



# KSIĘGA POMYSŁÓW

Zespół eTwinning przy ŁCDNiKP w Łodzi

**EWALUACJA projektu “Lubimy programować”**



# Pomysł na zadania i plan

- Zdjęcia grupowe
- Filmy - Lubimy programować
- Zakodowane obrazki
- Scratch Day
- Zakodowane trasy
- Zakodowane pomysły na Dzień Mamy
- Zakodowana wieża
- QR kody
- Zadania z robotami
- Karty pracy
- Code Week 2019
- Programujemy z eTwinning

Autor: A. Piekarska SP nr 153 w Łodzi

ZADANIA	
1.	Partnerzy projektu <ul style="list-style-type: none"><li>• zdjęcie grupowe</li><li>• prezentacja szkoły (BLOGGIF)</li><li>• kody QR - adresy www partnerów</li><li>• film - Lubimy programować - okrzyk</li></ul>
2.	Współpraca - zakodowane obrazki (mata edukacyjna i kubeczki kolorowe) - karty pracy w PDF
3.	Współpraca - zakodowane trasy (mata edukacyjna) - strzałki ruchu
4.	Współpraca SCRATCH DAY - zadanie z kubeczkami w/g kart pracy
5.	Zadanie z robotami (dodatkowe) - filmy i opisy, zdjęcia
6.	Logo projektu - głosujemy na obrazek
7.	zakodowane serduszka na dzień mamy
8.	Tworzymy wspólne książeczki, karty pracy, ewaluacja
9.	Upowszechnianie projektu - dzielenie się dobrymi praktykami - przygotowanie do publikacji w "Dobrych praktykach"
10.	Aplikowanie na Krajową Odznakę Jakości QL

# Poznajmy się

Nasze zdjęcia grupowe, które przedstawiają zespół projektowy z każdej szkoły lub przedszkola zamieściliśmy na Padlecie. Są tutaj zdjęcia wszystkich partnerów projektowych “Lubimy programować”.

Autor: A. Trzmielak SP nr 1 w Łodzi

anitka\_trzmielak + 19 • 5 dni

## Nasze zdjęcia grupowe

Na tej tablicy znajdują się zdjęcia grupowe uczestników projektu eTwinning "Lubimy programować"

- Alina Wieczorek**  
Małgorzata Kmieć  
PM 26 Gr. Filemonki
- Małgorzata Kmieć**  
PM 26 Filemonki
- PM 235 w Łodzi**  
Klub Kodujących Dzieci, Żaneta Pastuszka
- SP 153 Magdalena Walsch**
- SP 1 w Łodzi**  
IIa Anita Trzmielak
- Przedszkole Miejskie Nr 40 w Łodzi**  
Magdalena Serafińska  
Lucyna Kolanko

# LOGO - konkurs na kompozycję - głosowanie na TS

## LOGO - GALERIA NASZYCH KOMPOZYCJI

Dodaj element



Propozycja logo projektu SP 162 LOGO 1



Propozycja Logo Przedszkola Miejskiego nr 200 - Pszczółki LOGO 4



propozycja Logo PM 26 Logo 9 ułożone, przez grupę "Filemonków"



Propozycja logo projektu Lubimy programować T.O. "Edukacja" klasa 3a Małgorzata Bieniek Logo 8



Propozycja logo projektu PM 185 LOGO 2



Propozycja Logo projektu "Lubimy Programować" SP1 IIa Anita Trzmielak



propozycja logo

### Logo projektu

#### ZAZNACZ WYBRANE LOGO PROJEKTU

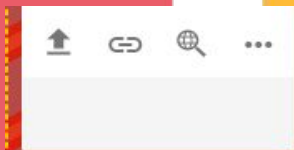
LOGO 1 - propozycja SP 162	2 głosów (13.33%)
LOGO 2 propozycja PM 185	1 głos (6.67%)
LOGO 3 propozycja SP 153	1 głos (6.67%)
LOGO 4 propozycja PM 200	6 głosów (40.00%)
LOGO 5 propozycja SP 26	0 głosów (0%)
LOGO 6 propozycja PM 40	0 głosów (0%)
LOGO 7 propozycja SP 1	0 głosów (0%)
LOGO 8 propozycja SP TO Edukacja	1 głos (6.67%)
LOGO 9 propozycja PM 26	4 głosów (26.67%)



Lubimy Programować

Autor: E. Kujawka PM nr 200 w Łodzi

# Zadanie 3. Zakodowane obrazki, czyli kratka + kredka = ...



Anonimowy 7 dni  
IIa SP1 Łódź  
Anita Trzmielak



★★★★★(1) OCEN

zakodowane  
obrazki



☆ OCEN

👤 Dodaj komentarz

🌿 Małgorzata K. 7 dni

Kmieć



☆ OCEN

👤 Dodaj komentarz

🌿 Małgorzata K. 7 dni

👤 Agnieszka P... 8 mie...

