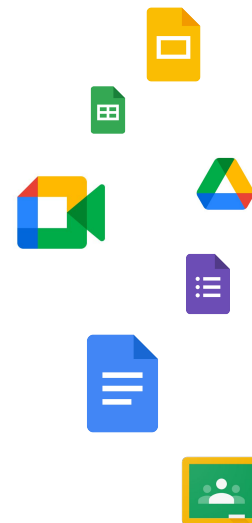
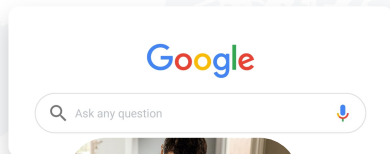
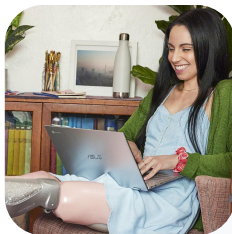
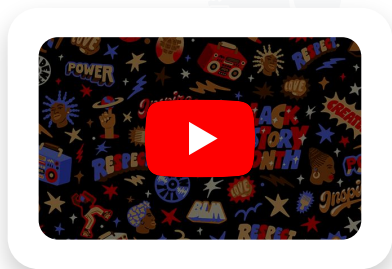
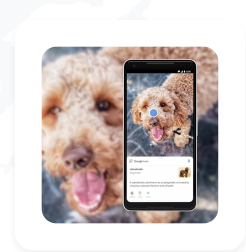


Ekosystem Google dla instytucji edukacyjnych





Google wspiera nauczanie



W Google uważamy, że wszyscy powinni mieć dostęp do odpowiednich narzędzi edukacyjnych.

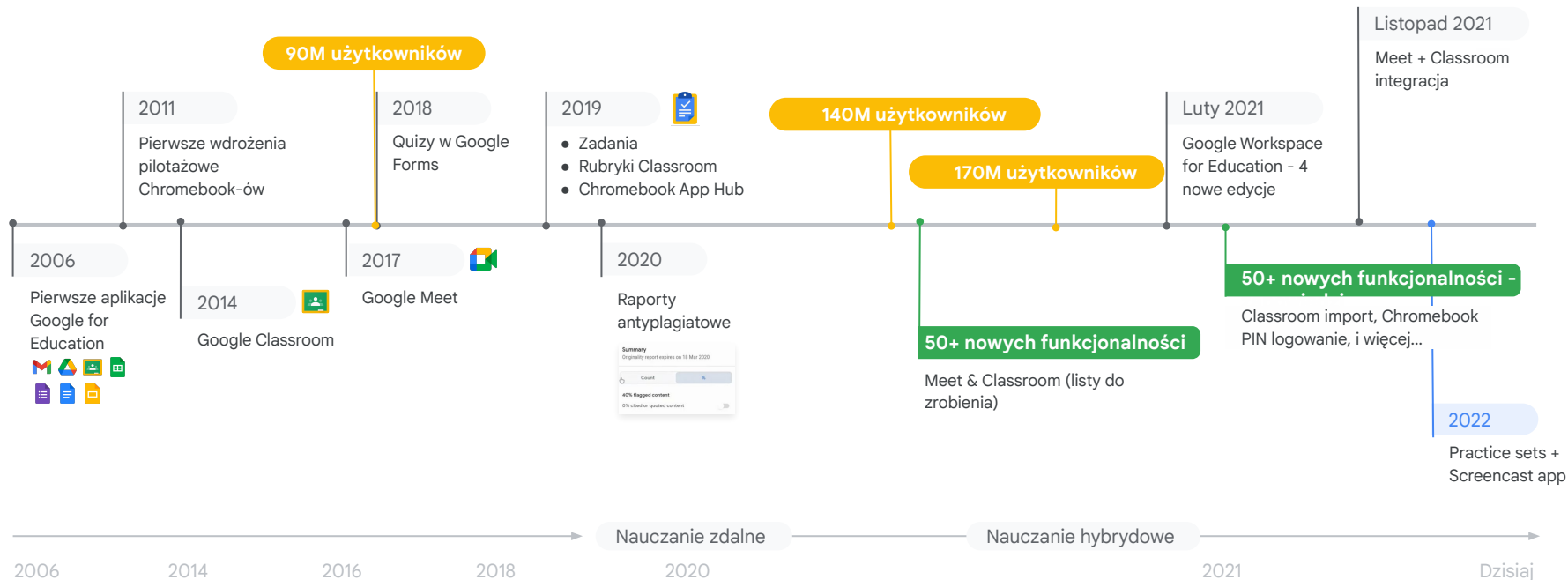


Ekosystem **Google for Education** ułatwia przekształcenie sposobów nauczania i zdobywania wiedzy, tak aby wszyscy uczniowie mogli w pełni wykorzystać swój potencjał.



Rozwój Google for Education

Nasz rozwój jest ściśle związany ze wspieraniem edukatorów. Patrząc w przyszłość, chodzi o zapewnienie technologii edukacyjnej, która może zwiększyć możliwości nauczycieli, gdy łączą się z uczniami, a to wpływa na wyniki uczenia się.



Dlaczego warto wybrać Google for Education?

Google wspiera naukę i zapewniać większe możliwości w szkołach oraz instytucjach edukacyjnych na całym świecie.

Ponad 170 mln

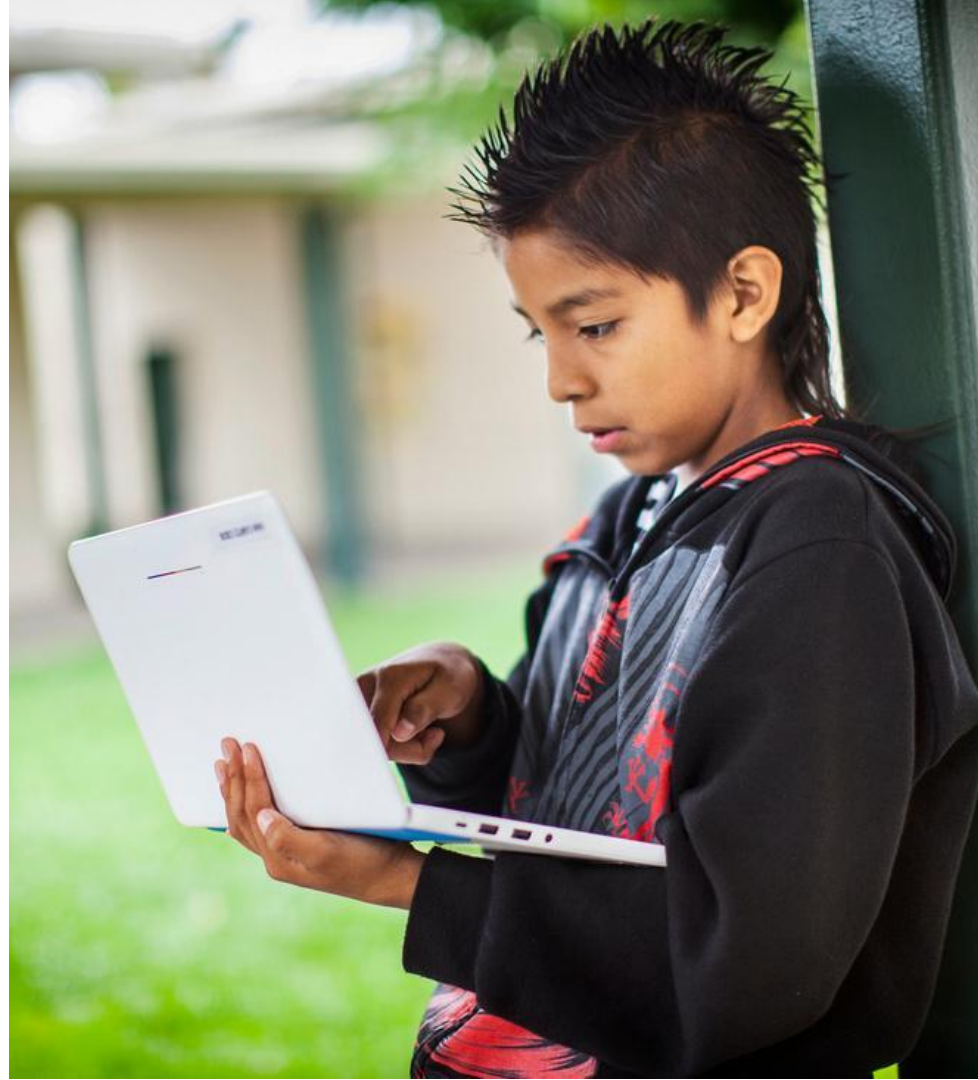
użytkowników Google Workspace for Education

Ponad 150 mln

użytkowników Google Classroom

Urządzenie numer 1 na świecie

Ponad 50 milionów uczniów i nauczycieli korzystających z Chromebooków uznało je za najlepsze urządzenia do nauki w szkołach podstawowych i średnich w 2021 roku.



Chromebook #1 w sektorze edukacji



Uczniowie zdobywają wiedzę w szkole,
w domu i w innych miejscach.



Wsparcie dla wszystkich uczestników procesu edukacyjnego



Więcej możliwości dla liderów edukacji

- Wprowadzanie innowacji w szkole na dowolną skalę
- Zapewnianie bezpiecznych, elastycznych rozwiązań zgodnych z różnymi potrzebami

[Więcej informacji](#) →



Łatwiejsza praca nauczycieli

- Udostępnianie prostych narzędzi, które usprawniają zarządzanie zadaniami
- Oszczędność czasu pozwalająca nauczycielom skupić się na wspieraniu potencjału uczniów

[Więcej informacji](#) →



Możliwości dla wszystkich uczniów

- Tworzenie narzędzi i rozwijanie umiejętności uczniów, które pozwalają odnosić sukcesy
- Promowanie integracji społecznej i ułatwienia dostępu dla uczniów w dowolnym miejscu

[Więcej informacji](#) →

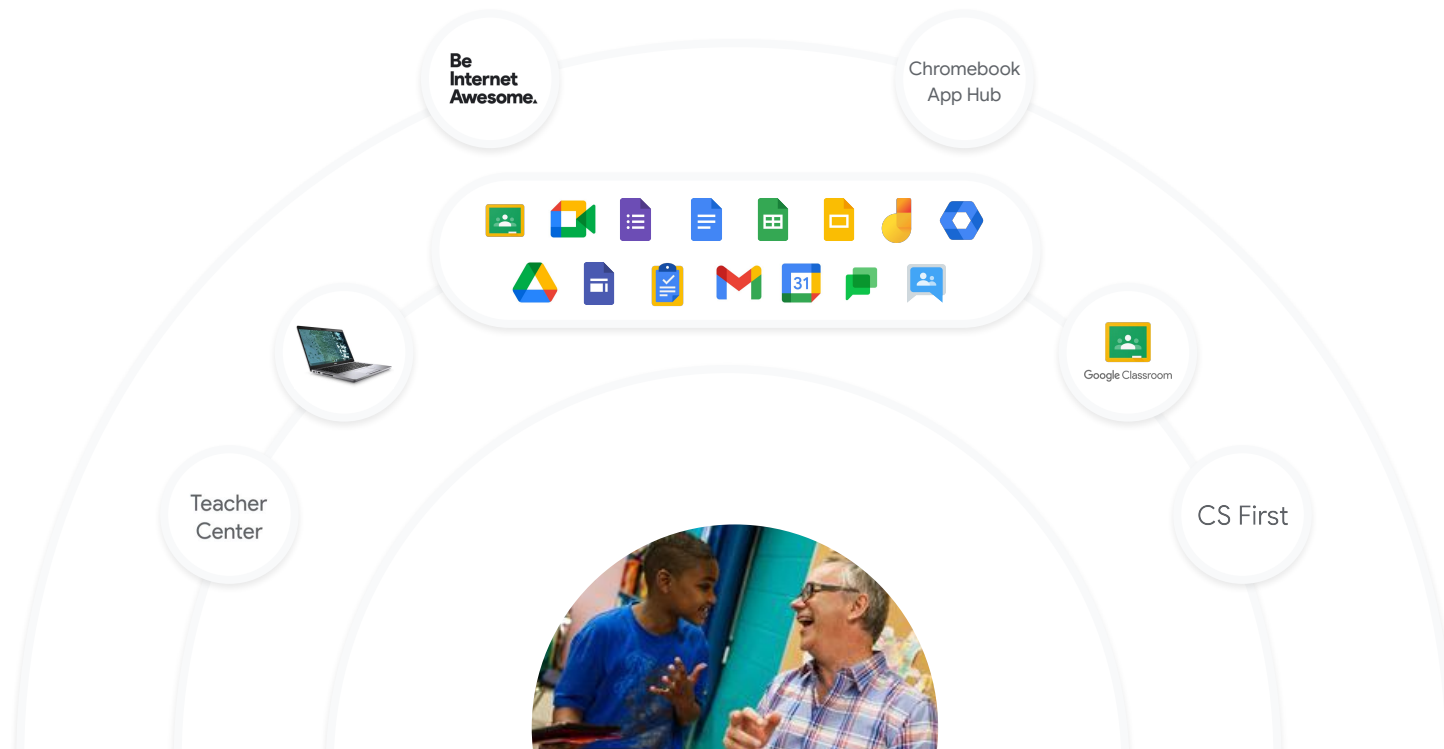


Rozwój każdego dnia

- Tworzenie i ulepszanie rozwiązań na podstawie opinii tysięcy nauczycieli
- Wprowadzanie najnowszych technologii do rozwiązań Google dla nauczycieli i uczniów

[Więcej informacji](#) →

Google oferuje technologie i narzędzia, które są zgodne ze zmieniającymi się potrzebami nauczycieli i uczniów.



