



Para-buch! Książka w ruch!

Skąd czerpać inspiracje do eksperymentów
i mini projektów do zrobienia z dziećmi?

Prezentuje: Mariola Fik
Prowadzi: Agnieszka Koszowska

Deutsche
Telekom
Stiftung

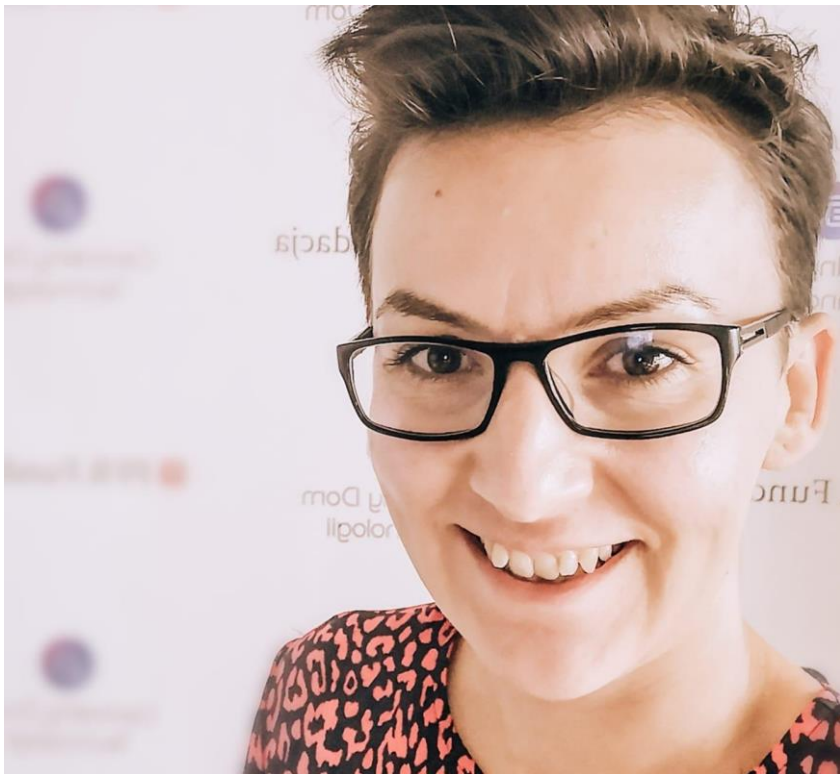


Projekt „Para-buch! Książka w ruch!” Para-buch! Książka w ruch!”, finansowany jest ze środków Deutsche Telekom Stiftung, na podstawie umowy o współpracy zawartej pomiędzy Deutsche Telekom Stiftung, Fundacją Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego oraz DSZ – International Giving Foundation.

FRSI FUNDACJA
ROZWOJU
SPOŁECZEŃSTWA
INFORMACYJNEGO

PLAN NA DZIŚ

- Wstęp
- Prezentacja Marioli
- Pytania i odpowiedzi



Mariola Fik

bibliotekarka, edukatorka, nauczycielka w SP, trenerka i autorka materiałów edukacyjnych w projektach propagujących kreatywność i naukę programowania. Programuje, odkrywa i konstruuje z dziećmi i młodzieżą, współpracuje z Centralnym Domem Technologii w Warszawie i innymi fajnymi miejscami.



POSZUKIWANIA





INSTRUCTABLES

FOR THE MAKING

Community for people who like to make things.
and make your next project with us!

MADE BY YOU

Instructables are created by you. No matter who you are, we all have secret skills to share. Come join our community of curious makers, innovators, teachers, and life long learners who love to share what they make.

A HAPPY PLACE

Making things makes people happy. We can't know it to be true. Find your happy place, and the friendliest online communities anywhere.

Learn how to make anything, one step at a time. From the workshop, you are sure to be inspired by some projects that are shared everyday.