SP 153 w  
Łodzi



★★★★★(1) OCEN

2 comments

🌿 joanna micyk 4  
miesiące  
Podoba nam się  
wasz kotek!

👤 Agnieszka Piekarska  
4 miesiące  
Super dziękujemy

👤 Agnieszka P... 8 mie...

SP 153 w  
Łodzi



👤 Agnieszka P... 8 mie...

SP 153 w Łodzi



★★★★★(1) OCEN

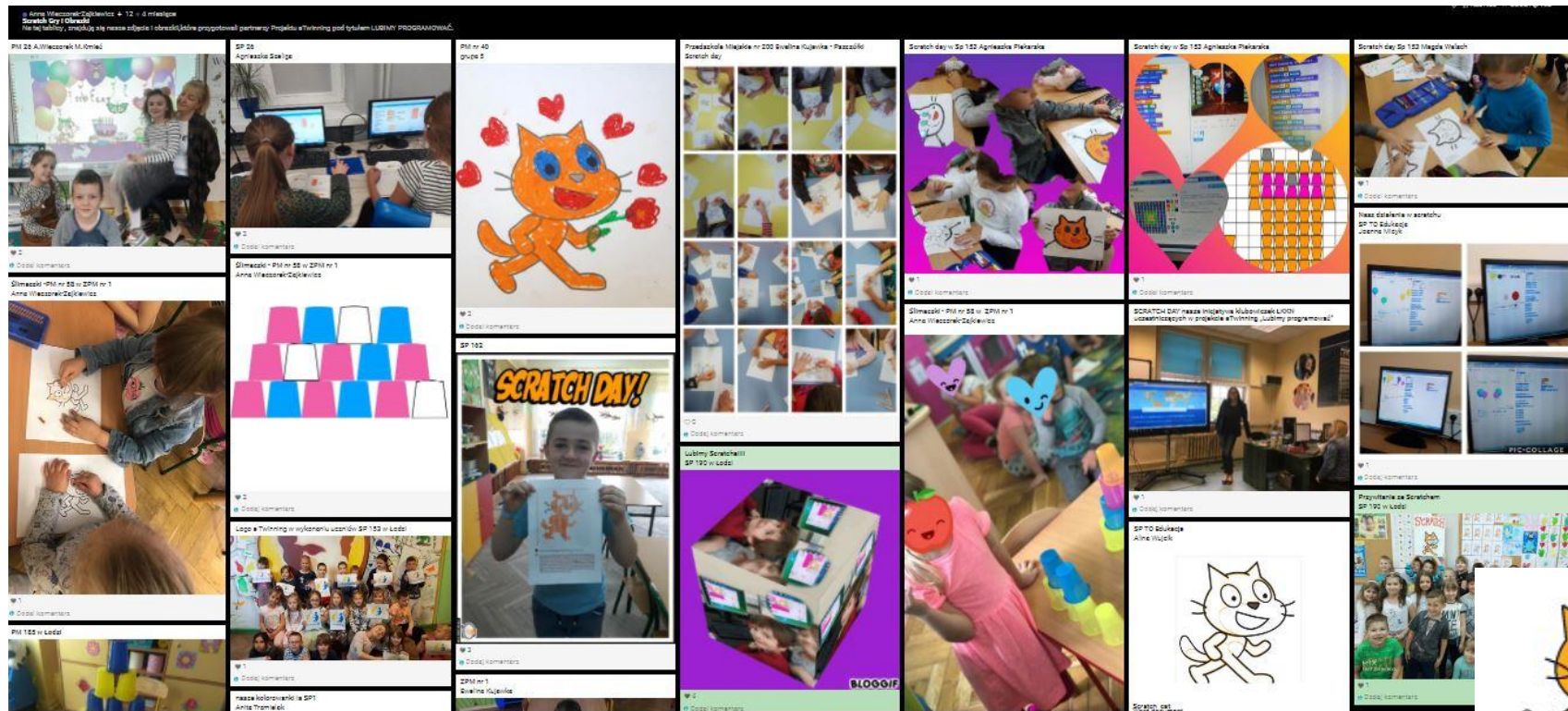
👤 Dodaj komentarz

👤 Agnieszka P... 8 mie...