Najlepsze rozwiązania Google dla edukacji

Zapewnij wszystkim uczniom i nauczycielom **spersonalizowane środowisko edukacyjne.**



 chromebook

Licencja na Chrome Education

Zaprojektuj i zaoferuj zróżnicowane procesy edukacyjne, które **wspierają współpracę i twórcze działania.**





Google Classroom

Udostępnij szeroką gamę materiałów edukacyjnych i programów nauczania, które **uzupełniają i wzbogacają zajęcia.**

CSFirst

Teacher Center

Applied Digital Skills

Chromebook App Hub

Be Internet Awesome.

Wizja Google na 2022 +

Aby zadbać o przyszłość edukacji, Google rozwija swoje narzędzia zgodnie z tymi zasadami:



Łatwiejsze zdobywanie wiedzy

Dzięki **rozszerzonej współpracy z innymi dostawcami rozwiązań** Google zapewnia dodatkowe możliwości wspierania edukacji i personalizacji sposobów uczenia się, a także upraszcza pracę nauczycieli i ułatwia dostęp do bardziej szczegółowych danych.



Z myślą o wszystkich nauczycielach

Zaawansowane narzędzia dla liderów edukacji upraszczają konfigurację, a także zapewniają statystyki dotyczące uczniów, zajęć i okręgów szkolnych oraz dostęp do danych i analiz w czasie rzeczywistym.



Bezpieczna nauka

Ulepszenia dotyczące zgodności z przepisami i dodatkowe narzędzia administracyjne pozwalają utworzyć jeszcze bezpieczniejsze środowisko nauki dla uczniów w każdej szkole i sali lekcyjnej.



Zrównoważony rozwój

Nowe materiały edukacyjne, programy ekologiczne i platformy wykorzystujące najbezpieczniejszą dla środowiska chmurę pomagają społecznościom szkolnym dbać o zrównoważony rozwój.

Produkty

Odkryj najlepsze usługi i produkty Google for Education i dowiedz się, jak mogą one pomóc w rozwoju szkoły.



Chromebook



Licencja na Chrome Education



Google Workspace for Education



Google Classroom



Google Meet



Formularze Google



Projekty



Read Along



Chromebook

Daj swojej społeczności szkolnej więcej możliwości dzięki Chromebook-om – uniwersalnym, intuicyjnym i bezpiecznym urządzeniom edukacyjnym, które wspierają nowoczesne nauczanie i zdobywanie wiedzy.

Główne zalety

Te uniwersalne urządzenia są zgodne z różnymi sposobami nauczania i zdobywania wiedzy ze względu na narzędzia, aplikacje i funkcje odpowiadające wszystkim potrzebom.

Zyskaj wygodną, zdalną kontrolę nad urządzeniami w całym okręgu szkolnym dzięki licencji na Chrome Education.

Zwiększ produktywność dzięki dłuższemu czasowi pracy na baterii, obsłudze sieci LTE i dostępowi do ponad 270 aplikacji edukacyjnych w Chromebook App Hub.

Ogranicz ryzyko i wydłuż okres eksploatacji urządzeń dzięki wielopoziomowym zabezpieczeniom Chromebooków, automatycznym aktualizacjom i wbudowanym funkcjom ochrony.



Chromebooki to najlepsze urządzenia do nauki w szkołach podstawowych i średnich.

[\(Marzec 2021 r.\)](#)



Dodatkowe materiały

- Więcej informacji znajdziesz w [krótkim podsumowaniu](#) na temat Chromebooków.
- Znajdź [rozwiązania z Chromebookami dla nauczycieli](#).
- Poznaj rozszerzenia dzięki krótkiemu podsumowaniu na temat [Chromebook App Hub](#).
- Rozpocznij pracę szybko i łatwo dzięki [szkoleniu](#) na temat Chromebooków.



Licencja na Chrome Education

Wykorzystaj wszystkie możliwości Chrome OS, aby zmniejszyć obciążenie nauczycieli pracą i dać im więcej czasu na dbanie o wyniki nauczania oraz zwolnić zasoby IT bez wpływu na stan zabezpieczeń.

Główne zalety

Prostsze wdrażanie urządzeń szkolnych i należących do uczniów za pomocą konsoli administracyjnej działającej w chmurze. Obsługa administracyjna z dowolnego miejsca dzięki rejestracji typu zero-touch.

Dostęp do **całodobowej pomocy dla administratorów**, która ułatwia rozwiązywanie problemów bez dodatkowych opłat.

Zaawansowane zabezpieczenia z funkcjami takimi jak zdalne wyłączenie, tryb tymczasowy i trwała rejestracja.

Kontrola nad ustawieniami dostępu w społeczności szkolnej dzięki wielu opcjom pasującym do różnych scenariuszy.



Wdrażanie Chromebooków jest proste. Czas wdrożenia jednego Chromebooka to 5 minut, a nie 20 minut jak w przypadku innych urządzeń. Zarządzanie również jest znacznie łatwiejsze. Nasz zespół ma więcej czasu na aktywne wspieranie innych obszarów działalności szkoły”.

Zastępca dyrektora szkoły średniej w Wielkiej Brytanii
[„The Economic Value of Chromebooks for Education”](#),
IDC InfoBrief, maj 2020 r.



Dodatkowe materiały

- Więcej informacji znajdziesz w [krótkim podsumowaniu licencji na Chrome Education](#)
- Dowiedz się, jak konfigurować urządzenia – obejrzyj [film wprowadzający](#)

Google Workspace for Education

Proste i elastyczne narzędzia – takie jak Classroom, Meet, Dokumenty czy Prezentacje – ułatwiają uczenie się i nauczanie, wspierając współpracę i komunikację oraz umożliwiając opracowywanie prostszych instrukcji i dbanie o bezpieczeństwo środowiska edukacyjnego.

Elastyczne rozwiązania zgodne z potrzebami Twojej instytucji edukacyjnej dają Ci szerszy wybór i kontrolę. Wybierz jedną z opcji:



Education Fundamentals

Bezpłatny zestaw narzędzi, które ułatwiają naukę opartą na współpracy dzięki bezpiecznej platformie*.



Education Standard

Narzędzia zapewniające zaawansowane zabezpieczenia i możliwości analizy, które pomagają ograniczyć ryzyko i eliminować zagrożenia dzięki lepszej widoczności i kontroli nad środowiskiem edukacyjnym.



Teaching and Learning Upgrade

Ulepszone narzędzia edukacyjne, które ułatwiają komunikację i pracę podczas zajęć oraz utrzymanie zgodności antyplagiatowej.



Education Plus

Kompleksowe rozwiązanie z zaawansowanymi zabezpieczeniami i możliwościami analizy, a także m.in. ulepszonymi funkcjami nauczania i zdobywania wiedzy.

W liczbach

Z Google Workspace for Education korzysta ponad 170 milionów uczniów i nauczycieli na całym świecie.

[\(Luty 2021 r.\)](#)

Porównanie wersji



Google Classroom

Wybierz jedno, centralne rozwiązanie pomagające w nauczaniu i zdobywaniu wiedzy. Classroom to wygodne w obsłudze, bezpieczne narzędzie ułatwiające nauczycielom zarządzanie procesem edukacyjnym, mierzenie wyników i rozszerzanie możliwości.

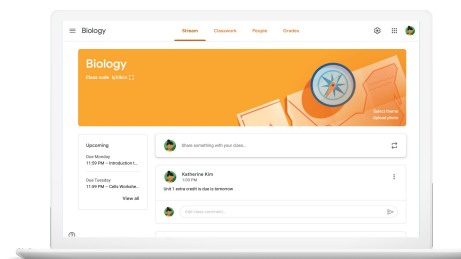
Główne zalety

Bezproblemowo korzystaj z narzędzi Google Workspace for Education i uzyskaj łatwy dostęp do usługi Classroom na dowolnym urządzeniu, nawet w przypadku niewielkiej przepustowości łącza.

Uprość zarządzanie zajęciami, korzystając z przejrzystego systemu oceniania i przekazywania opinii z ocenami cząstkowymi i bankiem komentarzy wyświetlanym przy zadaniach uczniów.

Zwiększ zaangażowanie uczniów i wspieraj nieszablonowe myślenie dzięki funkcjom, które zapewniają maksymalną produktywność i możliwości personalizacji.

Wykorzystaj bezpieczną platformę nauczania, która rozwija się razem ze szkołą i zapewnia lepszą widoczność, dokładniejsze statystyki i bardziej precyzyjną kontrolę pozwalającą analizować wdrażanie rozwiązań i zaangażowanie użytkowników.



W liczbach

Z Google Classroom korzysta ponad 150 milionów uczniów i nauczycieli na całym świecie.

(Luty 2021 r.)



Dodatkowe materiały

- Więcej informacji znajdziesz w [krótkim podsumowaniu na temat Classroom](#).
- Sprawdź, jak [raporty antyplagiatowe](#) w Classroom zwiększają uczciwość akademicką.
- Zrób pierwsze kroki za pomocą szczegółowych instrukcji, które znajdziesz w tym [przewodniku użytkownika](#) dla administratorów i nauczycieli.

Google Meet

Zadbaj o komunikację w swojej społeczności szkolnej za pomocą łatwych w obsłudze, niezawodnych i bezpiecznych wideokonferencji. Umożliwią one prowadzenie ciekawych zajęć, a także na przykład spotkań z rodzicami czy sesji rozwoju zawodowego.

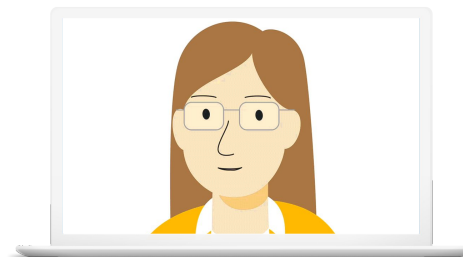
Główne zalety

Wzmocnij współpracę za pomocą funkcji premium, takich jak pokoje podgrup, sprawdzanie obecności, sesje pytań i odpowiedzi, ankiety czy wirtualna tablica.

Komunikuj się na niezawodnej, bezpiecznej platformie o dostępności na poziomie 99,99%. Wszelkie dane i nagrania są automatycznie szyfrowane, a anonimowi uczestnicy są blokowani.

Bezpiecznie zarządzaj zajęciami za pomocą zaawansowanych mechanizmów kontroli. Nauczyciele mogą kontrolować to, kto może rozmawiać i przeprowadzać prezentacje. Mogą również m.in. wyciszać poszczególnych uczniów lub wszystkich naraz oraz zakończyć spotkanie dla wszystkich uczestników.

Zwiększ zaangażowanie za pomocą większych spotkań i tłumaczenia na żywo, które umożliwiają wyświetlanie napisów w różnych językach w czasie rzeczywistym.



Czy wiesz, że...

Nauczyciele korzystają z Meet nie tylko w czasie nauczania zdalnego – za pomocą tej usługi pomagają uczniom w nauce, rozwijają się zawodowo i budują zaangażowanie całej szkolnej społeczności. [Dowiedz się, jak to robią](#)



Dodatkowe materiały

- Więcej informacji znajdziesz w [krótkim podsumowaniu na temat Google Meet](#).
- Zajrzyj do [Centrum nauczycieli](#), aby skorzystać ze szczegółowych instrukcji wideo i sesji szkoleniowych.
- Zobacz [Przewodnik po Google Meet dla opiekunów](#) ze wskazówkami i najczęstszymi pytaniami na temat bezpieczeństwa.

Formularze Google

Ocenianie może być szybsze, łatwiejsze i bardziej automatyczne. Formularze, ankiety i testy pozwalają gromadzić statystyki odpowiedzi, co pomaga nauczycielom zaoszczędzić czas.

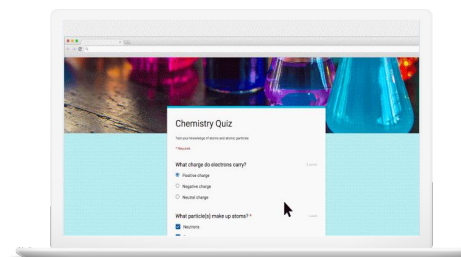
Główne zalety

Twórz i kontroluj testy, które można bez trudu wypełniać i analizować. Wykorzystaj też funkcje, dzięki którym ocenianie jest szybkie i łatwe.

