



PROGRAM SZKOLEŃ ONLINE

Szkolenie realizuje 4 punkt polityki oświatowej państwa na rok szkolny 2026/2027.

To szkolenie wspiera wdrożenie założeń **Reformy26** Kompas Jutra



JAK UŻYWAĆ NARZĘDZI AI W PROCESIE DYDAKTYCZNYM?



JAK AI MOŻE UŁATWIĆ PRACĘ NAUCZYCIELA?



JAK KORZYSTAĆ Z AI ETYCZNIE I BEZPIECZNIE?

Cyfrowy warsztat nauczyciela

AI i nowe technologie, które usprawniają pracę

Zapraszamy na cykl szkoleń online, które pomogą w efektywnym wykorzystaniu nowych technologii, w tym szczególnie sztucznej inteligencji, w pracy w szkole. Zaczynamy **wykładem prof. Jacka Pyżalskiego**, dzięki któremu poznamy wyniki najnowszych badań nad wpływem AI na młodych ludzi. W dalszej części zapraszamy na **5 warsztatów** online prowadzonych przez **Dawida Łasińskiego – Pana Belfra**, które zachęcą do praktycznego wykorzystania AI podczas przygotowywania lekcji oraz materiałów edukacyjnych.

CYKL PRAKTYCZNYCH SZKOLEŃ ONLINE OD LISTOPADA 2026 DO KWIETNIA 2027

Program szkoleń online to nie teoretyczny wykład o przyszłości – to praktyczny trening, po którym każdy nauczyciel wyjdzie z gotowym zestawem narzędzi, własnym asystentem AI i autorskimi aplikacjami.



prof.
Jacek Pyżalski



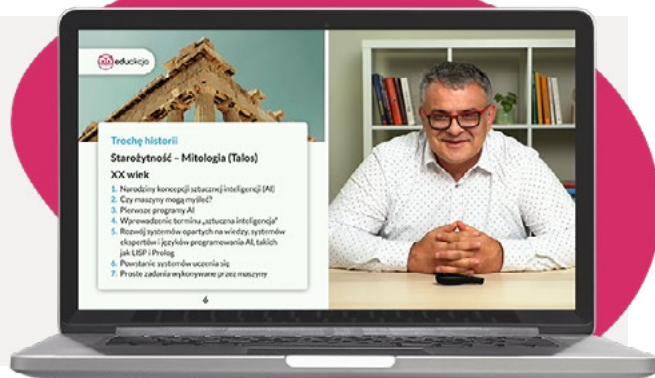
Dawid Łasiński
– Pan Belfer

PODCZAS CYKLU SZKOLEŃ DOWIESZ SIĘ:

- ▶ Jak precyzyjnie „rozmawiać” z AI, aby w kilka minut stworzyć kompletne scenariusze lekcji i angażujące materiały dydaktyczne.
- ▶ W jaki sposób etycznie i bezpiecznie wykorzystać AI w procesie oceniania, budując spersonalizowane kryteria sukcesu oraz własnych asystentów wspierających informację zwrotną.
- ▶ Jak tworzyć atrakcyjną oprawę materiału dydaktycznego, generując autorskie grafiki, infografiki oraz prezentacje, które opowiadają angażującą historię.
- ▶ Jak budować własne aplikacje, symulacje i gry logiczne bez znajomości programowania, dostosowując narzędzia idealnie pod potrzeby konkretnego tematu lekcji.
- ▶ Jak odzyskać czas poświęcany na formalności, automatyzując szkolną korespondencję oraz tworzyć w kilka sekund quizy i testy z dowolnych źródeł.
- ▶ Jak stworzyć spójny cyfrowy ekosystem lekcji, łącząc strony www, podcasty i gry interaktywne z nowoczesnymi rozwiązaniami, które angażują uczniów bez użycia ich prywatnych telefonów.



Wykład online prof. Jacka Pyżalskiego



Pedagog specjalny, profesor na Wydziale Studiów Edukacyjnych Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, nauczyciel i wychowawca z wieloletnim doświadczeniem, ekspert w programie EduAkcja. Specjalizuje się między innymi w tematyce motywacji i przemocy rówieśniczej. Uczestnik i koordynator około 60 krajowych i międzynarodowych projektów badawczych, głównie dotyczących funkcjonowania młodzieży (w tym uczenia się i zaangażowania społecznego, także w okresie edukacji zdalnej), zaangażowania online młodych ludzi i ich kompetencji cyfrowych (w tym koordynacja polskiej części badań EU Kids Online oraz badania ySkills) oraz kondycji psychicznej nauczycieli i ich kompetencji wychowawczych. Autor pierwszych na rynku polskim publikacji dotyczących agresji elektronicznej.