Projects

Contests

COMMUNITY CLASSES PUB



LanceMakes

Project plans & more

Message

+ Follow

2,771

50 Instructables

4,851,281 Views

215 Comments

Joined April 5th, 2011

I'm a writer, maker, and educator who's on a mission to better the world through hands-on engineering projects. Check out my work: www.stem-inventions.com/

LANCEMAKES'S INSTRUCTABLES



Rechargeable Rocket Launcher



Create a Maker Space for Kids



100-Yard Paper Rocket Launcher



Duct Tape & PVC Cat Condo



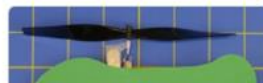
The Floating Arm Trebuchet



Simple



Motorized Flying Propeller



Duct Tape & PVC Crossbow



SLINGSHOT ROCKETS

The logo features the word "STEM" in large, multi-colored letters (S: green, T: blue, E: orange, M: red) above the word "INVENTIONS" in blue, uppercase letters on a yellow rectangular background. The entire logo is centered within a white, torn-edge paper shape.

STEM INVENTIONS

Fun and Easy STEM



THE **DAD** LAB®
Art, Science and Wonder



TheDadLab ✓

1 mln subskrypcji

SUBSKRYBUJ

GLÓWNA

WIDEO

PLAYLISTY

SPOŁECZNOŚĆ

KANAŁY

INFORMACJE



"5 Best" series

▶ ODTWÓRZ WSZYSTKIE



5 Amazing Kids Science Experiments with Balloons

TheDadLab ✓
2,6 mln wyświetleń •
10 miesięcy temu



5 Easy Summer Activities for Kids | Outdoor Science

TheDadLab ✓
387 tys. wyświetleń •
11 miesięcy temu



5 Cool Science Experiments with Eggs You Can Do with...

TheDadLab ✓
716 tys. wyświetleń •
10 miesięcy temu



How to Keep Your Toddler Busy | Kids Play and Learn...

TheDadLab ✓
808 tys. wyświetleń •
6 miesięcy temu



Five Senses Activities Ideas for Kids

TheDadLab ✓
294 tys. wyświetleń •
5 miesięcy temu



5 Mind-blowing Food Science Experiments To Do At Kitch...

TheDadLab ✓
532 tys. wyświetleń •
5 miesięcy temu



RED TED ART

Circle Paper & Straws Airplane - DIY Paper Toys (S.T.E.M.)

31 mar 2016

4,8 TYS. 1,9 TYS. UDOSTĘPNIJ ZAPISZ ...

- 9 Red Ted Art 2:03
- 10 Easy Shooter Toy DIY Spring Paper Toy DIY Collab with Red Ted Art 7:00
- Hand Spinner Items Easy
- 12 Flying Tube - vortex Flyer - Red Ted Art 3:43
- 13 LEGO Spinner Fidget Toy Toy How to Make 5 Different H IncredibleScience 10:15
- 14 WATCH THEM SPIN & FLY Easy Paper Toys: Paper Helicopter great S.T.E.M. craft Red Ted Art 3:51
- Code Bug Christmas Craft