Twórz dla uczniów kreatywne zadania domowe i ciekawe zajęcia.

Zautomatyzuj ocenianie, dostarczając uczniom prawidłowe odpowiedzi. Zaoszczędź czas przez sprawdzanie testów partiami lub według pytań zamiast według ucznia.

Włącz tryb blokady, aby uniemożliwić uczniom przeglądanie innych stron internetowych podczas testu.



Czy wiesz, że...

Wielu nauczycieli używa Formularzy do tworzenia testów. Formularze pozwalają szybko zaimportować pytania z Dokumentów i Arkuszy, od razu wyświetlać odpowiedzi uczniów w prostych tabelach i eksportować oceny bezpośrednio do Classroom.



Dodatkowe materiały

- Więcej informacji znajdziesz w [krótkim podsumowaniu na temat Formularzy Google](#).
- Zajrzyj do [szkoleń poświęconych Formularzom Google](#), w których znajdziesz filmy wprowadzające, szablony i szkolenia zaawansowane.

Projekty

Zapewnij nauczycielom możliwość szybkiego i bezpiecznego tworzenia, analizowania oraz oceniania zadań w ramach systemu zarządzania uczeniem, a jednocześnie pomóż uczniom w efektywniejszej nauce.

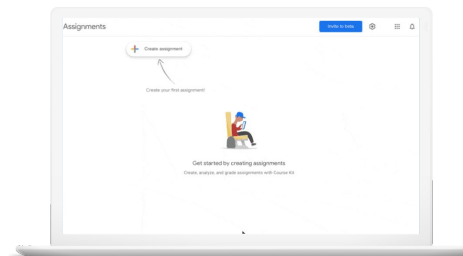
Główne zalety

Ulepsz system zarządzania uczeniem i uprość zarządzanie zadaniami za pomocą narzędzi biurowych w Google Workspace for Education.

Szybko udostępniaj zadania uczniom, automatycznie tworząc kopię dokumentów z konkretnego projektu.

Uzyskuj łatwy dostęp do ocen cząstkowych i banku komentarzy przy zadaniach uczniów, aby szybciej je oceniać i dodawać do nich opinie.

Wykrywaj pominięte opisy bibliograficzne i potencjalne plagiaty za pomocą raportów antyplagiatowych, które są dostępne bezpośrednio w interfejsie oceniania.



Czy wiesz, że...

Projekty są zgodne ze standardami Learning Tools Interoperability Core Specification 1.3 (LTI 1.3), a tym samym z każdym systemem zarządzania uczeniem, który obsługuje standard LTI 1.1 lub wyższy.



Dodatkowe materiały

- Więcej informacji znajdziesz w [krótkim podsumowaniu na temat Projektów](#).
- Skorzystaj ze szczegółowego [przewodnika dla początkujących użytkowników Projektów](#).

Read Along

Zadbaj o spersonalizowaną pomoc w postaci głosowego pomocnika dla dzieci uczących się czytać.

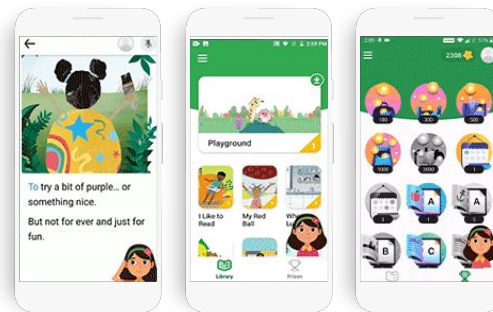
Główne zalety

Wesprzyj uczniów w nauce czytania za pomocą informacji zwrotnych i poprawek oraz dostosowanych do nich ćwiczeń.

Zadbaj o przyjazne informacje zwrotne generowane przez pomocnika w nauce czytania w czasie rzeczywistym, aby budować pewność siebie uczniów mimo napotykanym przez nich trudności i rozwijać w nich zamiłowanie do czytania.

Zwiększ zaangażowanie młodych umysłów za pomocą ponad 500 opowiadań i interaktywnych gier słownych.

Spersonalizuj naukę dla każdego młodego czytelnika, rekomendując odpowiedni poziom trudności opowiadań i gier.



Czy wiesz, że...

W 2020 roku aplikacja Read Along wystartowała w ponad 180 krajach w 9 językach.



Dodatkowe materiały

Dowiedz się więcej na stronie [readalong.google](https://readalong.google.com) i na [blogu Google for Education](https://edu.google.com/blog).

Motywy

Poznaj kluczowe zasady, które są włączone w każdą usługę Google for Education.



Prywatność i bezpieczeństwo



Ułatwienia dostępu



Zaangażowanie rodziców i opiekunów



Zrównoważony rozwój

Bezpieczniejsza edukacja z Google for Education

Ta najlepsza w branży technologia edukacyjna pozwala stworzyć bezpieczne środowisko do nauki dla każdej szkoły i klasy oraz dla każdego ucznia.



Bezpieczeństwo w standardzie

W podstawy Google for Education wbudowane są ochrona prywatności i zabezpieczenia klasy biznesowej.

- Wbudowane, automatyczne zabezpieczenia
- Prewencyjne blokowanie z całodobowym monitorowaniem
- Skalowalność i niezawodność klasy biznesowej
- Treść dostosowana do wieku odbiorcy
- Przydatne wskazówki



Zaprojektowane z myślą o prywatności danych

Narzędzia, które spełniają najwyższe standardy w dziedzinie odpowiedzialności cyfrowej, pozwalają priorytetowo traktować ochronę prywatności w społeczności szkolnej.


- Zgodność z przepisami
- Bez reklam w podstawowych usługach Google Workspace for Education
- Budowanie zaufania dzięki przejrzystości
- Dostęp do materiałów z zakresu odpowiedzialności cyfrowej



Masz wszystko pod kontrolą

Łatwe w obsłudze ustawienia ochrony prywatności i bezpieczeństwa zapewniają kontrolę nad danymi szkoły.

- Prawo własności do danych i mechanizmy kontroli
- Ustawienia zabezpieczeń w jednym miejscu
- Analityka i statystyki
- Elastyczność umożliwiająca zmianę ustawień domyślnych
- Zaawansowane opcje przechodzenia na wyższy poziom zabezpieczeń

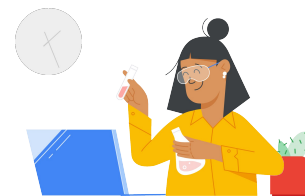
 Dotychczas nie odnotowano żadnego ataku typu ransomware na urządzenia z Chrome OS działające w firmach, instytucjach edukacyjnych i u klientów indywidualnych. ([Czerwiec 2021 r.](#))

Więcej informacji



Pomoc w nauce dla każdego ucznia

Dzięki wbudowanym w Google for Education ułatwieniom dostępu uczniowie i nauczyciele mogą personalizować narzędzia edukacyjne, co pozwala im łatwiej i wygodniej zdobywać i przekazywać wiedzę oraz współpracować w środowisku wspierającym integrację społeczną.



Narzędzia do nauki dostosowane do indywidualnych potrzeb

Pomóż wszystkim uczniom wydobyć ich pełny potencjał, wspierając podczas zajęć ich różne potrzeby edukacyjne. Ułatwienia dostępu, które po zalogowaniu się będą dostępne na dowolnym urządzeniu, pomagają uczniom osiągać dobre wyniki niezależnie od miejsca, w którym się znajdują.



Nauka na własnych zasadach

Zapewnij każdemu uczniowi możliwość uczenia się po swojemu i postaw na indywidualną komunikację. Spersonalizowane środowiska nauki ułatwiają uczniom współpracę między sobą i pełne uczestnictwo w zajęciach.



Różnorodność i integracja społeczna

Pozwól każdemu uczniowi skonfigurować własne ustawienia ułatwień dostępu, aby pomóc mu stworzyć indywidualne środowisko nauki, które dopełni jego mocne strony i ułatwi mu radzenie sobie z trudnościami.

Poznaj wszystkie ułatwienia dostępu





Nauka przez całe życie dzięki komunikacji między opiekunami i nauczycielami

Google for Education wzmacnia kontakt między nauczycielami, rodzicami i opiekunami oraz uczniami, ponieważ ułatwia naukę za pomocą bezpiecznych, zintegrowanych, łatwych w obsłudze narzędzi i zasobów, tak aby każdy mógł skupić się na tym, co najważniejsze: wspieraniu uczniów w osiągnięciu dobrych wyników.



Lepsza komunikacja

Konstruktywna komunikacja i współpraca pomaga włączyć rodzinę w edukację dzieci.



Wspólny rozwój

Narzędzia, programy i funkcje rozwijają się razem z użytkownikiem, odpowiadając na jego zmieniające się potrzeby i umiejętności.



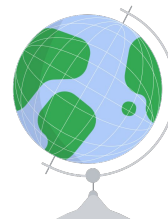
Nauka przez całe życie

Bezpieczne, atrakcyjne środowisko i narzędzia pomagają uczniom wykształcić w sobie zdrowe nawyki korzystania z technologii cyfrowych i zachęcają do poznawania nowych rozwiązań.

[Przejrzyj materiały dotyczące zaangażowania rodzin](#)



Technologia edukacyjna, która jest łatwa w obsłudze i przyjazna dla planety



Google for Education działa w pierwszej na świecie chmurze o zerowej emisji dwutlenku węgla, dzięki czemu zwiększa produktywność, a jednocześnie ogranicza szkodliwy wpływ na środowisko.



Rozwój dzięki naszym przyszłościowym inicjatywom

Innowacje i projekty środowiskowe Google pozwalają zbudować w szkole podstawy zrównoważonego rozwoju.



Bardziej zrównoważone narzędzia edukacyjne

Inwestycja w rozwiązania, które opracowano w odpowiedzialny sposób z myślą o trwałości, pomaga wydobyć większe korzyści przy mniejszym zużyciu zasobów.



Edukacja i zasady zrównoważonego rozwoju

Łatwe w obsłudze narzędzia umożliwiają stworzenie bardziej zrównoważonych przepływów pracy i procedur, a przez to pomagają zająć się ochroną przyrody już dziś.

Poznaj zobowiązania Google dotyczące zrównoważonego rozwoju



Chromebook Plus

The all new  chromebook plus

Prezentacja produktu

- 1 Chrome OS
- 2 Chromebooki
- 3 Licencja na Chrome Education
- 3 Aplikacje i rozszerzenia

System operacyjny Chrome

Chrome OS to system operacyjny korzystający głównie z chmury, który działa na wszystkich Chromebookach. Jest bezpieczny, szybki i niezawodny, a regularne aktualizacje w tle i pełna przenośność umożliwiają elastyczne nauczanie i zdobywanie wiedzy oraz łatwe zarządzanie przy niskich kosztach.

- System działający w chmurze
- Zarządzanie na dużą skalę
- Automatyczne aktualizacje zabezpieczeń
- Ustawienia na kontach użytkowników dostępne na dowolnych urządzeniach
- Automatyczne zapisywanie dokumentów na bezpiecznym Dysku
- Brak problemów z miejscem na dane na urządzeniu



Chromebooki

Proste, ale wydajne modele urządzeń z funkcjami i akcesoriami, które świetnie pasują do każdego użytkownika w szkole.

- Komputery, laptopy i tablety dostępne w różnych pułapach cenowych
- Wbudowana kamera przednia lub tylna, ekran dotykowy lub rysik oraz logowanie się za pomocą odcisku palca
- Błyskawiczne uruchamianie, szybkie ładowanie i długa żywotność baterii.
- Bezpieczne korzystanie od razu po uruchomieniu – nie trzeba używać oprogramowania antywirusowego



Licencja na Chrome Education

Kup licencję na Chrome Education, aby korzystać z dodatkowych funkcji konsoli administracyjnej, które pozwalają swobodnie zarządzać flotą Chromebooków w szkole. Zapewnij zespołowi IT lepsze funkcje zarządzania, zabezpieczeń i pomocy.

- Ponad 500 zasad dostępnych w Chrome OS
- Możliwość ograniczania dostępu do określonych treści i współdzielenia urządzeń bez potwierdzania tożsamości
- Zapobieganie utracie danych dzięki zdalnemu wyłączeniu zgubionych lub skradzionych urządzeń
- Trwała rejestracja daje pewność, że urządzenia są zawsze zarejestrowane w domenie szkoły
- Automatyczna obsługa administracyjna urządzeń z Chrome OS dzięki rejestracji typu zero-touch
- Całodobowa pomoc dla administratorów IT przy rozwiązywaniu problemów z Chrome OS



Aplikacje i rozszerzenia

Dzięki odpowiednim aplikacjom i rozszerzeniom do Chromebooków możesz szybko i bezpiecznie zwiększyć możliwości nauczania i zdobywania wiedzy.



