

Zaproszenie na  
**BEZPŁATNE ZAJĘCIA DLA NAUCZYCIELI**  
organizowane w ramach projektu  
**Małopolska Chmura Edukacyjna - nowy model nauczania**

Szanowni Państwo!

Wraz z rozpoczęciem nowego roku szkolnego 2023/2024 Stowarzyszenie „Miasta w Internecie” serdecznie zaprasza nauczycieli z terenu województwa małopolskiego na **bezpłatne zajęcia realizowane metodami aktywizującymi**. Dzięki wykorzystaniu nowoczesnego sprzętu informatycznego realizujemy zajęcia edukacyjne prowadzone w nowatorskiej formule, co umożliwi nauczycielom rozwijanie kompetencji kluczowych i cyfrowych, które są niezbędne do funkcjonowania w środowisku coraz bardziej nasyconym nowoczesnymi technologiami cyfrowymi.

Proponowane TEMATY WARSZTATÓW:

### Metoda Design Thinking

Warsztat pokazujący, w jaki sposób wykorzystywać cyfrowe narzędzia dydaktyczne oraz multimedia w celu budowania i rozwijania umiejętności w zakresie rozwiązywania problemów w sposób projektowy. Po zakończeniu warsztatu uczestnik będzie potrafił:

- ▶ efektywniej prowadzić zajęcia
- ▶ wnioskować w oparciu o posiadane dane
- ▶ empatycznie prowadzić komunikację
- ▶ współpracować oraz skuteczniej prezentować efekty własnej pracy.

**Czas trwania warsztatu:** 3 lub 6 godzin dydaktycznych.

### Metoda Agile (zwinnego zarządzania)

Warsztat mający na celu zdobycie wiedzy na temat tego, w jaki sposób budować i rozwijać u uczniów umiejętności współpracy oraz liderowania grupie oraz postawy pozwalające na



Stowarzyszenie "Miasta w Internecie"  
ul. Krakowska 11A, 33-100 Tarnów  
tel.: 573 330 233, e-mail: kontakt@humine.pl  
www.humine.pl



sprawne zarządzanie własnymi obowiązkami, Po zakończeniu warsztatu uczestnik będzie potrafił:

- ▶ aktywizować uczniów
- ▶ działać proporcjonalnie do własnego potencjału
- ▶ aktywnie rozwiązywać problemy
- ▶ wzmacniać ciekawość u odbiorców.

**Czas trwania warsztatu:** 3 lub 6 godzin dydaktycznych.

---

## GDevelop

---

Warsztat, w trakcie którego uczestnicy dowiedzą się, w jaki sposób w edukacji wykorzystać silnik gier łączący prostotę języka Scratch oraz zaawansowane funkcje zaczerpnięte z profesjonalnych rozwiązań programistycznych. Spotkanie przeznaczone dla osób chcących rozwijać swoją wiedzę informatyczną, jak i dla tych, którzy chcą poznać lepiej działanie urządzeń i systemów komputerowych. Po zakończeniu warsztatu uczestnik będzie potrafił:

- ▶ uczyć analitycznego myślenia
- ▶ tworzyć proste gry
- ▶ wykorzystywać poznane narzędzie do nauczania własnego przedmiotu.

**Czas trwania warsztatu:** 3 lub 6 godzin dydaktycznych.

---

## Teachable Machine

---

Warsztat poświęcony zagadnieniom AI (sztucznej inteligencji) zarówno w obszarze edukacji szkolnej, jak i w życiu prywatnym. Uczestnicy spotkania poznają mechanizmy AI, jej potencjał edukacyjny oraz możliwości rozwoju. Nauczą się, jak wykorzystać dostępne oprogramowanie do analizy obrazów oraz dźwięków i jak wykorzystać to w edukacji. Po zakończeniu warsztatu uczestnik będzie wiedział:

- ▶ co to jest sztuczna inteligencja
- ▶ jakie są zagrożenia wynikające z wykorzystywania AI
- ▶ w jakich obszarach życia zawodowego i prywatnego będzie w przyszłości wykorzystywana AI
- ▶ w jaki sposób AI może wesprzeć pracę nauczyciela

**Czas trwania warsztatu:** 3 lub 6 godzin dydaktycznych.



Stowarzyszenie "Miasta w Internecie"  
ul. Krakowska 11A, 33-100 Tarnów  
tel.: 573 330 233, e-mail: kontakt@humine.pl  
www.humine.pl



**Zapewniamy warsztaty w formule stacjonarnej i zdalnej.**

Ostateczna forma realizacji danego wydarzenia pozostaje w gestii organizatora.  
Warsztaty zostaną zorganizowane, gdy zbierze się grupa min. 12 osób (max. 25 osób).

Aby zgłosić chęć uczestnictwa w ww. warsztatach, prosimy o pozostawienie swoich danych kontaktowych poprzez formularz <https://forms.gle/J9Ap3GpuYBm2zAkR6>

Terminy poszczególnych warsztatów będziemy ustalać indywidualnie.

Na wszelkie pytania związane z warsztatami, chętnie odpowie:

**Anna Sadowska**

e-mail: [a.sadowska@mwi.pl](mailto:a.sadowska@mwi.pl)

kom. 573 330 233

Warsztaty realizowane są w ramach projektu „Małopolska Chmura Edukacyjna – nowy model nauczania”, komponent: „HUMINE- wsparcie nauczycieli, kadry szkolnej, uczniów i ich rodziców w prowadzeniu wysokiej jakości edukacji”.

Więcej szczegółów dotyczących projektu HUMINE znajduje się na stronie: [www.humine.pl](http://www.humine.pl)

**Stowarzyszenie „Miasta w Internecie” (SMWI)** od wielu lat wspiera szkoły w wykorzystywaniu narzędzi cyfrowych w dydaktyce. Podstawowymi polami aktywności SMWI są:

- ▶ **wsparcie dla cyfrowej transformacji polskiej szkoły** – innowacyjne szkolenia dla nauczycieli z zakresu kompetencji metodycznych i cyfrowych, bazujące na wynikach badań i rozległych doświadczeniach
- ▶ **działania pilotażowe i eksperymenty na polu dydaktyki cyfrowej** – testowanie nowych edukacyjnych narzędzi i zasobów cyfrowych, prowadzenie badań naukowych
- ▶ **edukacja cyfrowa dorosłych** – z wykorzystaniem unikalnych metodyk szkoleniowych nauczycieli oraz doświadczeń z największego w Europie projektu edukacji pokolenia 50+
- ▶ **doradztwo dla samorządów** – regionalnych i lokalnych (studia wykonalności, strategię, konsultacje) w zakresie realizacji projektów informatycznych i edukacyjnych.

**Serdecznie zapraszamy!**



Stowarzyszenie "Miasta w Internecie"  
ul. Krakowska 11A, 33-100 Tarnów  
tel.: 573 330 233, e-mail: [kontakt@humine.pl](mailto:kontakt@humine.pl)  
[www.humine.pl](http://www.humine.pl)

