

LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI

Laboratoria Przyszłości to inicjatywa edukacyjna realizowana przez Ministerstwo Edukacji i Nauki we współpracy z Centrum GovTech w Kancelarii Prezesa Rady Ministrów. Naszą wspólną misją jest stworzenie nowoczesnej szkoły, w której zajęcia będą prowadzone w sposób ciekawy, angażujący uczniów oraz sprzyjający odkrywaniu ich talentów i rozwijaniu zainteresowań. Laboratoria Przyszłości to nowoczesny sprzęt, który uatrakcyjni zajęcia szkolne i pozwoli uczniom rozwijać swoje zainteresowania nie tylko na lekcjach techniki, informatyki, przedmiotów matematyczno-przyrodniczych i w ramach innych obowiązkowych zajęć edukacyjnych, lecz także w ramach zajęć pozalekcyjnych, kół zainteresowań i innych form rozwijania umiejętności.

Celem inicjatywy jest wsparcie wszystkich szkół podstawowych w budowaniu wśród uczniów kompetencji przyszłości z tzw. kierunków STEAM (nauka, technologia, inżynieria, sztuka oraz matematyka). W ramach Laboratoriów Przyszłości organy prowadzące szkoły otrzymają od państwa wsparcie finansowe warte ponad miliard złotych, dzięki któremu miliony polskich uczniów będą mogły uczyć się poprzez eksperymentowanie i zdobywać w ten sposób praktyczne umiejętności. Wsparcie będzie przekazane w całości z góry - bez konieczności wniesienia wkładu własnego.

Nasza szkoła otrzymała wsparcie finansowe w kwocie 310 000 zł.

**Pomoce dydaktyczne zakupione dla Szkoły Podstawowej nr 1
im. ppłka pil. Mariana Pisarka w Radzyminie**

Lp.	Nazwa pomocy dydaktycznej	Liczba sztuk	Firma
1	Drukarka 3D Flashforge Adventurer 4 wraz z akcesoriami (10 x filamenty PLA)	1 zestaw (10 sztuk)	Edutech Expert Sp. z o.o.
2	Filamenty PLA	6	Edutech Expert Sp. z o.o.
3	Laptop do drukarki 3D ACER TravelMate P2	1	Edutech Expert Sp. z o.o.
4	Pen 3D – 6 x długopis 3D 3Doodler Start+ z akcesoriami (6 power banków, filamenty małe)	6 (6 x 5 zestawów = 30 długopisów)	Edutech Expert Sp. z o.o.
5	Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami – Zestaw Arduino	16	Edutech Expert Sp. z o.o.
6	Wizualizer Epson ELP DC13 z mikroskopem Delta Optical BioLight 300 (WF10x)	1	Edutech Expert Sp. z o.o.
7	Kamera Sony FDR-AX43 4K Ultra HD	1	AllTech Sp. J.Z.Pająk,A.Pająk
8	Statyw Manfronto Element Traveller Small czarny	2	AllTech Sp. J.Z.Pająk,A.Pająk

9	Zestaw bezprzewodowy Sennheiser EW 112P G4-B – mikroport z akcesoriami	5	AllTech Sp. J.Z.Pająk,A.Pająk
10	Zestaw Lampa Mini Boom Żuraw oświetleniowy Softbox i żarówka	2	AllTech Sp. J.Z.Pająk,A.Pająk
11	Gimbal DJI RSC2	2	AllTech Sp. J.Z.Pająk,A.Pająk
12	Aparat Sony A7 III + sel 28-70mm	1	AllTech Sp. J.Z.Pająk,A.Pająk
13	Blenda 5w1 60cm GlareOne	3	AllTech Sp. J.Z.Pająk,A.Pająk
14	Oprogramowanie COREL Pinnacle Studio 25 Ultimate ESDPNST25ULML	16 licencji online	AllTech Sp. J.Z.Pająk,A.Pająk
15	Green Screen – tło fotograficzne z statywem (białe i zielone)	2	AllTech Sp. J.Z.Pająk,A.Pająk
16	Klocki Lego education Spike Prime do samodzielnej konstrukcji z akcesoriami	15	educarium Sp. z o.o.
17	Klocki magnetyczne GEOMAG pro-L do samodzielnej konstrukcji z akcesoriami	5	educarium Sp. z o.o.
18	Robot edukacyjny DASH Wonder Workshop z kolorowym wyświetlaczem LCD i akcesoriami	40	educarium Sp. z o.o.