Chromebook App Hub

Odkrywaj i udostępniaj **ponad 270 aplikacji edukacyjnych** i pomysłów inspirujących do nauki. Chromebook App Hub stale się rozwija i umożliwia dostęp do najlepszych rozwiązań edukacyjnych. Możesz ulepszyć programy nauczania, usprawnić zarządzanie zajęciami i ułatwić naukę dużej liczbie użytkowników.

[Więcej informacji](#)

Chrome Web Store

Ponad 190 tys. rozszerzeń, aplikacji i motywów przeglądarki, które pozwalają optymalnie dostosować każde urządzenie.

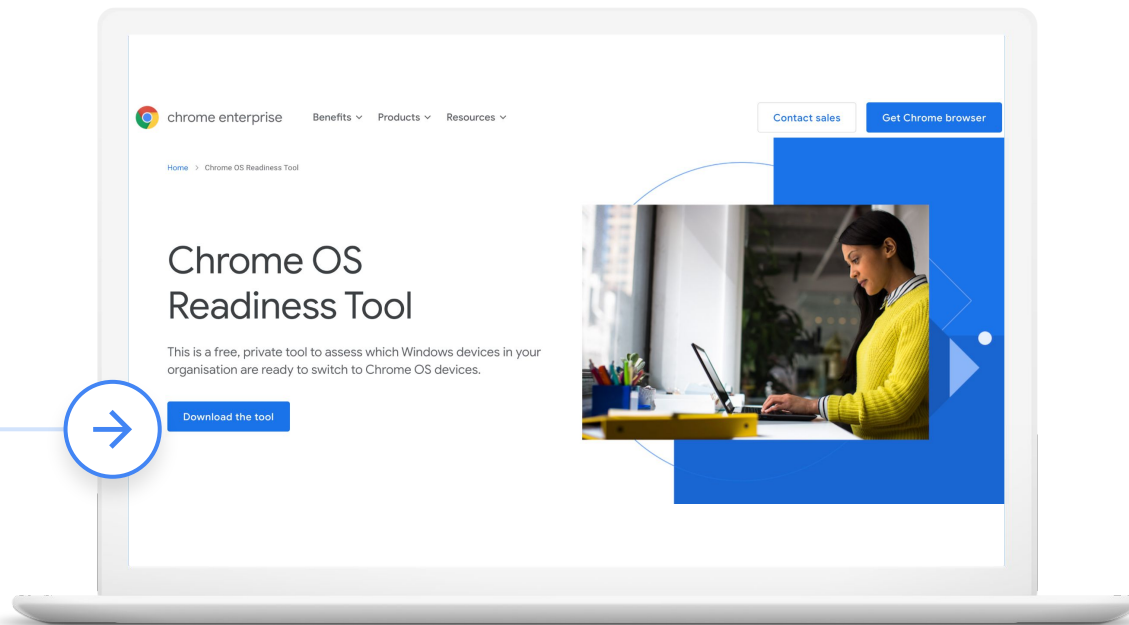
[Więcej informacji](#)

Narzędzie sprawdzające gotowość do wdrożenia Chrome OS

Kiedy nadchodzi odpowiedni czas na przejście na Chrome OS na starszych urządzeniach?

Narzędzie sprawdzające gotowość do wdrożenia Chrome OS pomoże Ci go określić. Za pomocą tego bezpłatnego, prywatnego narzędzia ocenisz, które urządzenia z systemem Windows w Twojej organizacji mogą przejść na system operacyjny Chrome.

Więcej informacji





Raporty antyplagiatowe

Dzięki możliwościom wyszukiwarki Google uczniowie mogą nauczyć się właściwie korzystać z zewnętrznych źródeł informacji w trakcie pisania prac, a nauczyciele szybko sprawdzać teksty pod kątem uczciwości akademickiej.

Główne zalety

Oszczędność czasu dla nauczycieli dzięki analizie prac uczniów pod kątem plagiatu. Oryginalność prac można sprawdzać w Projektach lub interfejsie oceniania w Classroom.

Generowanie raportów dla Dokumentów i Prezentacji Google w różnych językach.

Porównywanie przestanych zadań uczniów z wcześniejszymi pracami innych uczniów znajdującymi się w prywatnym szkolnym repozytorium.

Nauka właściwego stosowania cytatów – uczniowie mogą przed odesłaniem swojej pracy nawet 3 razy przeskanować ją pod kątem fragmentów, które wymagają podania źródła cytowania.



W liczbach

Narzędzie skanuje prace uczniów i porównuje je z setkami miliardów stron internetowych oraz ponad 40 mln książek.



Dodatkowe materiały

Dowiedz się więcej z [krótkiego podsumowania informacji o raportach antyplagiatowych](#).

Skorzystaj ze szczegółowych instrukcji zawartych w tym [filmie pokazującym, jak używać raportów antyplagiatowych](#).

Google Arts & Culture

Platforma i aplikacja, dzięki którym zabytki kultury, teksty literackie i wiedza ponad 2 tys. instytucji kultury z 80 krajów są na wyciągnięcie ręki – to prawdziwa inspiracja do nauki i poznawania świata.

Główne zalety

Dogłębna wiedza o kulturze

jest teraz dostępna za pomocą nowoczesnych technologii, takich jak cyfrowe narzędzia do opowiadania historii, systemy uczące się oraz rzeczywistość rozszerzona i rzeczywistość wirtualna.

Nauczyciele, uczniowie i ich rodziny mają przed sobą ścieżkę, która pozwoli im odkrywać świat kultury.

Czekają na nich ciekawostki, niesamowite działania i zaskakujące treści tworzone przez ekspertów z całego świata.



W liczbach

Google Arts & Culture pozwala zobaczyć:

- 6 milionów eksponatów,
- 14 tys. wystaw przygotowanych przez ekspertów,
- 9 tys. ciekawych miejsc.



Dodatkowe materiały

Nauczyciele mogą wykorzystać scenariusze lekcji napisane przez ekspertów w dziedzinie edukacji, aby w [Google Arts & Culture](#) zagłębić się w szeroką gamę tematów i zadbać o zaangażowanie uczniów za pomocą powiązanych [gier](#).



Asy Internetu

Te [niezwykłe zasoby](#), w tym ciekawa, bezpłatna gra internetowa o nazwie Interlandia i edukacyjny program nauczania, pomogą dzieciom bezpiecznie i bez obaw odkrywać świat online.

Główne zalety

Od uruchomienia programu przeszkoliliśmy miliony uczniów i nauczycieli w [ponad 25 krajach](#).

[Program nauczania Asy Internetu jest dostępny w języku angielskim i hiszpańskim](#). Jego częścią jest Interlandia – pełna przygód gra online dotycząca bezpieczeństwa w internecie i odpowiedzialnego funkcjonowania w społeczności cyfrowej. Program obejmuje również wiele materiałów dla nauczycieli i rodziców.

[Udział jest całkowicie bezpłatny](#). Zawiera materiały edukacyjne, takie jak program nauczania, zadania, wskazówki, zintegrowane zasoby dotyczące Google Classroom i Chromebooków, certyfikaty oraz plakietki.



W liczbach

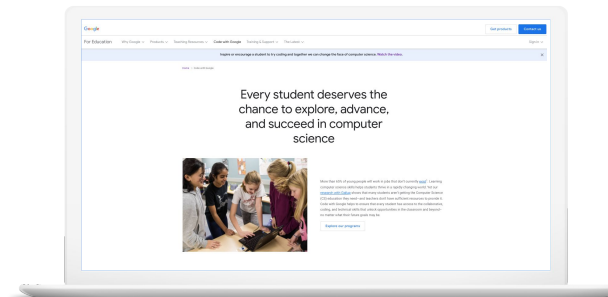
- Jeden program nauczania
- 30 rynków
- Dziesiątki milionów przeszkolonych użytkowników



Edukacja informatyczna

Co można zrobić w ramach inicjatywy Programuj z Google

Programuj z Google pomaga nauczycielom zwiększać pewność siebie uczniów w dziedzinie informatyki, rozwijać ich umiejętności i przygotowywać ich na przyszłość.



Programuj z Google

g.co/CodewithGoogle



Programy dostępne w ramach inicjatywy Programuj z Google:



[CS First](#)



[Code Next](#)



[Grasshopper](#)



[Szybkie szkolenie z systemów uczących się](#)

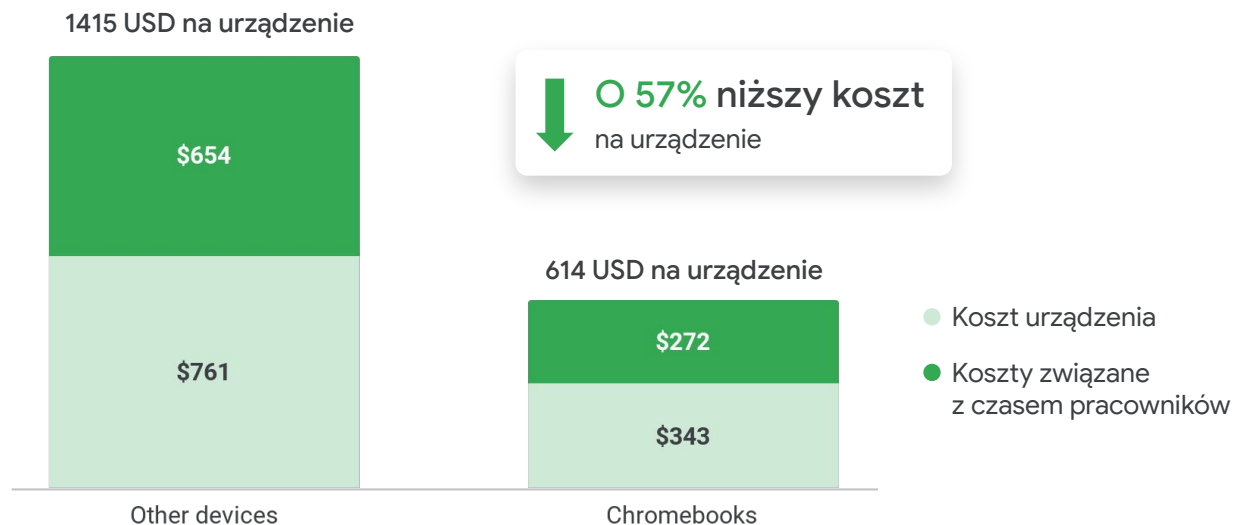
Więcej informacji o oszczędnościach zapewnianych przez Chromebooki

Poufne i zastrzeżone



Lepsze rozwiązanie, które ułatwia uczniom dostęp do wiedzy i naukę

Szkoły mogą kupować, wdrażać i wykorzystywać Chromebooki przy koszcie niższym o **57%** w okresie 3 lat.



Badanie IDC pokazuje w liczbach, jak Chromebooki nieprzerwanie generują wartość dla szkół



Od zakupu

o 53% niższy koszt na urządzenie

Więcej uczniów może mieć dostęp do urządzenia.



Po bieżące zarządzanie

o 59% mniej czasu poświęcanego na urządzenie

Szkolni informatycy mają więcej czasu na zajęcie się innymi technologiami używanymi w klasie.

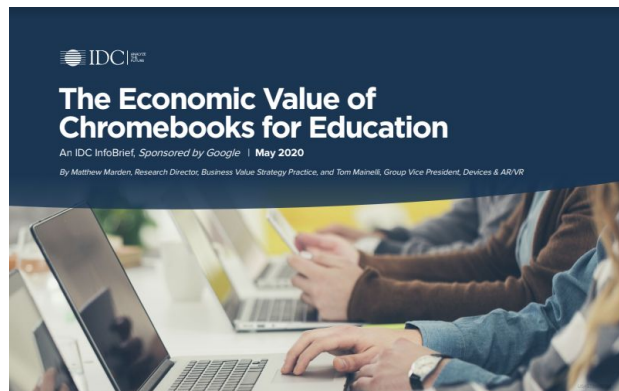


Zaspokajanie potrzeb w zakresie wydajności

o 76% rzadsze restartowanie

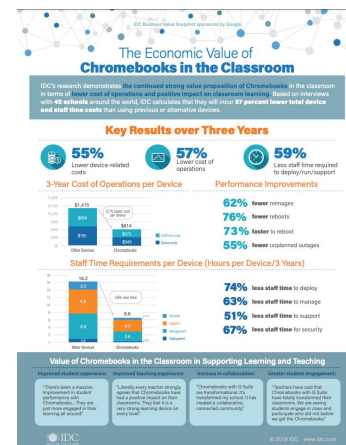
Nauczyciele mogą przeznaczyć więcej czasu na tworzenie cennych, ciekawych rozwiązań edukacyjnych opartych na współpracy.