Wykład

2 h dydaktyczne • listopad 2026

Generatywna sztuczna inteligencja. Co wiemy o jej wpływie na młodych ludzi

Od czasu wejścia na rynek ChatGPT minęło już ponad 3 lata. Dużo się przez ten czas zmieniło. Mamy obecnie wiele modeli językowych, które są powszechnie wykorzystywane. Dużo mówi się także o potencjalnych szansach i ryzykach z tego wynikających. Rodzi się pytanie, co mówią rzetelnie przeprowadzone badania o tym, jak młodzi ludzie używają AI i co z tego wynika.

W czasie wykładu przytoczymy wyniki najważniejszych ustaleń badawczych i zastanowimy się nad tym, jakie mają one znaczenie dla naszych działań edukacyjnych i wychowawczych.

PODCZAS WYKŁADU DOWIESZ SIĘ O AI:

- ▶ Jak wpływa na jakość uczenia się – czy pomaga, czy przeszkadza w nauce.
- ▶ Jakie relacje budują młodzi ludzie z jej konwersacyjną wersją.
- ▶ Czy może wchodzić z młodymi ludźmi w niebezpieczne relacje.
- ▶ Jak zmienia sposób komunikacji młodych ludzi.



Warsztaty online z Dawidem Łasińskim – Panem Belfrem



Dawid Łasiński
– Pan Belfer

Dyplomowany nauczyciel chemii (obecnie nie uczy w szkole), twórca marki osobistej Pana Belfra – nauczyciela z Internetów i ekspert w programie EduAkcja. Laureat nagród: POP Science 2022, Twórca Roku 2021, Digital Shaper 2020, finalista konkursu Nauczyciel Roku 2019 i honorowy członek LISTY100 – listy osób, które w wybitny sposób przyczyniły się do rozwoju kompetencji cyfrowych Polaków. Twórca autorskich kursów i szkoleń związanych z wykorzystaniem nowoczesnych technologii w edukacji i budowaniem marki osobistej.

Warsztaty

1

2 h dydaktyczne • grudzień 2026

Od mglistego pomysłu do gotowych elementów wyjątkowej lekcji. AI jako asystent wykonawczy nauczyciela

Dodatkowe instrukcje wideo:

- ▶ **ChatGPT** – zakładanie konta, konfiguracja + omówienie interfejsu
- ▶ **Google Gemini** – zakładanie konta Google, konfiguracja + omówienie interfejsu

Przekonaj się, jak sztuczna inteligencja może odmienić Twoją codzienność w szkole! Podczas warsztatów nauczysz się tworzyć skuteczne prompty, które zamienią luźny pomysł w gotowy scenariusz lekcji z angażującą narracją. Dowiesz się, jak błyskawicznie generować instrukcje dla grup oraz różnorodne zadania na sprawdziany.

Pokażę sprawdzone sposoby na usprawnianie prowadzenia szkolnej korespondencji, by odpisywanie na wiadomości zajmowało sekundy. Na koniec wspólnie stworzymy instrukcję dla prywatnego asystenta AI, skrojonego pod Twoje potrzeby. Zyskaj więcej czasu na to, co najważniejsze – pracę z uczniem, a nie opracowywanie materiałów. Opanuj nowe umiejętności i pracuj mądrzej.

DZIĘKI WARSZTATOM:

- ▶ Opanujesz technikę precyzyjnego promptowania.
- ▶ Błyskawicznie zamienisz pomysł w scenariusz.
- ▶ Zautomatyzujesz tworzenie materiałów pomocniczych.
- ▶ Skrócisz czas pisania wiadomości do minimum.
- ▶ Skonfigurujesz osobistego asystenta AI.