SP 153 w  
Łodzi

Autor: Agnieszka Przybylak

# zadanie 4: SCRATCH DAY



Autor: A.Szeliga SP nr 26 w Łodzi



# Zadanie 5



Autor: M.Serafińska PM nr 40 w Łodzi

a\_slotwinska + 10 · 2 miesiące

## Zakodowane trasy

Tablica, na której umieszczamy zakodowane trasy wykonane przez dzieci/uczestników projektu.

kasi... 5 mi...

PM 192

2

Dodaj komentarz

Magda... g...

Pm 40

Grupa 5

4

Dodaj komentarz

Mał... 7 mi...

PM 26

Kodujemy trasy

3

Dodaj komentarz

Anon... god...

SP 1 Ia

Anita Trzmielak

2

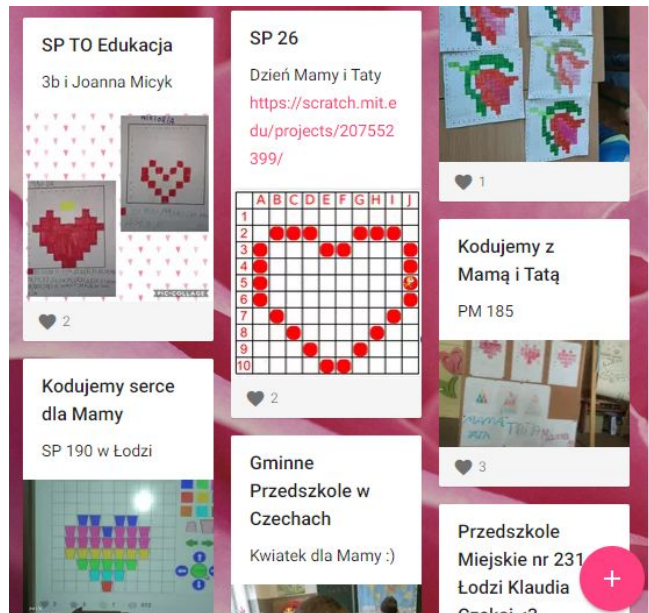
Dodaj komentarz

Image\_00954 PDF document padlet drive

+



# Zadanie 6



Autor: M.Walsh SP nr 153 w Łodzi



# Zadanie 7



Autor: M. Kmieć PM nr 26 w Łodzi

**Zakodowana wieża**  
SP TO Edukacja Joanna Micyk

**SP 1 Łódź**  
Anita Trzmielak  
Układaliśmy i  
tworzyliśmy



0  
Dodaj komentarz

**PM 26 M.Kmieć**  
A.Wieczorek  
Matematyczna  
famigliówka;)



0  
Dodaj komentarz

**PM 26 Alina**  
Wieczorek i  
M.Kmieć  
Korzystamy z  
wzorów ułożonych i  
zamieszczonych na  
padlecie



0  
Dodaj komentarz

+

# Zakodowane adresy stron internetowych partnerów

boreckamatejam + 13 · 2 miesiące

## Kody QR

Tutaj zamieszczamy zakodowane kodami QR adresy stron internetowych partnerów projektu.

Klub Kodujących Dzieci, PM  
235 Łódź



QR SP 26

Agnieszka Szeliga



QR kod SP 153

Magda Walsch



PM 192

KATARZYNA WANKIEWICZ



QR PM 26

Alina Wieczorek Małgorzata Kmieć



QR SP 162

Agnieszka Przybylak



Kod Szkoły Podstawowej 56 w  
Łódź

Anna Rostrygin



QR kod SP1

Anita Trzmielak, Ewa Pietrzyk



QR kod Pm 200 ZPM nr 1

Ewelina Kujawka i Anna Wieczorek -  
Zajkiewicz



QR kod PM 40

<http://www.wikom.pl/pm40lodz/>  
Magdalena Serafińska, Emilia  
Piekarska, Lucyna Kolanko