Dowiedz się więcej o zaletach Chromebooków



Raport IDC InfoBrief

Przeczytaj raport

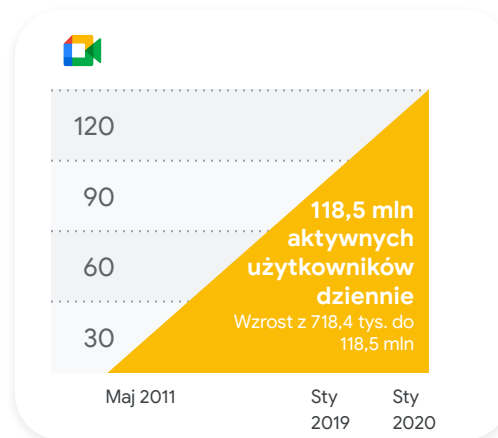
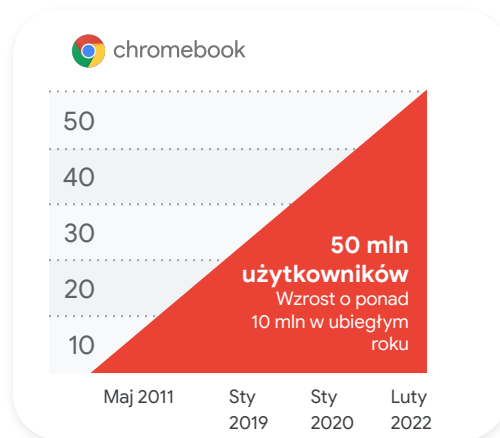
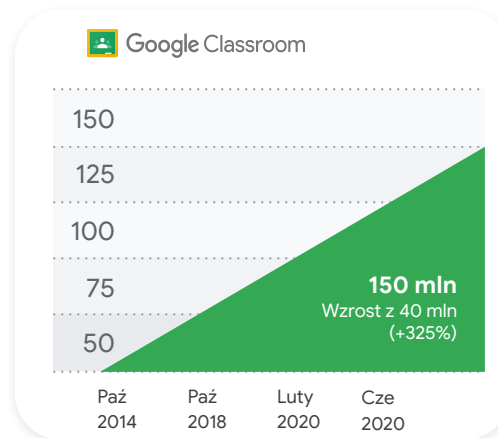
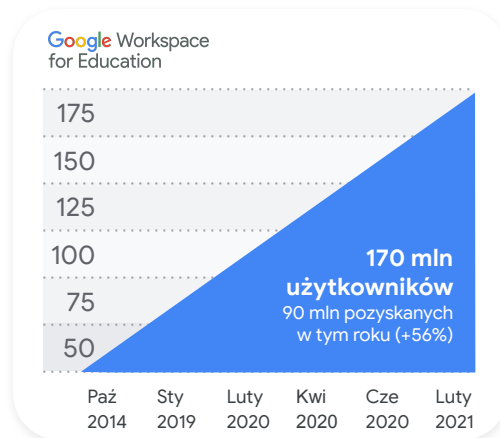


IDC Snapshot

Zobacz raport



Wykorzystanie wśród uczniów, kadry nauczycielskiej i innych pracowników

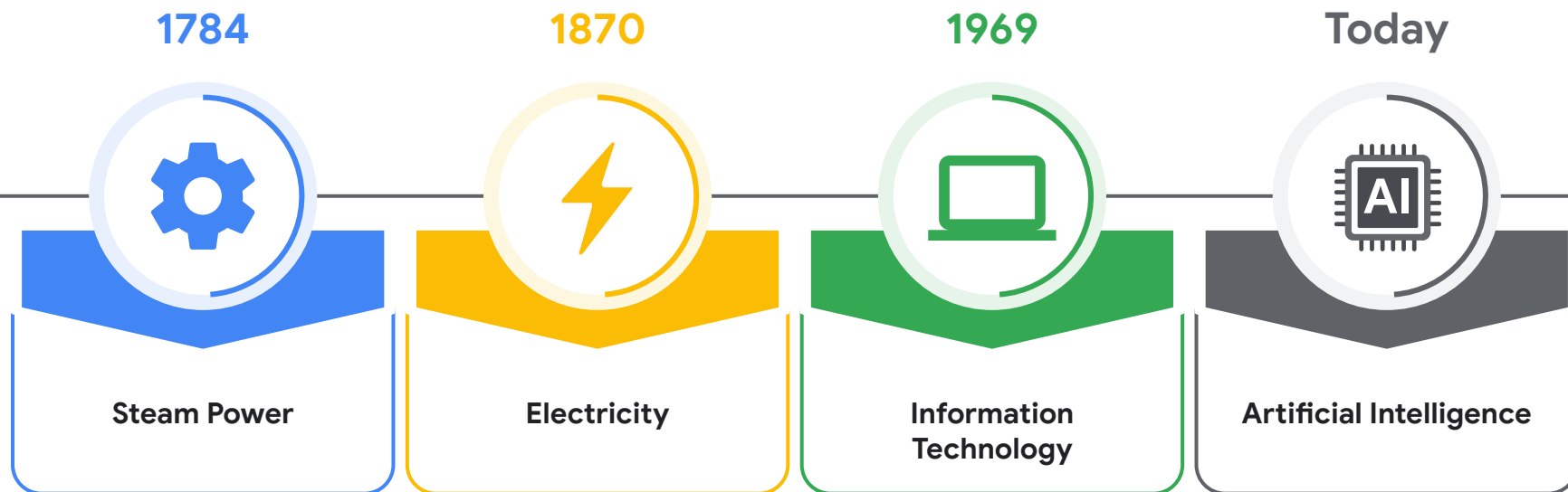


Polski Rynek



Jak w obliczu przyszłych wyzwań
będzie ewoluować rola edukacji?

Jesteśmy w trakcie rewolucji napędzanej sztuczną inteligencją



 **24** kraje

 **94** ekspertów
w dziedzinie edukacji

 **1** globalny raport



Odpowiedzialność własna

Wzrost zainteresowania osobami potrafiącymi rozwiązywać problemy globalne

Zmiany w zakresie umiejętności wymaganych w pracy

Przyjęcie podejścia zakładającego uczenie się przez całe życie

Odpowiedzialność szkoły

Dostosowanie procesu edukacyjnego do indywidualnych potrzeb

Zmiana podejścia do systemu edukacji

Ewolucja roli nauczyciela

Odpowiedzialność systemu

Modernizacja środowiska edukacyjnego

Wspieranie nauczycieli za pomocą danych

Nowe podejście do oceniania postępów uczniów



edu.google.com/future-of-education

POLSKA | Transformacja edukacji



Program

INNOWACYJNA SZKOŁA Google

Jedna z największych inicjatyw Google dla Edukacji w Polsce

Cele Programu:

- Zwiększenie świadomości
- Zaangażowanie placówek oświatowych
- Budowanie Społeczności Google
- “Krok nr 1” do cyfrowej transformacji



I połowa 2023

Zapraszamy do udziału w Programie
Rejestracja: **2.642 placówek**



29 sierpnia 2023

Oficjalne Otwarcie Programu
LIVE Webinar: **> 5.800 wyświetleń**



Od września 2023

Realizacja Planu Szkoleniowego
Do XII 2023: **15.000 Nauczycieli**

Plan Programu



1

Platforma
Google Workspace
dla Edukacji

2

Szkolenia
+
Certyfikaty
Google

3

Edycja Specjalna

III 2023 - VI 2024

I połowa 2024



ETAP 1

- Wdrożenie Platformy Google Workspace dla Edukacji
- Bezterminowe wsparcie techniczne Partnera Google dla Edukacji
- **Odnaka Programu "INNOWACYJNA SZKOŁA Google"**

ETAP 2

- SZKOLENIA:
 - Podstawowe "Ekosystem Google"
 - Dodatkowe "Innowacyjność & Pedagogika"
- Nauczyciele, Administratorzy, Kadra zarządzająca, Uczniowie

ETAP 3

- *EDYCJA SPECJALNA*
 - Program **Holistyczna transformacja szkoły poprzez cyfrową technologię**
 - Program "ELITE TRAIN" dla Trenerów