19	Robot edukacyjny mTiny coding kit makeblock z akcesoriami	35	educarium Sp. z o.o.
20	Modułowe pracownie przyrodnicze – moduł ENERGIA (walizka+3 podręczniki)	Pakiet klasowy (6 sztuk)	Moje Bambino Sp. z o.o.
21	Modułowe pracownie przyrodnicze – moduł WODA (walizka+3 podręczniki+ teczki 1 i 2)	Pakiet klasowy (6 sztuk)	Moje Bambino Sp. z o.o.
22	Modułowe pracownie przyrodnicze – moduł POWIETRZE (walizka+3 podręczniki)	Pakiet klasowy (6 sztuk)	Moje Bambino Sp. z o.o.
23	Laboratorium przyszłości. Maszyny wokół nas – schematy działania	2	Moje Bambino Sp. z o.o.
24	Laboratorium przyszłości. Kompetencje techniczne i praktyczne.	2	Moje Bambino Sp. z o.o.
25	Kuchenka elektryczna/płyta z akcesoriami (indukcyjna jednopolowa 1800 W model MKE-06)	2	Edu-Partner Agnieszka Skierka
26	Zestaw garnków MPM smile Cookware Set MGK-20 z patelnią	3	Edu-Partner Agnieszka Skierka
27	Komplet sztućców: 4x6: Łyżka stołowa- 6 szt. Widelec- 6 szt. Nóż- 6 szt. Łyżeczka- 6szt.	4	Edu-Partner Agnieszka Skierka
28	Blender Zelmer ZHB4552l	5	Edu-Partner Agnieszka Skierka

29	Mikser Amica MD 1012 Basic 250	5	Edu-Partner Agnieszka Skierka
30	Robot wielofunkcyjny Amica KML4011	3	Edu-Partner Agnieszka Skierka
31	Zestaw noży w bloku Smile SNS-3 (5 noży w komplecie)	4	Edu-Partner Agnieszka Skierka
32	Zastawa stołowa po 6 sztuk: t. płaskie, t. głębokie, t. deserowe, miseczka, półmisek, salaterka, kubek.	4	Edu-Partner Agnieszka Skierka
33	Chłodziarko-zamrażarka wolnostojąca AMICA FK3556.2DFZX	1	Edu-Partner Agnieszka Skierka
34	Opiekacz Amica 750 W SMK4021	5	Edu-Partner Agnieszka Skierka
35	Stacja lutownicza Astronic ZD-982	4	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
36	Pistolet do kleju Richmann C0849	5	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
37	Taker elektryczny Stanley	4	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
38	Laminator VL-630 VEROTECH	4	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
39	Szafa narzędziowa – 8 kompletów dla ucznia – Kistenberg Caliber tool box KCR4020 (narzędzia do drewna i do metalu w skrzynkach)	2	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
40	Szafa metalowa na narzędzia	4	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik

41	Tablica obrotowa jezdna 150x90 Allboards TOS1510	5	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
42	Tablica obrotowa jezdna 90x60 2X3 TF14	5	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
43	Wkłady klejowe do pistoletu śre. 12 mm Modeco	1000	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
44	Zszywki do takera Yato	5	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
45	Folia do laminatora A3, A4	15	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
46	Odzież ochronna zestaw fartuchów 15 szt. i rękawic 5 szt.	4	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
47	Apteczka szkolna plecak	4	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
48	Apteczka szkolna w pojemniku plastikowym	4	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
49	Apteczka w szafce metalowa	4	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
50	Instrukcja BHP - pracownia gastronomiczna (instrukcje obsługi miksera, opiekacza, blendera...)	1	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
51	Instrukcja BHP - narzędzia warsztatowe	4	LEGRANT Katarzyna Nakoneczny-Kwartnik
52	Mikrofon kierunkowy Saramonic SR-M3 do aparatów i kamer	15	EduMAX
53	Mikrofon Shudder 2 mikrofony nagłowne SDR1804	2	EduMAX

54	Mikrofon Shudder 2 mikrofony nagłowne SDR1802	3	EduMAX
55	Mikrofon Shudder 2 mikrofony nagłowne SDR1804	2	EduMAX
56	Adapter audio Saramonic SR-PAX1 – dwukanałowy aktywny (mikser dźwięku)	2	EduMAX
57	Mikser 12 kanałowy Power Dynamics PDM- S1204 (konsola)	1	EduMAX
58	Rejestrator dźwięku Saramonic SR-Q2 (dyktafon)	2	EduMAX
59	Kolumna Aktywna Electro Voice ZLX12BT	2	EduMAX
60	Słuchawki LOGITECH 960	51	EduMAX