

Platforma Open P-TECH

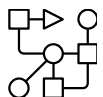
Open
P-TECH

Open P-TECH

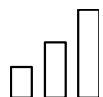
Daje uczniom szkół szansę na zdobywanie wiedzy i umiejętności potrzebnych na nowoczesnym, cyfrowym rynku pracy, które mogą dać im szansę na karierę w obszarze STEAM (nauki ścisłe, technologia, inżynieria, sztuka, matematyka).



Cyberbezpieczeństwo



Blockchain



Data Science



Sztuczna
Inteligencja



Design
Thinking




Umiejętności
zawodowe



Open P-TECH jest platformą edukacyjną, dzięki której uczniowie zdobywają wiedzę, umiejętności oraz oficjalne cyfrowe badge (mikrokredyty). Platforma stanowi również przewodnik po ścieżce kariery, przydatny we wkraczaniu w świat zawodowy.

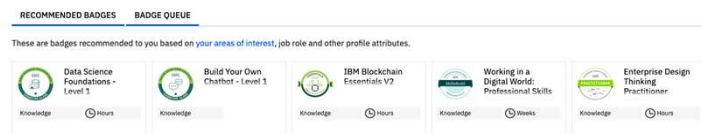
**Open
P-TECH**

| Open P-TECH | Nauczanie zawodowe | Otwarta rejestracja | Bezpłatna platforma |
|-------------|---|---------------------|---------------------|
| OPEN | Otwarta rejestracja dla wszystkich szkół oraz użytkowników indywidualnych | | |
| OPEN | Treści od różnych partnerów – nie tylko od IBM (tylko treści wysokiej jakości dostosowane do grupy docelowej) | | |
| OPEN |  | | |

Dlaczego Open P-TECH jest wartościową platformą?

- 1** **Uznane w branży badge cyfrowe:** Uczniowie i nauczyciele mogą zdobywać badge, które wielu pracowników IBM i innych specjalistów zdobywa w pracy. Jest to świetny sposób na wyeksponowanie nowych umiejętności w CV i zaprezentowanie ich na platformie LinkedIn.

Your badges



- 2** **Treści dostosowane do potrzeb uczniów:** Zamiast oczekiwać, że uczniowie z łatwością rozpoczną, kursy podobne do tych, których podejmują się profesjonaliści z branży, nasz zespół stworzył kursy wprowadzające, które przygotowują uczniów do bardziej zaawansowanych zadań.

- 3** **Specjalne treści dla nauczycieli:** Panele przeznaczone dla nauczycieli dostarczają im pomysłów na to, jak wykorzystać cyfrowe nauczanie jako podstawę do angażowania uczniów w projekty. Nauczyciele mają również dostęp do tablicy postępów ucznia i mogą udostępniać uczniom informacje z innych zaufanych źródeł internetowych w celu dostosowania zajęć do własnych

potrzeb
Teacher Resources



- 4** **Najnowsze trendy technologiczne i porządane umiejętności na rynku:** Dzięki platformie Open P - TECH uczniowie mają wgląd w pojawiające się trendy technologiczne, co pozwala im nabyć konieczną wiedzę do rozpoczęcia poszukiwania swojej ścieżki kariery.

Treści dla nauczycieli: Kursy przygotowane z myślą aby również rozszerzać umiejętności nauczycieli



Channel

Teacher Resources

🔔 Subscribe 12 subscribers

🔗 Share

You have completed 0 of 20 learning activities

Actions ▾



Webpage

Get the Job: On Paper, in Person

15 mins



3



Webpage

Get the Job: Research and Prepare

15 mins



4



Webpage

Running a Modern Project – Agile

30 mins



2



Experiential

Design Thinking Lesson

1 hr



1



Experiential

Enterprise Design Thinking Toolkit

30 mins



1



Experiential

Trading Coffee with Blockchain

1 hr



2



Dla kogo jest Open P-TECH?

**Open
P-TECH**



Staże

Uczniowie ostatnich klas liceów oraz techników chcący zdobyć swoje pierwsze znaczące doświadczenie zawodowe.



Nauka przedmiotów ścisłych

Uczniowie pierwszych klas liceów i techników ze specjalizacją z przedmiotów ścisłych.