Grupa Edukatorów Google | Grupa GEG



www.gegpoland.pl



www.youtube.com/@gegpoland



www.facebook.com/gegpoland



www.twitter.com/gegpoland



www.linkedin.com/company/geg-poland



Google
Educator Group

bit.ly/GEGPoland-Info

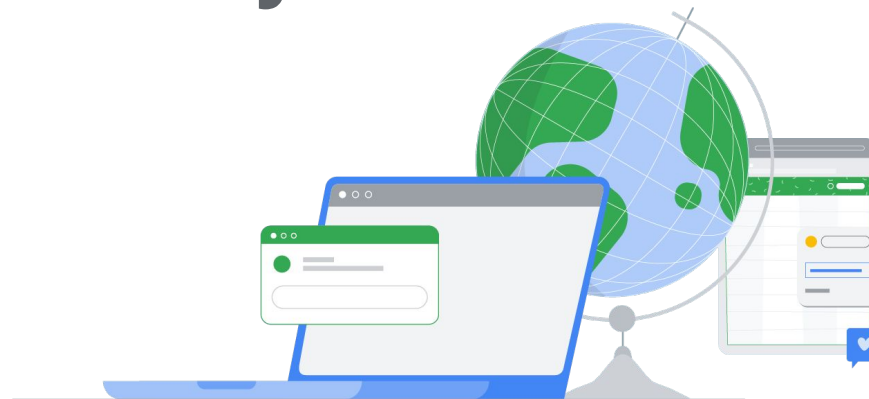
WspieraMY
Społeczność
Google

TworzyMY
Jakość
Edukacji

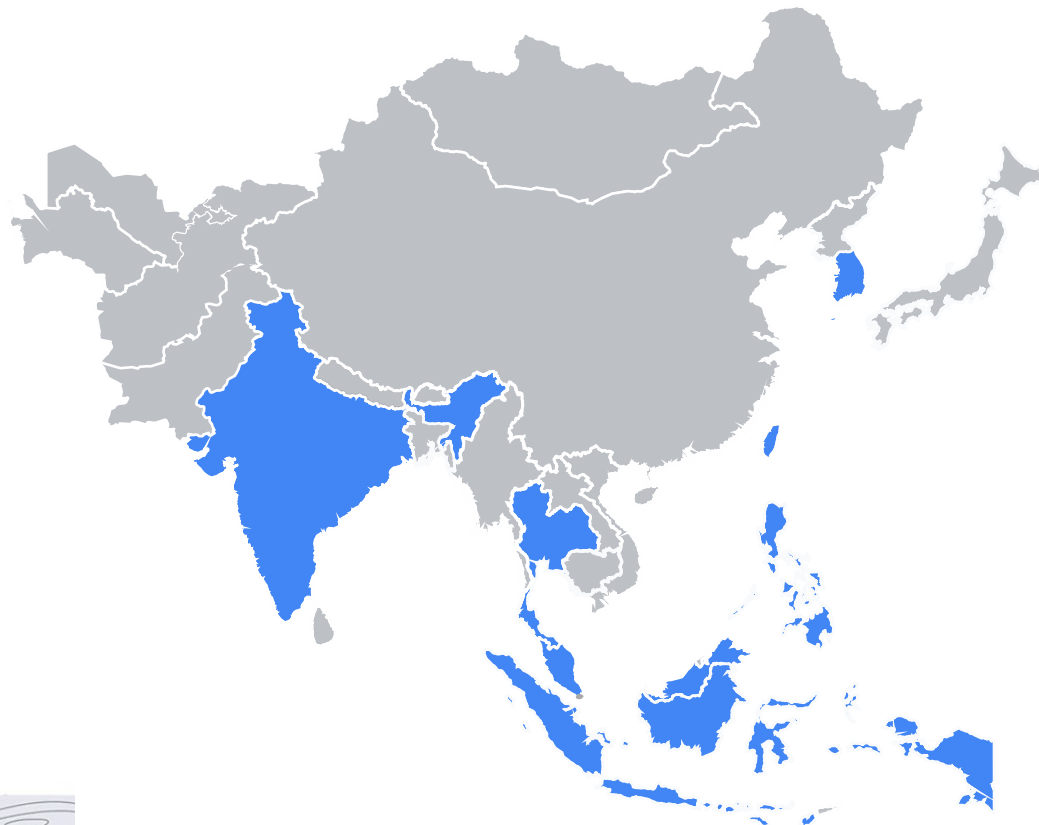
Cyfrowa Transformacja Szkół w Polsce

Projekt Albus

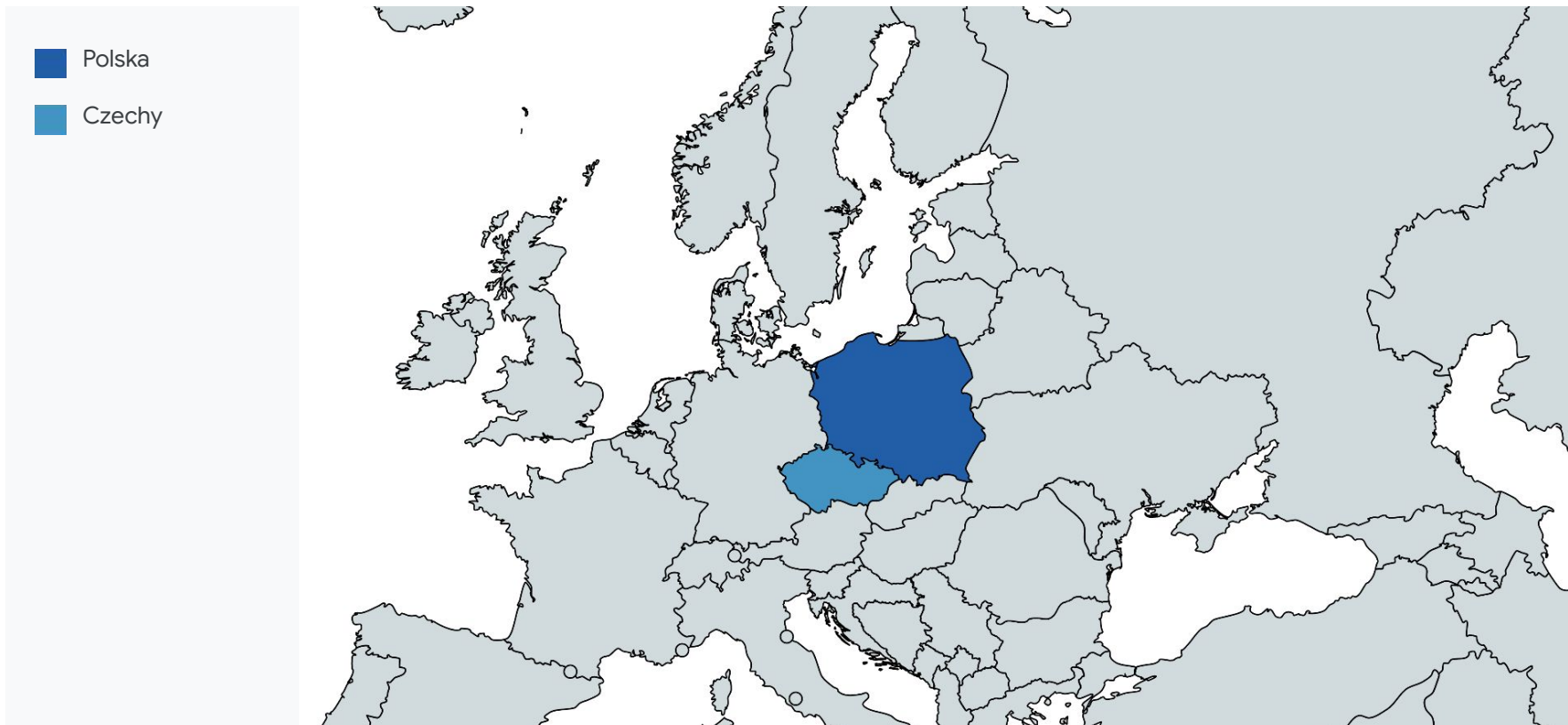
Kwiecień 2022 - Kwiecień 2023



Lokalizacje badawcze na świecie



Lokalizacje badawcze w Polsce



Szkoły pilotażowe w Polsce



6 klasa

Szkoła Podstawowa nr 234
im. Juliana Tuwima

Warszawa



9 klasa

II Liceum Ogólnokształcące z Oddziałami Dwujęzycznymi
im. Marii Konopnickiej

Katowice

40 nauczycieli

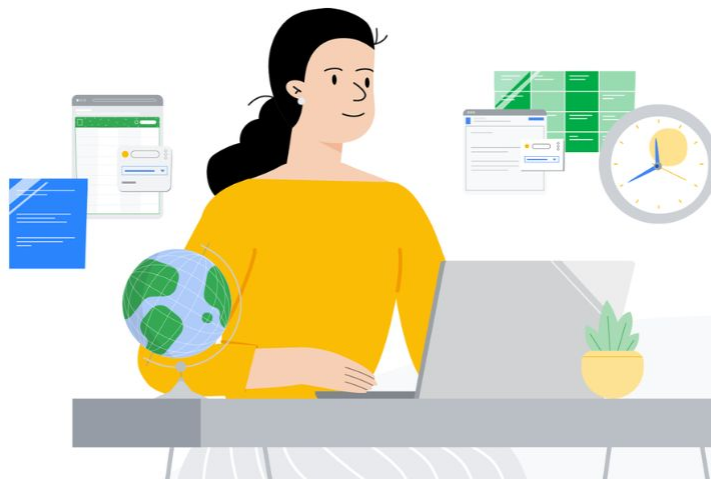
10 administratorów

80 uczniów

- Chromebooki
- Licencje edukacyjne
- 10 Specjalistycznych Szkoleń
- 2 Kursy zakończone certyfikacją Google



Zwiększenie efektywności
pracy nauczycieli:
Oszczędzamy nauczycielom
9,75 godzin tygodniowo
na pracach administracyjnych
i organizacyjnych.



Doskonalenie umiejętności cyfrowych nauczycieli:



wzrost w zakresie
tworzenia treści
cyfrowych



Poprawa umiejętności cyfrowych uczniów:

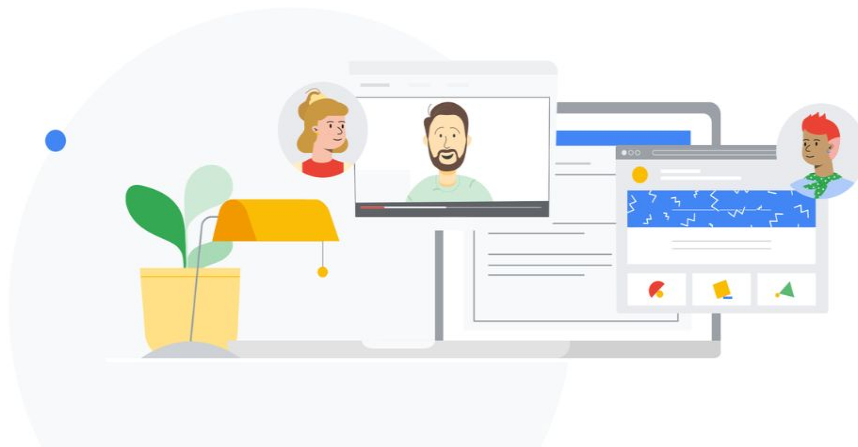
15% wzrost umiejętności
posługiwania się informacją

15% wzrost umiejętności
tworzenia treści cyfrowych

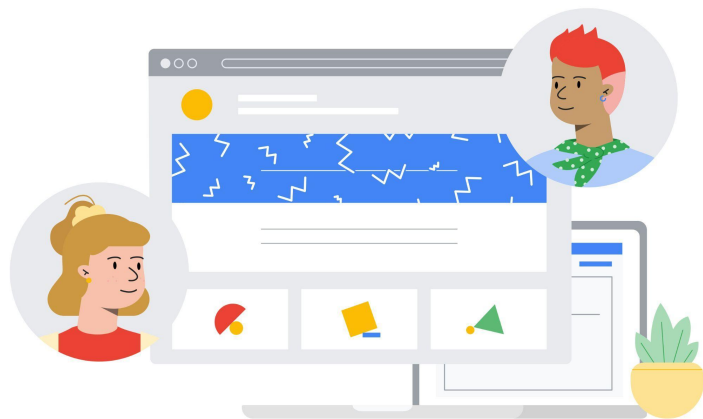
25% wzrost umiejętności
komunikacyjnych



Nauczyciele uznają nauczanie z wykorzystaniem chmury jako **jedyne możliwe zrównoważone rozwiązanie** dla nauki uczniów, ponieważ sami uczniowie uznają internet za “naturalne środowisko” do pracy w dzisiejszych czasach



Zapraszamy do współpracy



Miasta

Szkoły

Uczelnie wyższe

Bon dla Nauczyciela

+

Pozostałe Środki

Projektowe

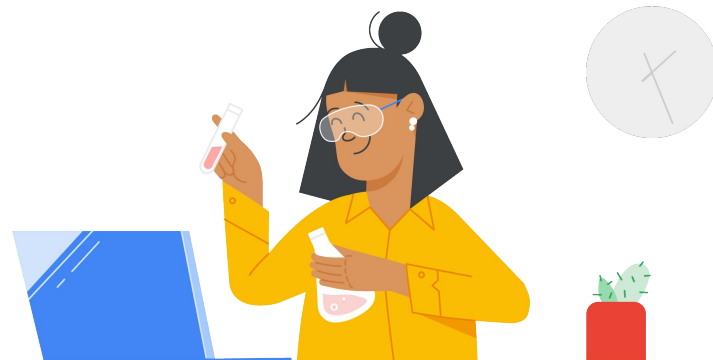
Więcej informacji



Paweł Czerwony

Head of Education CEE Region

pawelczerwony@google.com



projekty w najbliższym czasie

Bon dla nauczyciela:

230,000 laptopów w 2023

230,000 laptopów w 2024

Uczniowie:

2023-2025: 360,000 laptopów rocznie



The advertisement features a woman with blonde hair, wearing a blue denim jacket, smiling and holding a silver Acer Chromebook Plus 515 laptop. The background is a light grey wall with the Acer and Chromebook Plus logos at the top left. Below the logos, the text reads "Acer Chromebook Plus 515" and "przyjaciel każdego nauczyciela" (friend of every teacher) in large, bold letters. A handwritten signature "Alexandra" is visible at the bottom left. On the right side, there is a black badge with a green border that says "LAPTOP DOSTĘPNY W PROCENIE" and "BON DLA NAUCZYCIELA" in white and green text.

Studia przypadków

Uczniowie i nauczyciele na całym świecie korzystają z Google for Education, aby osiągać cele w nauce oraz optymalizować środowisko przekazywania i zdobywania wiedzy.

CEE przykłady

Miasto Plovdiv - Bulgaria
Uniwersytety Polska



Okręg szkół publicznych w Chicago (CPS)

Chromebook dla każdego ucznia to zmiany w edukacji na dużą skalę

Używane produkty i usługi:

- Chromebook
- Classroom
- Google Workspace for Education

Przeczytaj całe studium przypadku →



Wdrożenie 300 tys. Chromebooków w 642 szkołach pozwoliło stworzyć środowisko technologiczne obejmujące całą okręg szkolny.

Nauczyciele stali się aktywnymi twórcami ciekawych, zapadających w pamięć lekcji wykorzystujących narzędzia techniczne.

Spersonalizowane, atrakcyjne środowiska nauczania zwiększają zaangażowanie uczniów. Z [badania przeprowadzonego przez Uniwersytet Stanforda](#) wynika, że uczniowie CPS zdobywają wiedzę szybciej niż uczniowie w 96% innych okręgów szkolnych.



Na technologię trzeba spojrzeć jak na narzędzie, które będzie w jakiś sposób odciążało nauczycieli, ponieważ to oni przekazują uczniom wiedzę na zajęciach. Wielu nauczycieli jest teraz w stanie wspiać się na wyżyny swoich możliwości dydaktycznych”.

Ronald Carroll, kierownik okręgu ds. technologii dydaktycznych

Szkoła św. Łukasza Ewangelisty

Wspieranie uczniów w czerpaniu zadowolenia ze swoich postępów

Używane produkty i usługi:

- Chromebook
- Classroom
- Google Workspace for Education

Przeczytaj całe studium przypadku →



Nowe narzędzia umożliwiły personalizowaną naukę zarówno w domu, jak i w klasie.

Użytkownicy mają do dyspozycji szeroką gamę zaawansowanych narzędzi do współpracy i komunikacji, które bezproblemowo ze sobą współdziałają.

Uczniowie mają dostęp do całego ekosystemu aplikacji edukacyjnych z treściami zatwierdzonymi przez nauczycieli.



Ulepszyliśmy dotychczasowe środowisko, aby umożliwić uczniom współpracę i wymianę wiedzy. Nauka przebiega sprawniej, gdy można kontaktować się z innymi w szkole i poza nią. Nowe możliwości wszystkim przyniosły korzyści”.

Celia Coffa, instruktorka ds. e-learningu

Carroll School

Pomoc dla uczniów z trudnościami w nauce

Używane produkty i usługi:

- Chromebook
- Classroom
- Google Workspace for Education

Przeczytaj całe studium przypadku →



Lepszy dostęp do edukacji w prywatnej szkole dla uczniów z trudnościami językowymi.

Większe możliwości dla uczniów dzięki natychmiastowemu dostępowi do informacji zwrotnych i wsparcia ze strony nauczycieli.

Mniej konserwacji oraz oszczędności czasowe i finansowe w obszarze zarządzania technologią.



Wybraliśmy Google Workspace for Education, Chromebooki z ekranem dotykowym i Google Classroom, ponieważ rozwiązania te zapewniają nam środowisko dostosowane do potrzeb naszych uczniów. Technologie Google całkowicie zmieniły też codzienną pracę personelu zajmującego się pomocą techniczną w Carroll School. Liczba zgłoszeń do zespołu pomocy spadła o około jedną trzecią w stosunku do poprzedniego roku”.