QR kod PM 185

Małgorzata Borecka- Mateja



QR kod SP TO E

Alina Wujcik



QR kod SP 190

Agnieszka Słotwińska

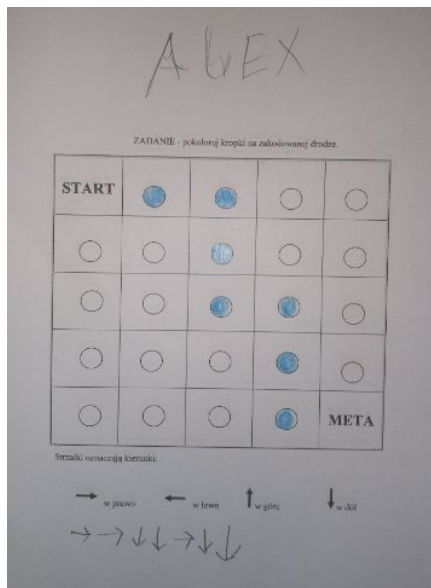


QR kod SP 153 Agnieszka  
Piekarska



Autor: E. Kujawka PM nr 200 w Łodzi

# Zadanie 9



padlet lucyna\_kolanko + 9 • mniej niż minutę

## Karty pracy

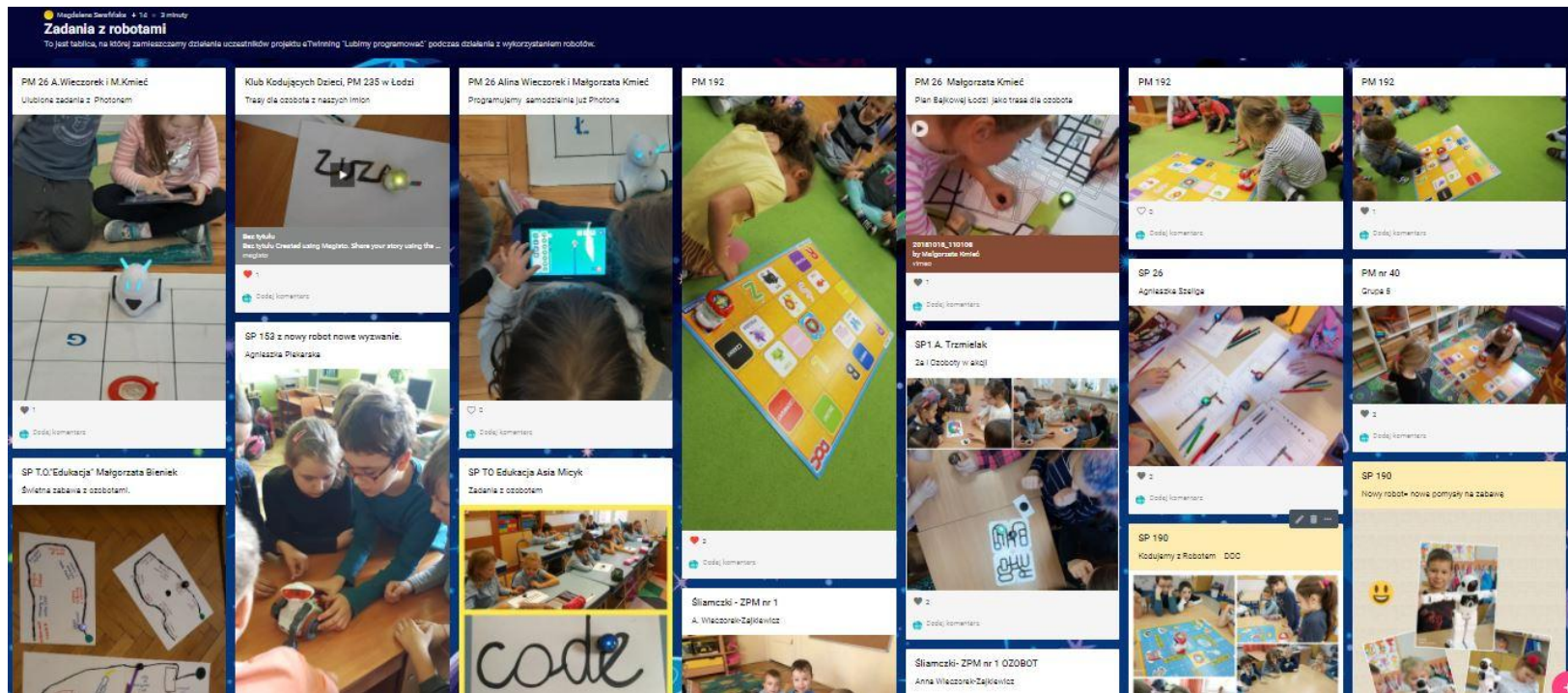
Na tej tablicy znajdują się karty pracy wykonane przez uczestników projektu eTwinning „Lubimy projektować”