Ocenianie z AI. Kiedy i jak możemy wspierać się algorytmami, by tworzyć jasne kryteria i sprawdzać prace uczniów

Dodatkowe instrukcje wideo:

- ▶ **Google Gemini** – tworzenie własnych Gemów
- ▶ **Formularze Google** – tworzenie i przeprowadzenie testów

Czy AI może wspierać nauczyciela w rzetelnym ocenianiu? Podczas drugich warsztatów dowiesz się, jak wdrożyć sztuczną inteligencję w proces weryfikacji wiedzy, dbając jednocześnie o etykę i bezpieczeństwo danych Twoich uczniów. Poznasz gotowe prompty, które pomogą Ci sformułować spersonalizowane i precyzyjne kryteria sukcesu (nacobezu). Krok po kroku zbudujesz własnego Gema w Google Gemini – osobistego asystenta oceniania. Nauczysz się także konstruować i publikować testy w Formularzach Google i sprawnie przeprowadzać je w klasie. Odkryj, jak technologia może wspierać sprawiedliwą i szybką informację zwrotną.

DZIĘKI WARSZTATOM:

- ▶ Dowiesz się, jak wdrożyć etyczne i bezpieczne ocenianie z AI.
- ▶ Stworzysz spersonalizowane kryteria sukcesu (nacobezu).
- ▶ Zbudujesz własnego asystenta oceniania (Gema).
- ▶ Błyskawicznie wygenerujesz testy z dowolnego źródła.
- ▶ Przyspieszysz udzielanie informacji zwrotnej i zautomatyzujesz żmudne procesy sprawdzania wiedzy, co pozwoli Ci na natychmiastowe przekazanie uczniom konkretnych wskazówek do dalszej nauki.

Twoja lekcja może być przygodą, jeśli pozwolisz AI zadbać o stronę artystyczną. O tworzeniu grafik i prezentacji

Dodatkowe instrukcje wideo:

- ▶ **Canva** – zakładanie konta + omówienie interfejsu
- ▶ **NotebookLM** – konfiguracja + omówienie interfejsu
- ▶ **Gamma** – zakładanie konta + omówienie interfejsu

Odkryj potęgę wizualnej strony nauczania ze sztuczną inteligencją! Podczas warsztatów nauczysz się generować i modyfikować obrazy – od prostych grafik w różnych stylach po skomplikowane infografiki. Dowiesz się też, jak zmienić film edukacyjny w czytelną planszę z podsumowaniem.

Opanujesz także sztukę tworzenia wciągających prezentacji multimedialnych. Nauczysz się promptować tak, by materiały nie były nudnym zbiorem faktów lecz opowiadały angażującą historię, wykorzystując nowoczesne metody dydaktyczne. Zobaczysz, jak sprawnie stworzyć kompletną prezentację na lekcję. Postaw na edukację, która jest przygodą.

DZIĘKI WARSZTATOM:

- ▶ Zaprojektujesz autorskie grafiki i infografiki.
- ▶ Stworzysz wizualne streszczenie wideo.
- ▶ Zautomatyzujesz tworzenie prezentacji multimedialnych.
- ▶ Wdrożysz storytelling i nauczysz się konstruować prompty tak, aby AI ułożyło Twoje materiały w logiczną i wciągającą opowieść.
- ▶ Błyskawicznie zmodyfikujesz istniejące materiały i zyskasz umiejętność edycji grafiki.

Jak generować aplikacje z AI. Docieraj do wyobraźni uczniów przez spersonalizowane narzędzia

Dodatkowe instrukcje wideo:

- ▶ **CanvaAI** – omówienie interfejsu
- ▶ **Google Gemini** – jak wykorzystać „canvas” do tworzenia aplikacji

Masz wizję idealnego narzędzia na lekcję, ale nie znasz języków programowania? Nie uwierzysz, czego nauczysz się na tych warsztatach! Dowiesz się, jak z pomocą AI generować kod i tworzyć interaktywne aplikacje dopasowane do Twoich potrzeb.

Nauczymy się wspólnie budować zaawansowane symulacje naukowe, interaktywne osie czasu, a nawet edukacyjne gry typu „escape room”. Wszystko to uruchomisz bez trudu na ekranie interaktywnym, komputerze czy tablecie ucznia. Przekonaj się, że bariera techniczna już nie istnieje – teraz to Twoja kreatywność dyktuje warunki. Zmień bierne oglądanie w aktywne działanie i zaskocz swoją klasę autorskimi rozwiązaniami cyfrowymi!

DZIĘKI WARSZTATOM:

- ▶ Zbudujesz własną aplikację edukacyjną bez liniiki kodu.
- ▶ Stworzysz interaktywne symulacje różnych zjawisk.
- ▶ Zaprojektujesz cyfrowy „escape room”.
- ▶ Wdrożysz autorskie osie czasu i mapy interaktywne.
- ▶ Zlikwidujesz bariery techniczne w swoich pomysłach i zyskasz niezależność od gotowych platform edukacyjnych, potrafiąc samodzielnie wygenerować dokładnie takie narzędzie cyfrowe, jakiego wymaga Twój temat lekcji.