Studia

Uczniowie liceów i techników chcący kontynuować swoją edukację na uniwersytetach.



Nauczyciele

- Nauczyciele informatyki
- Pedagodzy i doradcy zawodowi
- Nauczyciele języków obcych
- Nauczyciele podstaw przedsiębiorczości
- Wychowawcy klasowi

Dlaczego platforma Open P-TECH jest pomocna?

**Open
P-TECH**



Przygotowanie do wkroczenia na rynek pracy:

- Szkoły, które za priorytet uznają zapoznanie uczniów ze współczesnym, cyfrowym rynkiem pracy
- Możliwość nawiązania kontaktu z mentorami



Przygotowanie do studiów i pracy zawodowej:

- Zapoznanie z podstawowymi umiejętnościami technologicznymi niezbędnymi do osiągnięcia sukcesu na studiach i w pracy
- Badge (mikrokredyty), które sprawiają, że uczniowie wyróżniają się zarówno na studiach jak i pracy



Nauczanie w obszarze STEAM

- Pogłębianie wiedzy podstawowej o IT (data science, algorytmy, uczenie maszynowe, rozwiązania chmurowe itp.)
- Pomoc w połączeniu edukacji IT z zastosowaniem technologii w środowisku zawodowym.

Treści dostępne na Open P-TECH

Treści dostępne w językach:

1. Polski
2. Angielski
3. Portugalski (Brazylia)
4. Hiszpański
5. Włoski (większość kursów)
6. Koreański (większość kursów)
7. Francuski

Przykładowe kursy

- Co to jest AI? (badge)
- Co to jest IoT?
- Co to jest Agile w IBMie?
- Wprowadzenie do techniki Mindfulness (badge)
- Wprowadzenie do Data Science (badge)
- Co to jest Blockchain? (badge)
- Podstawy chmury
- Co to jest Design Thinking? (badge)
- Podstawy cyberbezpieczeństwa (badge)
- Co to jest cyberbezpieczeństwo?
- Umiejętności zawodowe 101 (badge)
- AI dla nauczycieli (badge)

Rejestracja – 3 sposoby

- 1. Otwarta rejestracja** - Dla każdego, kto chce uzyskać dostęp do Open P-TECH, wystarczy wejść na stronę <https://www.ptech.org/pl/open-ptech/>.
- 2. Rejestracja całej klasy** – Nauczyciele mogą zarejestrować szkołę/organizację na stronie Open P-Tech. Następnie, dostają oni wiadomość ze specjalnym linkiem przypisanym ich szkole, dzięki któremu jej uczniowie mogą samodzielnie dokonać rejestracji.
- 3. Rejestracja grupowa**– Jeśli organizacja chce utworzyć dużą ilość kont dla uczniów, możemy przeprocesować rejestrację po dostarczeniu potrzebnych danych, czyli adresu email oraz imion i nazwisk uczniów.

P-TECH About P-TECH Network How It Works Get Started Open P-TECH

P-TECH Learning

Interested in learning more about the what it takes to work in a cutting-edge technology career? You can do it, but you need to start your journey!

IBM and its collaborators know what tech and professional skills are critical for the future and have packaged that knowledge specifically for you through Open P-TECH!

Students Teachers **Partners**

About program

- Develop a Skills Map based on entry-level skills that employers need that informs the degree pathways and the development of the Scope & Sequence
- Hire an Industry Liaison who will manage and implement industry commitments to the school and its students

Log in to Open P-TECH →

Zarejestruj swoją szkołę!

**Open
P-TECH**

1. Odwiedź naszą stronę internetową i poproś, aby Twoja szkoła/org otrzymała organizacyjne konto P-TECH.
2. Wskaż nauczycieli, którzy powinni być odpowiedzialni za wdrożenie Open P-TECH (muszą już mieć wcześniej założone konta na platformie).
3. Po otrzymaniu odpowiedzi od członka zespołu Open P-TECH, wyślij mu listę nauczycieli, którzy powinni mieć uprawnienia administratora.
4. Administratorzy otrzymują specjalne linki do wysłania uczniom w celu rejestracji.

Open P-TECH