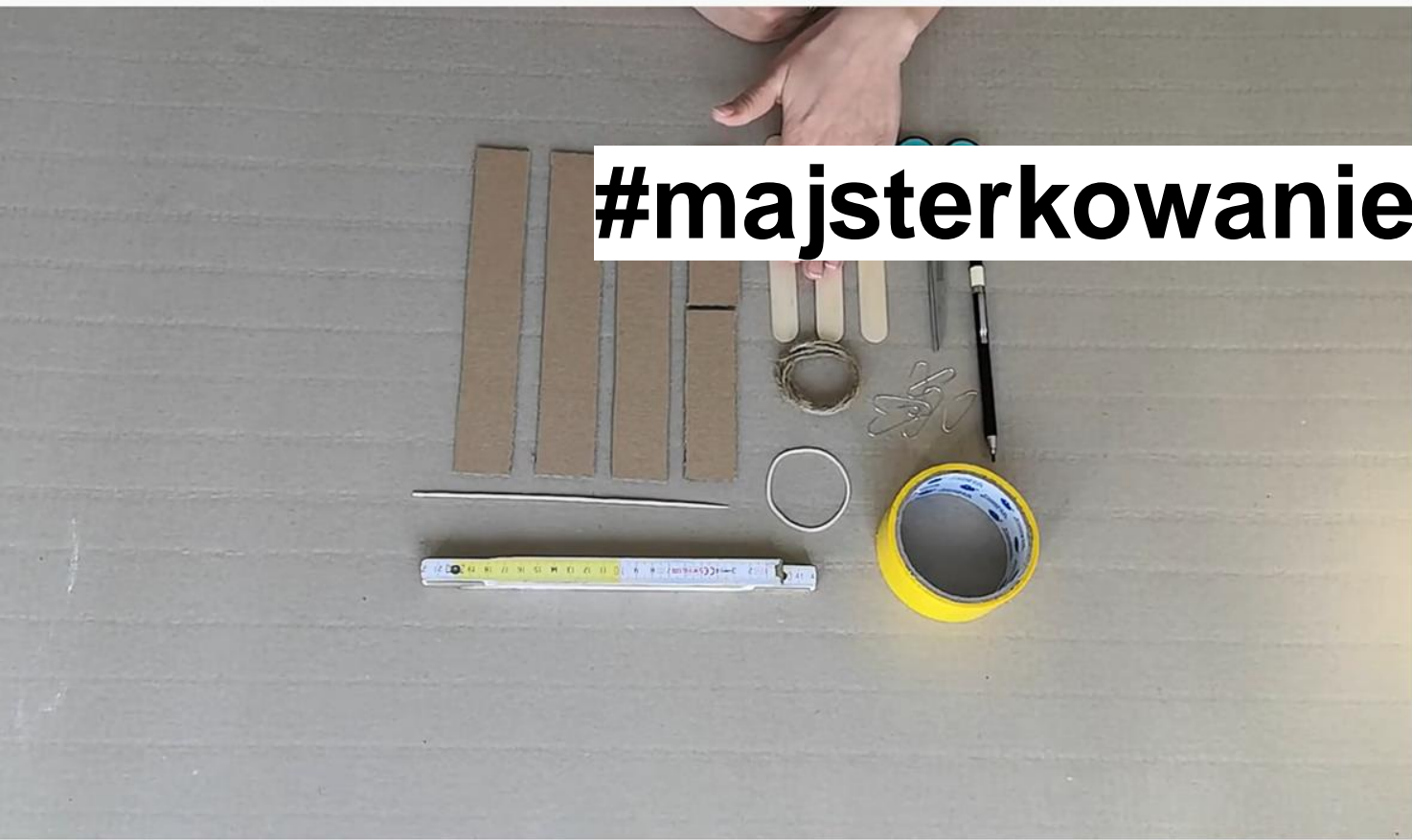
DIY Flying cup
NiceSplash
8,6 mln wyświetleń · 8:08

FLIES LIKE A BIRD!
how to make a paper fly like a bird - bio
ViralVideoLab
881 tys. wyświetleń · 4 miesiące temu 4:50

It really Comes Back!
Easy Origami Boom (Paper Toys)
Red Ted Art ✓
6 mln wyświetleń · 3 8:47

10 Easy Science Experiments That Will Amaze Kids

SUBSKRYBUJ



#majsterkowaniewsieci

- #majsterkowaniewsieci
Gminny Ośrodek Kultury w Suszcu - 1/10
- MASZYNA CHWYTAJĄCA
#majsterkowaniewsieci
- 3 PRASA HYDRAULICZNA #majsterkowaniewsieci odc. 3
Gminny Ośrodek Kultury w Suszcu 9:48
 - 4 PROCA #majsterkowaniewsieci odc. 5
Gminny Ośrodek Kultury w Suszcu 4:07
 - 5 ODRZUTOWIEC #majsterkowaniewsieci odc. 6
Gminny Ośrodek Kultury w Suszcu 12:06
 - 6 Gra CEL-PAL! #majsterkowaniewsieci odc. 4
Gminny Ośrodek Kultury w Suszcu 6:29
 - RAKIETA #majsterkowaniewsieci

