

9 kwietnia 2024



The banner features a dark blue background with white and yellow text and graphics. At the top, it lists sponsors: 'Patronat honorowy' (Marszałek Województwa Świętokrzyskiego, Świętokrzyskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Kielcach, Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach) and 'Patronat medialny' (echodnia.eu). The main title 'Świętokrzyskie Forum Młodych Badaczy' is in large white font, with the date '24 kwietnia 2024 r.' below it. On the right, there is an illustration of a yellow flask and a green test tube rack. At the bottom, there are logos for 'POLSKO-AMERYKAŃSKA FUNDACJA WOLNOŚCI' (POLISH-AMERICAN FREEDOM FOUNDATION), 'CENTRUM NAUKI KOPERNIK', and 'KLUB MŁODEGO ODKRYWCY'.

Świętokrzyskie Forum Młodych Badaczy

Jeśli chcesz dowiedzieć się, jak rozwijać u uczniów ciekawość poznawczą, jak wykorzystywać w pracy z uczniami metodę badawczą, jak prowadzić STEAM-owe zajęcia lub jak realizować z uczniami STEAM-owe projekty oraz jeśli chcesz poznać efekty zrealizowanych w szkołach STEAM-owych projektów i efekty pracy Klubów Młodego Odkrywczy weź udział w Świętokrzyskim Forum Młodych Badaczy organizowanym przez Świętokrzyskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Kielcach i Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach. Patronat honorowy nad wydarzeniem objął Marszałek Województwa Świętokrzyskiego.

STEAM to nowoczesne podejście do nauczania i uczenia się ukierunkowujące uczniów na poszukiwanie, krytyczne myślenie, kreatywność oraz rozwiązywanie problemów. Integruje naukę, technologię, inżynierię, sztukę i matematykę, ukazując, że w życiu są one ze sobą powiązane. STEAM odchodzi od zapamiętywania danych i reguł na rzecz działania i eksperymentowania.

Program:

1. Otwarcie konferencji i przywitanie gości.
2. Wystąpienie Małgorzaty Łakomicz, dyrektor Świętokrzyskiego Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Kielcach i prof. Dariusza Banasia, dziekana Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach.
3. Dlaczego? Klucz do zrozumienia rzeczywistości – prof. Marek Pajek, Wydział Nauk Ścisłych i Przyrodniczych Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach.
4. Uczenie się przez doświadczanie – dr. Zuzanna Michalska, koordynatorka programu Klub Młodego Odkrywcy w Centrum Nauki Kopernik w Warszawie.
5. Prezentacja założeń projektu „STEAM-owa szkoła 2023-2024” realizowanego przez Świętokrzyskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Kielcach.
6. Piknik naukowy – prezentacje STEAM-owych projektów i Klubów Młodego Odkrywcy.
7. Uczenie się a nauczanie przez doświadczanie – przykłady dobrych praktyk w zakresie edukacji STEAM i prowadzenia Klubów Młodego Odkrywcy w szkołach województwa świętokrzyskiego.
8. Wręczenie dyplomów i nagród dla nauczycieli, uczniów i szkół uczestniczących w projekcie „STEAM-owa szkoła 2023-2024”.

Grupa docelowa:

Dyrektorzy i nauczyciele wszystkich typów szkół województwa świętokrzyskiego oraz doradcy metodyczni zainteresowani wdrażaniem edukacji STEAM-owej w szkole.

Termin i miejsce:

- 24 kwietnia 2024 r. (środa), godz. 13.00-17.00
- Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach, Wydział Nauk Ścisłych i Przyrodniczych, aula B1, budynek G, ul. Uniwersytecka 7.

Kontakt:

- Mariola Kosztołowicz, nauczyciel konsultant ŚCDN, e-mail: mariola.kosztołowicz@scdn.pl

- Ewa Kwiecień, nauczyciel konsultant ŚCDN, e-mail: ewa.kwiecien@scdn.pl
- Małgorzata Grzegorzczak, nauczyciel konsultant ŚCDN, e-mail: malgorzata.grzegorzczak@scdn.pl

Rejestracja:

[Link do rejestracji w Systemie Obsługi Szkoleń ŚCDN](#)

Organizatorzy:

- Świętokrzyskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Kielcach
- Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach, Wydział Nauk Ścisłych i Przyrodniczych

Forum jest dofinansowane przez Polsko-Amerykańską Fundację Wolności w ramach konkursu „Regiony KMO”.