Margaret Kuzmicz, dyrektorka ds. technologii

Szkoła podstawowa w Ormiston

Pewność siebie i inspiracja dla uczniów

Używane produkty i usługi:

- Chromebook
- Classroom
- Google Workspace for Education

Przeczytaj całe studium przypadku →



Uczniowie mogą sami wybierać narzędzia do nauki i współpracy, co zwiększa ich pewność siebie.

Technologia została dostosowana do potrzeb dzieci z trudnościami w nauce.

Usługa Google Workspace for Education stała się inspiracją dla kreatywnych rozwiązań edukacyjnych.



Gdy uczniowie dowiedzieli się, że mogą pracować na dokumentach kolegów z klasy i przekonać się, co piszą inni, byli pełni entuzjazmu. Regularnie poprawiają i przeredagowują swoje prace na podstawie komentarzy innych. Odpowiadają też na ich opinie. W ten sposób prowadzą nieprzerwany dialog na temat swojej pracy, co bardzo ich rozwija”.

Kirsty Dunn, nauczycielka

LEO Academy Trust

Budowanie kultury innowacji i wiedzy

Używane produkty i usługi:

- Chromebook
- Google Workspace for Education

Zobacz lub [przeczytaj pełne studium przypadku](#) →



Korzystanie z Google Workspace for Education pozwoliło usprawnić współpracę, ograniczyć ilość papierowej dokumentacji i zaoszczędzić 48 tys. funtów szterlingów rocznie.

Dzięki stopniowemu wdrożeniu wszyscy uczniowie, nauczyciele i inni pracownicy wraz z całą szkołą łatwo przeszli na nową technologię.

Uczniowie szybko nauczyli się obsługi Chromebooków i stali się „cyfrowymi liderami” zmian w szkole, pomagając swoim kolegom.



Chromebook i [i usługa Google Workspace for Education] pozwoliły wprowadzić całkowicie nowy model nauki obejmujący współpracę, twórcze działania i łatwy dostęp. Zmiany wzbudziły powszechny entuzjazm w szkole. To była najlepsza decyzja, jaką mogliśmy podjąć”.

Graham Macaulay, dyrektor ds. komputerów i technologii edukacyjnych

THE END video





Dodatek

Jak Google for Education pomaga wszystkim członkom szkolnej społeczności

Poufne i zastrzeżone




Wsparcie dla wszystkich uczestników procesu edukacyjnego

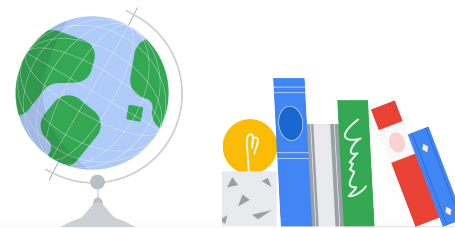
Możliwości dla administratorów i dyrektorów

 Pomoc uczniom w osiągnięciu lepszych wyników w nauce

 Ochrona prywatności i bezpieczeństwo danych

 Swoboda wyboru, możliwości dopasowywania i skalowalność

 Tworzenie wartości na wszystkich poziomach



Bardzo intensywnie używamy aplikacji Google for Education w szkołach podstawowych i średnich. Dzięki ekosystemowi Google i integracji możemy bez trudu ze sobą współpracować i tworzyć kreatywne rozwiązania. Nasi nauczyciele bardzo lubią korzystać z Google Classroom i używają wszystkich dostępnych aplikacji”.

Wsparcie dla wszystkich uczestników procesu edukacyjnego

Narzędzia dla każdego nauczyciela



Maksymalne wykorzystanie czasu zajęć



Możliwość nauki w dowolnym miejscu



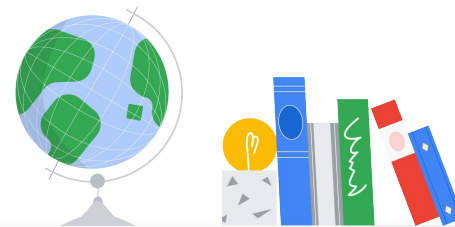
Współpraca z innymi nauczycielami i zainteresowanymi osobami



Budowanie lepszych relacji ułatwiających naukę zdalną



Dostęp do bezpłatnych szkoleń i możliwości rozwoju zawodowego



Google udostępnia nam platformę, na której możemy wspólnie się uczyć i lepiej ze sobą współpracować. Pierwszą konfigurację mogą wprowadzić nauczyciele, ale uczniowie podchodzą do możliwości współpracy z takim entuzjazmem, że to oni decydują o dalszym kształcie środowiska”.

[Kylie Valentine](#), zastępczyni dyrektora w szkole
[Tauranga Girls' College](#)

Wsparcie dla wszystkich uczestników procesu edukacyjnego

Rozwiązania dla każdego ucznia



Lepsza komunikacja z nauczycielami



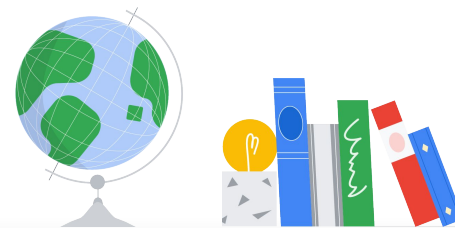
Narzędzia, które pozwalają uczniom osiągać dobre wyniki



Wspieranie rozwoju umiejętności cyfrowych dzięki gotowym materiałom lekcyjnym



Tworzenie środowisk edukacyjnych, które promują integrację społeczną



Dzięki Chromebookom uczniowie osiągają znacznie lepsze wyniki. Są też zdecydowanie bardziej zaangażowani w zajęcia”.

Wsparcie dla wszystkich uczestników procesu edukacyjnego

Codzienny rozwój



Dostęp do nieustannie rozwijanych innowacji Google



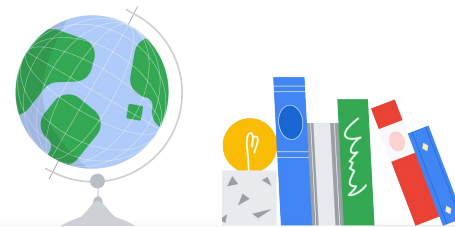
Sprawne dostarczanie użytkownikom najnowszych funkcji



Ciągła poprawa wyników uczniów w nauce



Wykorzystanie statystyk i analityki do śledzenia postępów



Widzimy poprawę wyników uczniów w nauce w stosunku do ubiegłego roku, co jest naszym zdaniem efektem modelu nauczania w naszych szkołach. Chromebooki bez wątpienia się do tego przyczyniły”.

Materiały dotyczące Google for Education



Materiały dotyczące Google for Education

Te materiały pomogą wykorzystać możliwości Google for Education całej społeczności szkolnej.

Dla administratorów

- Skorzystaj z [przewodników po konfiguracji](#) Google Workspace for Education i Chromebooków.
- [Odwiedź Centrum pomocy Google Workspace dla administratorów](#) i [Centrum pomocy zarządzania urządzeniami Google Chrome](#), aby uzyskać specjalistyczną pomoc dla administratorów IT.

Dla nauczycieli

- Odwiedź [Centrum nauczycieli](#) i skorzystaj ze [szkoleń i materiałów ułatwiających rozwój zawodowy](#), w tym kursów, wskazówek i innych treści.
- Zajrzyj do [Centrum pomocy Google for Education](#), aby zapoznać się ze szczegółowymi instrukcjami dotyczącymi produktów i usług.

Dla całej rodziny

- Odwiedź [stronę Google dla rodzin](#) i [program Asy internetu](#), aby znaleźć materiały pomagające zapewnić rodzinie bezpieczeństwo online.
- Przejrzyj [krótkie podsumowanie informacji o narzędziach Google for Education dla rodzin](#), w którym dostępne są linki do filmów, centrum pomocy i biblioteki materiałów dla rodzin.

Więcej materiałów na potrzeby komunikacji z rodzicami i opiekunami oraz ich wsparcia

Rodzice i opiekunowie odgrywają ważną rolę w edukacji dzieci.



[Przewodniki po narzędziach Google dla rodziców i opiekunów:](#)

- [Prywatność i bezpieczeństwo](#)
- [Google Meet](#)
- [Google Workspace for Education](#)
- [Classroom](#)
- [Chromebooki](#)
- [Ułatwienia dostępu](#)

[Przewodniki dotyczące nauki zdalnej dla opiekunów dzieci z niepełnosprawnościami](#)



Opracowaliśmy dużo treści i przydatnych materiałów dla nauczycieli i rodzin, w tym:

- [Pakiet narzędzi technicznych dla rodziców i opiekunów](#)
- [Glosariusz z terminami używanymi w Google](#)
- [Krótkie podsumowanie częstych pytań dotyczących technologii dla rodzin](#)
- [Krótkie podsumowanie sprawdzonych metod dotyczących zaangażowania rodzin](#)



Udostępniaj materiały edukacyjne dla całej rodziny. Rodzice i opiekunowie mogą pomóc uzupełniać lekcje dodatkowymi treściami edukacyjnymi i zadaniami [przygotowanymi przez Google](#).

Dowiedz się również, jak korzystać z [Family Link](#) na Chromebooku z [kontem szkolnym](#).

Dostępność narzędzi edukacyjnych dla każdego

Nasze wbudowane ułatwienia dostępu mają wspierać zróżnicowane potrzeby wszystkich uczniów.



Chromebook

Od pomocy wizualnych po czytniki ekranu – ustawienia ułatwień dostępu są wbudowane we wszystkie Chromebooki. Po dostosowaniu ustawień określonego użytkownika będą one dostępne na dowolnym używanym przez niego urządzeniu z Chrome OS. Wystarczy się zalogować. [Centrum pomocy Chromebooków](#)



Google Workspace for Education

Pomóż uczniom i nauczycielom o różnych potrzebach edukacyjnych we współpracy w czasie rzeczywistym za pomocą internetowych narzędzi, które są dostępne z dowolnego miejsca. [Częste pytania w Centrum pomocy](#)



Obejrzyj [12-częściową serię filmów](#) ze szkoleniem w zakresie ułatwień dostępu w Google Workspace i na Chromebookach.



Dowiedz się więcej o oferowanych na Chromebookach ułatwieniach dostępu, które sprawdzą się podczas nauki zdalnej. Przeczytaj tego [posta na blogu](#). Odkryj aplikacje z ułatwieniami dostępu i pomysły na ich wykorzystanie w [Chromebook App Hub](#).



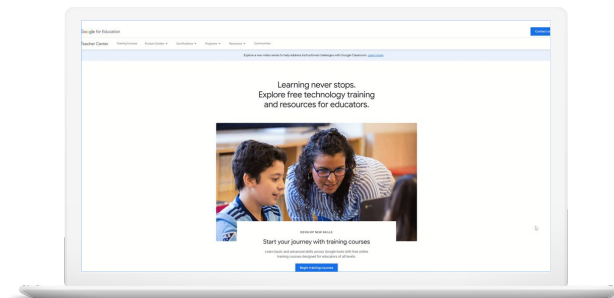
Zapoznaj się z przewodnikami użytkownika:

- [Przewodnik po ułatwieniach dostępu dla użytkowników Google Workspace](#)
- [Przewodnik po ułatwieniach dostępu na Chromebookach](#)

Centrum nauczycieli

Pierwsze kroki z narzędziami Google for Education

Centrum nauczycieli pomaga nauczycielom przejść od etapu „Jak rozpocząć?” do etapu „Jestem w stanie zdobyć certyfikat”.



Poznaj Centrum nauczycieli

[g.co/Teacher Center](https://g.co/TeacherCenter)



NOWOŚĆ – przewodniki po usługach w Centrum nauczycieli mogą pomóc nauczycielom w zrobieniu pierwszych kroków:



[Classroom](#)



[Meet](#)



[Jamboard](#)



[Prezentacje](#)



[Formularze](#)



[CS First](#)



[Dokumenty](#)



[Arkusze](#)



[Witryny](#)

Centrum nauczycieli

Pierwsze kroki z Google for Education

Nauczyciele mogą otrzymywać co tydzień do swojej skrzynki odbiorczej filmy szkoleniowe, które pomogą im zrobić pierwsze kroki w bezpłatnych i płatnych wersjach Google Workspace for Education.



Rejestracja obejmuje:



Ośmiotygodniową serię e-maili



Filmy dostarczane co wtorek do skrzynki odbiorczej



Samouczki wideo dotyczące Dysku, Dokumentów, Classroom, Formularzy, Arkuszy, Prezentacji, Rysunków i Gmaila

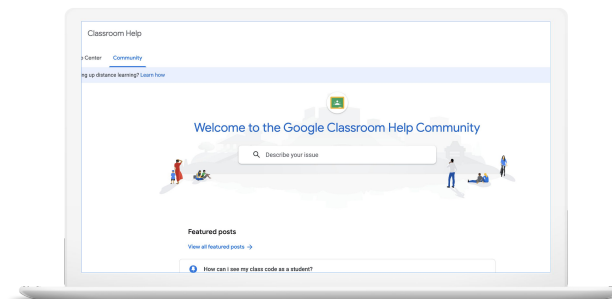
Rozpocznij



Centrum pomocy

Szczegółowe instrukcje i pomoc ze strony społeczności

Nauczyciele mogą korzystać ze szczegółowych instrukcji w Centrum pomocy, zamieszczać pytania na [Forum pomocy](#) oraz uczestniczyć w rozmowach na Twitterze i Facebooku.



