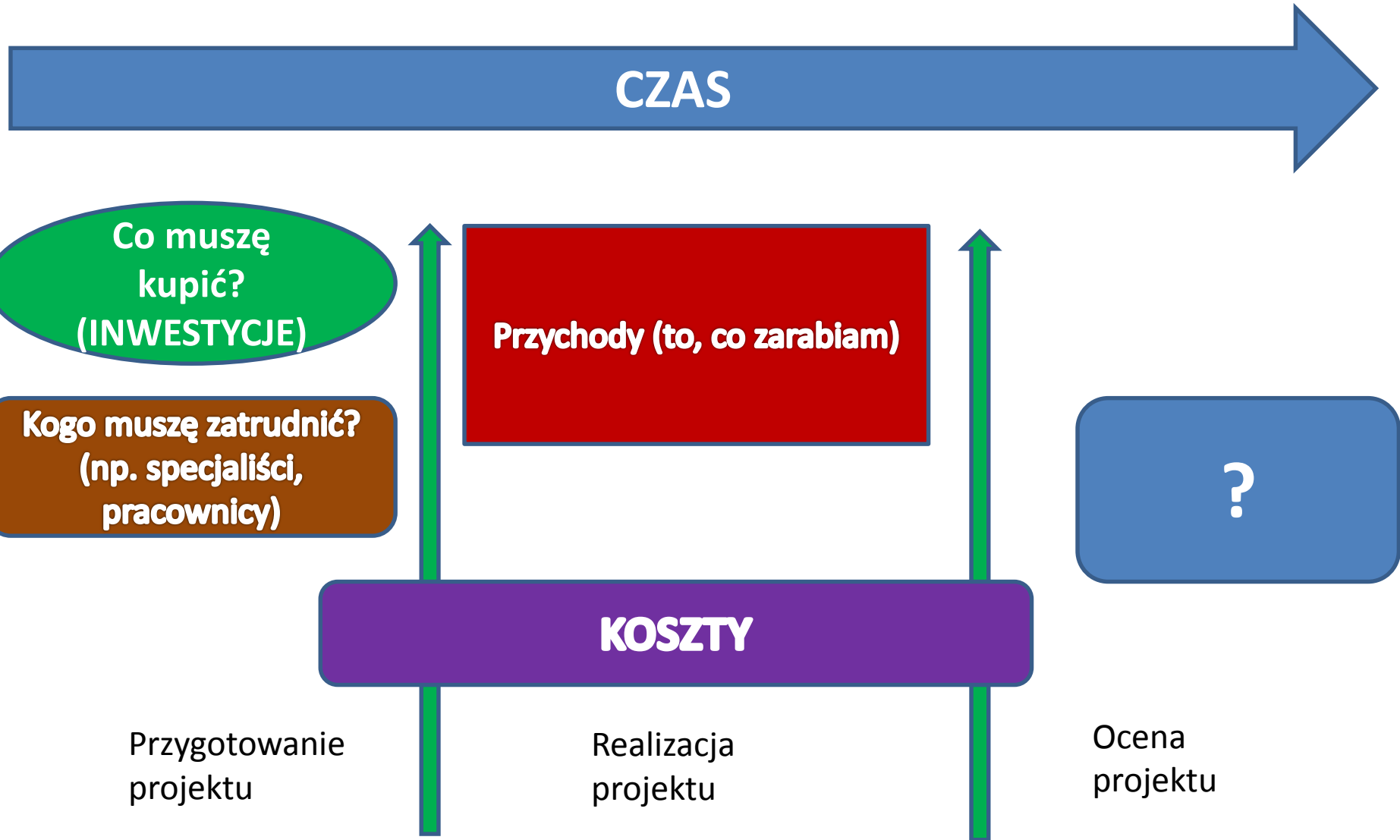
**Czy wiemy co to jest projekt?**



**Czy projektem jest:**

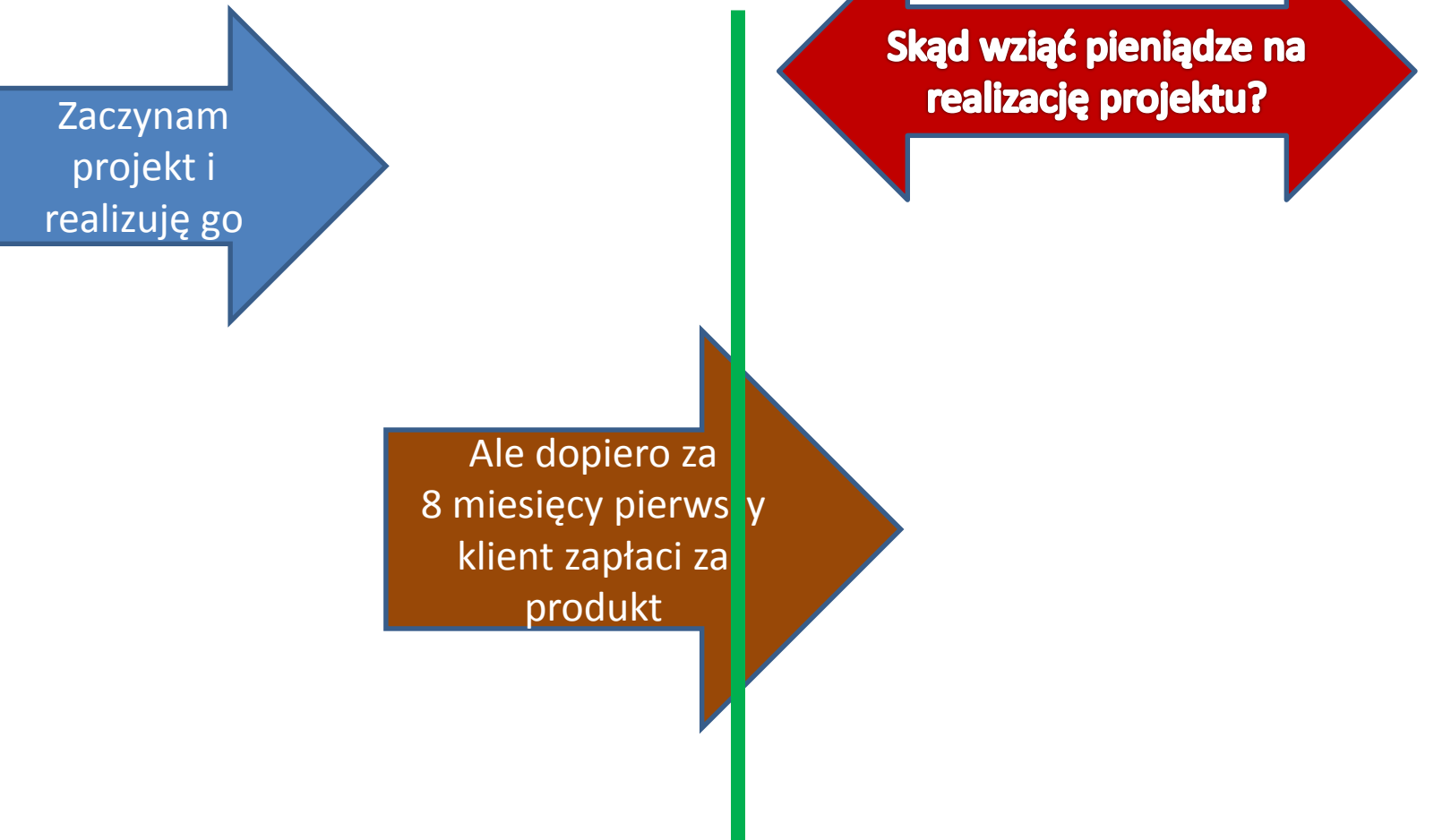
- Były przykłady ... - jakie?
- Podać własny przykład projektu

# Główne pojęcia w projekcie





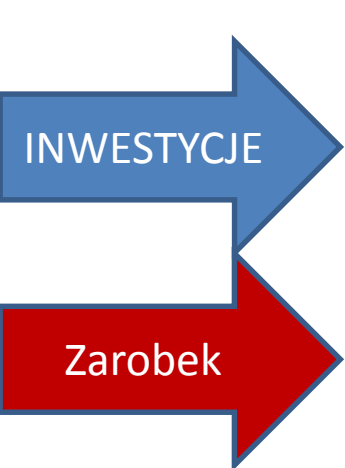
# Główne pojęcia w projekcie



# Jak można prosto policzyć koszty w projekcie?

## Projekt: opracowanie gazetki szkolnej

### Co mi jest potrzebne żeby wydać gazetkę?



The diagram features two large arrows on the left side. The top arrow is blue and points to the right, labeled 'INWESTYCJE'. The bottom arrow is red and also points to the right, labeled 'Zarobek'. Both arrows point towards a table that details the financial aspects of the project over a 9-month period.