Jak uwolnić pełną moc AI – metoda kuli śnieżnej. Wchodzimy na poziom mistrzowski

Dodatkowe instrukcje wideo:

- ▶ **Wayground** – zakładanie konta, konfiguracja + omówienie interfejsu
- ▶ **Classwise** – zakładanie konta, konfiguracja + omówienie interfejsu

Finałowe warsztaty tego cyklu to czas na połączenie wszystkich zdobytych umiejętności! Zobaczysz, jak zmienić gotową prezentację w funkcjonalną stronę internetową, do której błyskawicznie wygenerujesz dopasowany podcast lub film.

Stworzysz dedykowaną grę interaktywną w narzędziu Wayground, która ożywi każdą lekcję. Poznasz również innowacyjne polskie rozwiązanie Classwise, które skutecznie zastępuje telefony w klasie, oferując jednocześnie błyskawiczne generowanie quizów z pomocą AI. Przekonaj się, jak stworzyć spójny, nowoczesny ekosystem edukacyjny. Stań się architektem cyfrowej przygody w swojej szkole!

DZIĘKI WARSZTATOM:

- ▶ Zbudujesz wielokanałowy materiał dydaktyczny w formie strony internetowej.
- ▶ Stworzysz własną grę edukacyjną w Wayground i dowiesz się, jak przeprowadzić ją w klasie.
- ▶ Zobaczysz, jak działa Classwise, który pozwala na interaktywną współpracę bez potrzeby korzystania z telefonów.
- ▶ Zautomatyzujesz tworzenie quizów AI.
- ▶ Zintegrujesz rozproszone narzędzia w jeden system.

Co otrzymasz pod dołączeniem do programu:



aktualna wiedza o AI

podsumowanie wyników najnowszych badań na temat wpływu sztucznej inteligencji na rozwój poznawczy i emocjonalny młodych ludzi



moduł dla rodziców

dodatkowy materiał przygotowany z myślą o rodzicach, który uzupełnia tematykę szkolenia i wspiera działania na rzecz rozwoju dziecka



5 warsztatów online

pięć praktycznych i interaktywnych warsztatów online z Dawidem Łasińskim – Panem Belfrem



zaświadczenie

imienne zaświadczenie uczestnictwa do pobrania i wydrukowania



dodatkowe instrukcje wideo

krótkie praktyczne nagrania pokazujące jak korzystać z poszczególnych narzędzi



dostęp do nagrań 24/7

dostęp do nagrań wykładu i warsztatów do 30 listopada 2027 roku



BONUSY!

Poznaj je na kolejnej stronie

Kontakt:



JESTEŚMY DO DYSPOZYCJI.



zamowienia@edu-akcja.pl



www.edu-akcja.pl/sztuczna-inteligencja



505 069 419



@programedukacja



BONUS 1



Spotkania z ekspertami EduAkcji



Zapraszamy do udziału w spotkaniach online na żywo z ekspertami i ekspertkami EduAkcji. To doskonała okazja, aby zapoznać się z szeroką paletą ważnych tematów takich jak: współpraca z rodzicami, zachowania ryzykowne młodzieży, neuroróżnorodność uczniów i wiele innych. To możliwość zadania pytań na czacie ekspertom oraz wymiany spostrzeżeń z innymi uczestnikami szkoleń. Eksperci EduAkcji to uznani specjaliści w swoich dziedzinach, mający ogromne doświadczenie i praktykę. Poznaj ich lepiej, dołącz do spotkań online!



BONUS 2



Platforma dla rodziców – dodatkowe wsparcie w budowaniu relacji



Platforma dla rodziców to unikalny dodatek, dostępny wyłącznie przy zakupie programu szkoleń dla całej Rady Pedagogicznej. Rodzice otrzymują od szkoły dostęp do specjalnej platformy online, czynnej 24/7, na której dostępne są specjalnie dla nich przygotowane materiały wideo dotyczące różnorodnych tematów takich jak: kryzysy psychiczne młodych ludzi, dojrzewanie, przemoc rówieśnicza, neurodydaktyka, współpraca ze szkołą, neuroróżnorodność.