NA CHWYTAJĄCA #majsterkowaniewsieci

- „Jak ze Suszcu powandruje”
Rybnicki Chór Kameralny
Autograph pod dyrekcją Jo
Gminny Ośrodek Kultury w Su
Brak wyświetleń • 14 minut te
Nowy 3:15
- Wesoła muzyka pop do pra
skupić się na komputerze...
Livebetter Music
Recommended for you
livebetter 3:02:38
- Ania Dąbrowska
Ania Dąbrowska Album The
Best Of - Ania Dąbrowska...
Poland Official
Recommended for you
1:15:16



[ABOUT](#)

[LA Local Workshops](#)

[Art for Kids](#)

[Science for Kids](#)

[Engineering for Kids](#)

[Design for Kids](#)

[SHOP](#)

You are here: [Home](#) / [Engineering for Kids](#) / 25 STEAM Projects for Kids

25 STEAM Projects for Kids

May 5, 2015 by [Ana Dziengel](#) — 12 Comments

 Share

 Tweet

 Pin

 7501
SHARES

STEAM projects for kids are at the core of this blog. And it's not because STEAM is the latest educational trend, but because I personally believe in the power of cross-disciplinary learning.

If you are new to the idea of STEAM **the acronym stands for Science, Technology, Engineering, Art, and Math**, and started as simply STEM, without the A for Art. STEM and STEAM based learning has become a huge educational movement in the US in recent years. It began because of the noticeable lack of candidates entering the fields of engineering and science here in the US



HI, I'M ANA

I believe you can nurture **curious kids** and strong **family bonds** through awesome, **creative projects!**

Join us for weekday live demos!

frugal fun

FOR

BOYS AND GIRLS

Want these great ideas sent right to your inbox? Sign up for the newsletter.