Miesiące	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Inwestycje	300	70	0	0	0	0	350	50	0
Koszty	70	80	80	80	80	80	80	80	80
RAZEM Koszty									
Przychody	100	190	190	190	190	190	190	190	190

### Czy zarobiłem na projekcie?

# Jak można prosto policzyć czas w projekcie?

## Projekt: opracowanie gazetki szkolnej

październik 19							listopad 19							grudzień 19							styczeń 20						
pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie	pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie	pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie	pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie
	1	2	3	4	5	6					1	2	3						1				1	2	3	4	5
7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12
14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19
21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26
28	29	30	31				25	26	27	28	29	30		23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30	31		
														30	31												



# Jak można prosto policzyć czas w projekcie?

## Projekt: opracowanie gazetki szkolnej Czy zdążymy rozpocząć wydawanie gazetki?

październik 19							listopad 19							grudzień 19							styczeń 20						
pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie	pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie	pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie	pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie
	1	2	3	4	5	6					1	2	3							1			1	2	3	4	5
7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12
14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19
21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26
28	29	30	31				25	26	27	28	29	30	23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30	31			
													30	31													

Zakładany termin realizacji		8 stycznia 2020			
Etap		Czynność	Czas minimalny trwania	Czas maksymalny trwania	UWAGI
I	1	Określenie charakteru gazetki szkolnej, tytułu, objętości	1 tydzień	2 tygodnie	I 1-3 można wykonywać jednocześnie
	2	Zebranie osób do redagowania gazetki	2 tygodnie	3 tygodnie	
	3	Określenie źródeł finansowania	2 tygodnie	3 tygodnie	
	4	Uzyskanie zgody opiekuna i dyrekcji	1 dzień	3 dni	
II	1	Pozyskanie funduszy	2 tygodnie	4 tygodnie	II 2 i II 3 można rozpocząć po zakończeniu II/1
	2	Zakup sprzętu do wydruku	1 tydzień	2 tygodnie	II 2 i II 3 można wykonywać jednocześnie
	3	Zakup oprogramowania	1 tydzień	2 tygodnie	
III	1	Przygotowanie pierwszego numeru	1 tydzień	2 tygodnie	
	2	Wydruk	1 dzień	1 dzień	
	3	Kolportaż	1 dzień	3 dni	
		<b>ŁĄCZNIE</b>			

# Jak można prosto policzyć czas w projekcie?

Zakładany termin realizacji		8 stycznia 2020			
Etap	Czynność		Czas minimalny trwania	Czas maksymalny trwania	UWAGI
I	1	Określenie charakteru gazetki szkolnej, tytułu, objętości	1 tydzień	2 tygodnie	I 1-3 można wykonywać jednocześnie
	2	Zebrań osób do redagowania gazetki	2 tygodnie	3 tygodnie	
	3	Określenie źródeł finansowania	2 tygodnie	3 tygodnie	
	4	Uzyskanie zgody opiekuna i dyrekcji	1 dzień	3 dni	
II	1	Pozyskanie funduszy	2 tygodnie	4 tygodnie	II 2 i II 3 można rozpocząć po zakończeniu II/1
	2	Zakup sprzętu do wydruku	1 tydzień	2 tygodnie	II 2 i II 3 można wykonywać jednocześnie
	3	Zakup oprogramowania	1 tydzień	2 tygodnie	
III	1	Przygotowanie pierwszego numeru	1 tydzień	2 tygodnie	
	2	Wydruk	1 dzień	1 dzień	
	3	Kolportaż	1 dzień	3 dni	
<b>ŁĄCZNIE</b>				<b>ok 13 tygodni</b>	

październik 19							listopad 19							grudzień 19							styczeń 20							
pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie	pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie	pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie	pon	wto	śro	czw	pią	sob	nie	
	1	2	3	4	5	6					1	2	3							1				1	2	3	4	5
7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	
14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	
21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	
28	29	30	31				25	26	27	28	29	30		23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30	31			
														30	31													

**Dziękuję za uwagę!**