- Klub Kodujących Dzieci, PM 235 w Łodzi**
  - plansza do zakodowanych obrazków
  - plansza do rysunków w kodowaniu ODT document padlet drive
- Klub Kodujących Dzieci, PM 235 w Łodzi**
  - Układy kubeczków, strzałki do budowania skryptów na macie
  - kubeczki układ ODT document padlet drive
- SP 1 Anita Trzmielak**
  - Zakodowana trasa nr1 Word document padlet drive
- Przedszkole Miejskie nr 200 Ewelina Kujawka**
  - Zakodowana trasa nr1 Word document padlet drive
- Przedszkole Miejskie nr 200 Ewelina Kujawka**
- Sp153 Agnieszka Piekarska**

Autor: M. Kmiec i A. Wieczorek PM nr 26 w Łodzi

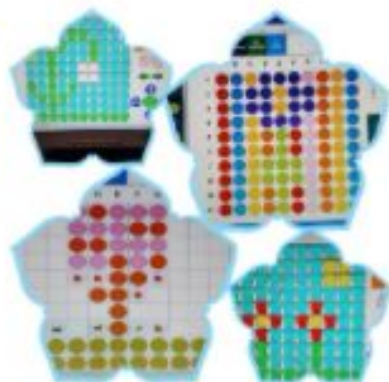
# Zadanie 10: ZADANIA Z ROBOTAMI

Największą popularnością cieszyły się ozoboty i photony. Czekamy na więcej!



Autor: A. Szeliga SP nr 26 w Łodzi

# PROGRAMOWANIE Z ETWINNING



<https://groups.etwinning.net/81191>

Autor: Żaneta Pastuszka "Klub Kodujących Dzieci" w Łodzi

kasia\_natasza + 9 • mniej niż minutę

## ZAKODOWANY TANIEC

WSZYSTKIE FILMIKI Z ZAKODOWANYM TAŃCEM I I DZIAŁANIAM

 **Małgorzata K.** 2 godziny

**PM 26**

Małgorzata Kmieć i Alina  
Wieczorek  
Taniec robota



20200218\_124546  
by Małgorzata Kmieć  
vimeo

 1

 Dodaj komentarz

 **SP TO Edukacja** 3 dni

**T.O Edukacja w Łodzi**

A.Micyk, M.Bieniek  
<https://roboboogie.codeclub.org.uk/#watch/5e2aebf2b0136>



Code Club  
Use the ROBO-BOOGIE tool to create t...  
codeclub

 1

 Dodaj komentarz

 **Anonimowy** 3 dni

**SP 190 w Łodzi Agnieszka Słotwińska**

<https://roboboogie.codeclub.org.uk/#watch/5daa1a3a4e8ae>



Code Club  
Use the ROBO-BOOGIE tool to create t...  
codeclub

 1

 Dodaj komentarz


 **Żaneta Pastuszka** 10 dni


**Klub Kodujących Dzieci, PM 235 w Łodzi**

Robo taniec



Robo Taniec  
Robo Taniec Created using Magisto. ...  
magisto

 2

 Dodaj komentarz

Autor: Katarzyna Wankiewicz PM192 w Łodzi

# A co z ewaluacją naszych działań?

1. **Dlaczego lubimy programować?** - porozmawiamy z uczniami, zapiszmy opinie i przedstawmy opinie innym naszym uczniom - myślimy projektowo - współdziałamy! **TRICIDER** pomysł od TO Edukacja - J. Micyk/M.Bieniek
2. **Opinie uczniów** - **Ankieta ewaluacyjna dla uczniów** pomysł od TO Edukacja A,Wujcik
3. **Opinie nauczycieli** - Ankieta ewaluacyjna dla nauczycieli - szkolnych koordynatorów od TO Edukacja A,Wujcik
4. **Analiza i opracowanie merytoryczne ankiet ewaluacyjnych** od SP 56 A.Rostrygin
5. **KSIĘGA POMYSŁÓW** - współpraca wszystkich partnerów projektu.



# A co z efektami naszych działań?



Autor: A.Szeliga SP nr 26 w Łodzi, A.Wujcik SP TOE w Łodzi