LEGO GALLOPING HORSES



Build LEGO Galloping Horses

May 22, 2020

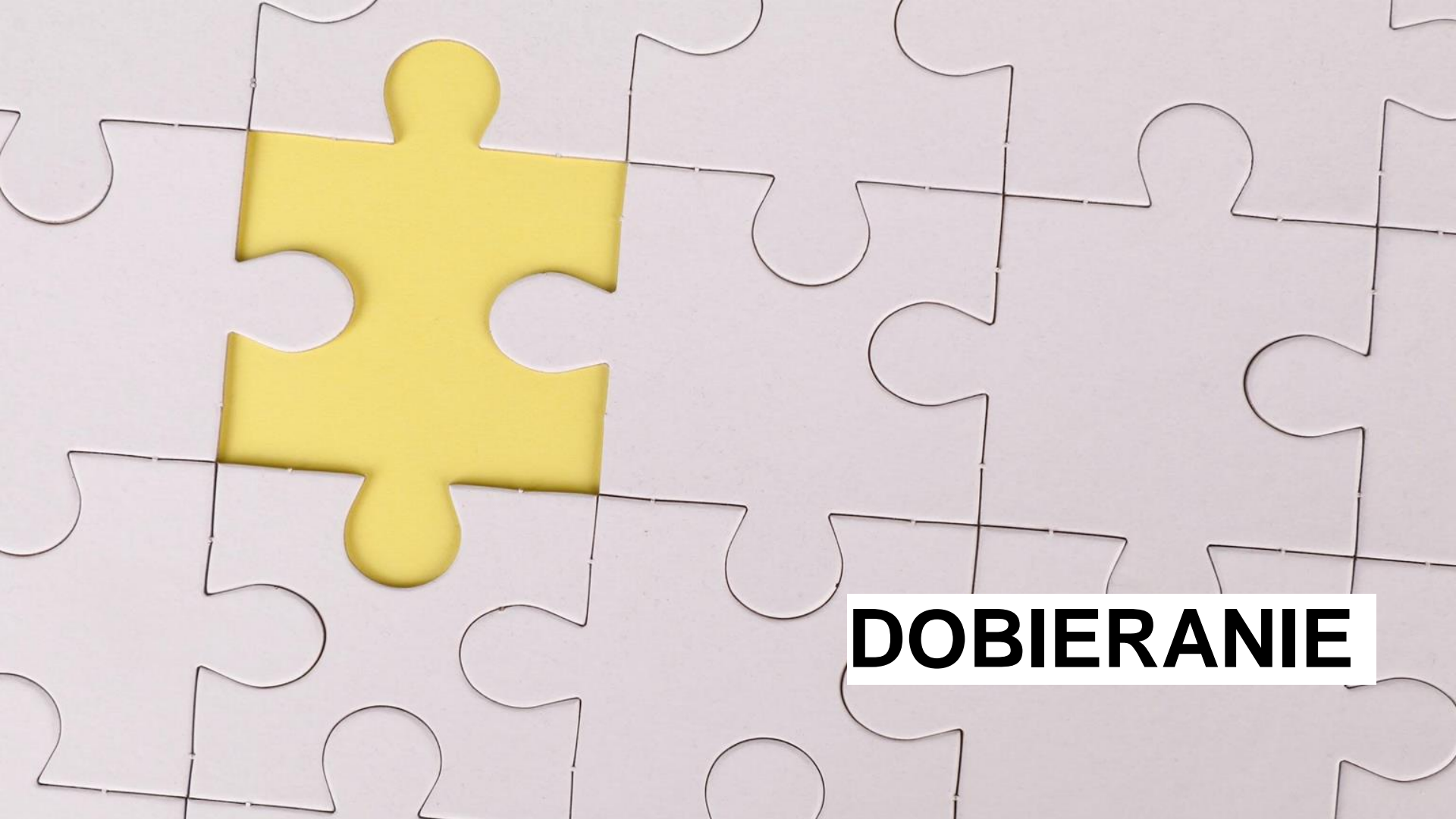
Learn about gears and pistons with this fun mechanical LEGO project! Turn the handle on the base of the machine, and the LEGO horses gallop through the forest. It's so fun to create animated scenes with knights, cowboys, or any LEGO minifigures. Machines and projects with moving parts are some of our favorite things to create with LEGO bricks. Even

#STEAMKIDSCHALLENGE

#MAKERKIDS

#SCIENCEFORKIDS

#YOUNGENGINEERS



DOBIERANIE

A photograph of a young child with light brown hair, wearing a light blue button-down shirt and grey pants, learning to walk. The child is holding the hand of an adult whose legs and patterned shirt are visible. The scene is outdoors on a paved surface, with a glass door or window in the background. The lighting is bright, suggesting a sunny day.

**NIE MA SUKCESU BEZ
NIEPOWODZEŃ**

A young child with brown hair and bangs, wearing a white long-sleeved shirt and light green overalls, is smiling and looking towards the right. The child is sitting at a table with various wooden toys, including a truck, a horse, and a boat. A hand from an adult is holding a wooden horse toy in front of the child. The background is a bright, blurred playroom with wooden shelves and toys.

MĄDROŚĆ

DO DZIEŁA





TRANSPORT

Odrzutowiec



Odrzutowiec

potrzebne materiały

śłomki

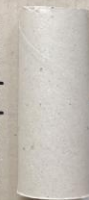
wykałaczki



nożyczki



rolka papieru



balon



taśma klejąca



blok techniczny



klej na gorąco



**ODWAGI
I POWODZENIA!**

PYTANIA?



DZIĘKUJEMY!

Parabuch.org



Para-buch! Książka w ruch!

Parabuch.org

Deutsche
Telekom
Stiftung



Projekt „Para-buch! Książka w ruch!” Para-buch! Książka w ruch!”, finansowany jest ze środków Deutsche Telekom Stiftung, na podstawie umowy o współpracy zawartej pomiędzy Deutsche Telekom Stiftung, Fundacją Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego oraz DSZ – International Giving Foundation.

FRSI FUNDACJA
ROZWOJU
SPOŁECZEŃSTWA
INFORMACYJNEGO