Google for Education
@GoogleForEdu

Porozmawiaj z Google na
Twitterze



Google for Education
@GoogleforEducation

Porozmawiaj z Google na
Facebooku



Więcej informacji znajdziesz w Centrum pomocy:



[Classroom](#)



[Google Meet](#)



[Dokumenty](#)



[Chrome](#)



[Projekty](#)

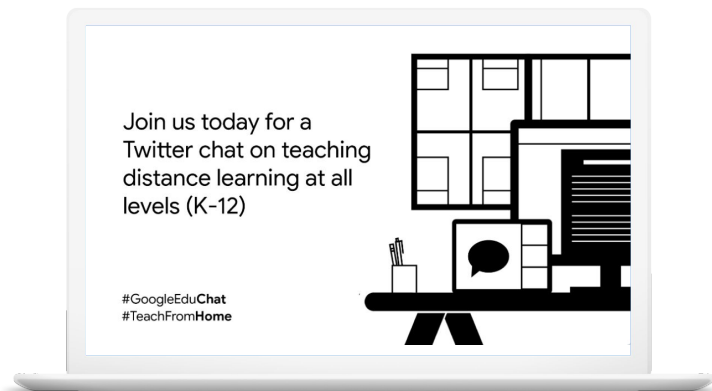


[Chromebook](#)



[Formularze](#)

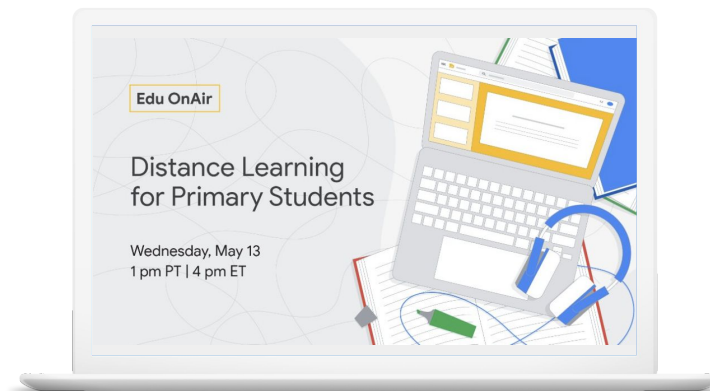
Pomoc w mediach społecznościowych



Czaty na Twitterze

Dziel się sprawdzonymi metodami ze społecznością.

[#GoogleEduChat](#)



Webinary: Edu OnAir

Poznaj strategię, wskazówki i sprawdzone metody dotyczące nauki zdalnej w ramach [serii webinarów Edu OnAir](#).

[#EduOnAir](#)

Certyfikaty dla nauczycieli

Nauczyciele mogą rozwijać swoje umiejętności i stawać się ekspertami, aby pomagać innym nauczycielom i pedagogom.

Zdobywanie wiedzy o usługach

Certyfikowany nauczyciel

Certyfikowani nauczyciele 1 i 2 poziomu to uznani eksperci w dziedzinie stosowania narzędzi Google w klasie. W ramach procesu certyfikacji znakomicie opanują obsługę większości popularnych narzędzi Google for Education.

Certyfikat dla szkół, które chcą...
wspierać i weryfikować rozwój umiejętności technicznych zatrudnianych nauczycieli.

Pierwsze kroki

[Egzaminy certyfikacyjne L1 i L2](#)

L1 i L2 to wymagania wstępne w programach dla trenerów, coachów i innowatorów.

Edukowanie i inspirowanie innych nauczycieli

Certyfikowany trener

Certyfikowani trenerzy to eksperci w dziedzinie rozwoju zawodowego w grupie. Wielu z nich uczy w klasach. Mają dostęp do pomysłów aktywnej społeczności trenerów z całego świata.

Certyfikat dla szkół, które chcą...
rozwijać w swoich ramach skalowalne kompetencje umożliwiające rozwój zawodowy w grupie.

Pierwsze kroki

[Zrealizuj program nauczania.](#)

a potem prześlij zgłoszenie.

Certified Coach

Osoby z tytułem Certified Coach to nauczyciele, którzy stosują 5-etapowy model szkoleniowy Google i strategie oparte na badaniach, aby pracować indywidualnie z nauczycielami, rozwiązywać wyzwania pojawiające się na ich zajęciach i wspierać wdrażanie użytecznych technologii.

Certyfikat dla szkół, które chcą...
zapewnić nauczycielom bieżącą, spersonalizowaną pomoc bez oceniania.

Pierwsze kroki

[Zrealizuj program nauczania.](#)

a potem prześlij zgłoszenie.

Certyfikowany innowator

Certyfikowani innowatorzy to nauczyciele, którzy kierują projektami wpływającymi na całe społeczności szkolne. Uczestniczą w zajęciach globalnej Akademii Innowacji Google i są objęci indywidualnym wsparciem mentora.

Certyfikat dla szkół, które chcą...
realizować rewolucyjne projekty i promować innowacje w edukacji.

Pierwsze kroki

Znajdź problem do rozwiązania i [zgłoś się do programu.](#)

Pomoc ze strony partnerów Google for Education

Partnerzy Google for Education oferują rozwiązania sprzedażowe, szkoleniowe, wdrożeniowe i technologiczne związane z produktami i usługami Google, takimi jak Chromebooki, licencja na Chrome Education i Google Workspace for Education. Skontaktuj się z partnerem, aby uzyskać produkty i usługi, które pomogą Ci zmienić procesy nauczania i uczenia się w Twojej instytucji.



Partnerzy handlowi

Skontaktuj się z lokalnym partnerem i skorzystaj z praktycznej pomocy w zakresie kupowania i wdrażania rozwiązań Google for Education oraz prowadzenia szkoleń na ich temat.



Partnerzy w zakresie rozwoju zawodowego

Znajdź szkoleniowców, konsultantów, trenerów i mentorów prowadzących sesje 1:1 lub grupowe, dzięki którym poszerzysz swoją wiedzę i zrobisz kolejny krok na ścieżce rozwoju zawodowego.



Partnerzy tworzący rozwiązania

Znajdź technologie edukacyjne, które współdziałają z Google Workspace for Education i usługą Classroom oraz mogą być uruchamiane na Chromebookach.

[Znajdź partnera](#)

Więcej informacji o wersjach Google Workspace for Education

Poufne i zastrzeżone



Google Workspace Education Fundamentals

Bezpłatny pakiet łatwych w obsłudze narzędzi, który stanowi elastyczną i bezpieczną platformę do nauki, współpracy i komunikacji.

Najważniejsze funkcje

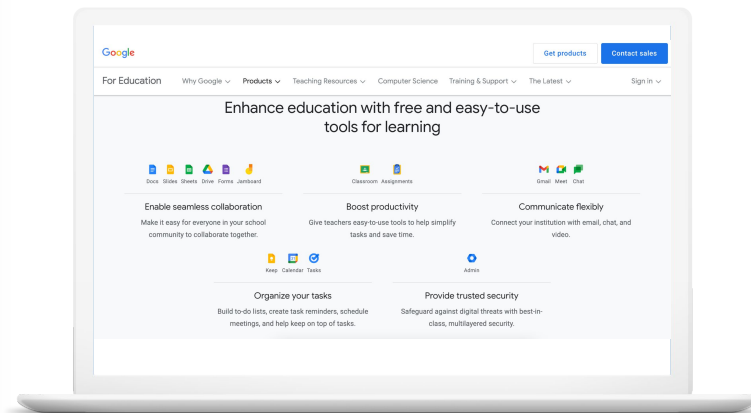
Współpraca w czasie rzeczywistym za pomocą Dokumentów, Arkuszy, Prezentacji, Witryn i Jamboarda.

Oszczędność czasu dla nauczycieli dzięki zarządzaniu zajęciami za pomocą usług Classroom i Projekty.

Wirtualna współpraca z dowolnego miejsca za pomocą usług Google Meet i Chat oraz Gmaila.

Wielowarstwowe, wbudowane zabezpieczenia z automatycznymi funkcjami, które upraszczają zarządzanie bezpieczeństwem.

Ochrona instytucji za pomocą procedur w dziedzinie danych i zgodności z przepisami, spełniających surowe wymogi w zakresie ochrony prywatności i bezpieczeństwa (takie jak RODO czy amerykańskie ustawy FERPA i COPPA) oraz obejmujących niezależne audyty.



Miejsce na dane: 100 TB wspólnego miejsca w chmurze dla całej instytucji

Koszt: [bezpłatnie dla instytucji spełniających odpowiednie wymagania](#)



Google Workspace for Education Standard

Ta wersja rozszerza Education Fundamentals i pomaga szkołom aktywnie zwiększać bezpieczeństwo dzięki widoczności i mechanizmom kontroli, które pozwalają lepiej chronić cyfrowe środowiska edukacyjne.

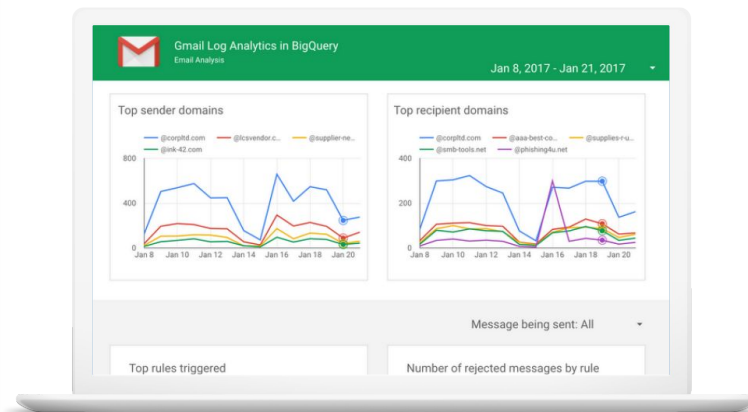
Najważniejsze funkcje

Zapobieganie zagrożeniom oraz ich wykrywanie i eliminowanie dzięki Centrum bezpieczeństwa obejmującym panele informacyjne, stronę stanu usługi i narzędzie do analizy zagrożeń.

Centralne zarządzanie urządzeniami i aplikacjami, które umożliwia przeprowadzanie kontroli i egzekwowanie reguł.

Lepszy wgląd w sytuację dzięki dziennikom Gmaila i Classroom, które można wyeksportować do analizy w BigQuery.

Monitorowanie użycia w całej domenie m.in. za pomocą logów kontrolnych Dysku, urządzeń czy LDAP.



Miejsce na dane: tak samo jak w Education Fundamentals – 100 TB wspólnego miejsca w chmurze dla całej instytucji.

Koszt: 4 USD za ucznia rocznie – 1 bezpłatna licencja dla pracownika na każde 4 kupione licencje dla uczniów.



Teaching and Learning Upgrade

Ta wersja rozszerza możliwości usług Education Fundamentals i Education Standard, zwiększając wpływ nauczycieli na proces edukacji. Zapewnia dostęp do zaawansowanej komunikacji wideo, funkcji wzbogacających prowadzone zajęcia oraz narzędzi wspomagających krytyczne myślenie i uczciwość akademicką.

Najważniejsze funkcje

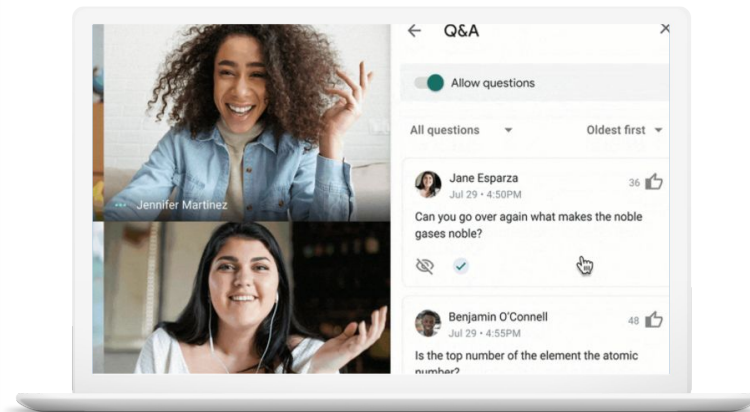
Rozmowy w Google Meet – spotkania z maksymalnie 250 uczestnikami i transmisje na żywo z nawet 10 tys. oglądających w domenie.

Większe zaangażowanie uczniów w naukę za pomocą Google Meet dzięki takim funkcjom jak sesje pytań i odpowiedzi, ankiety, śledzenie obecności, pokoje podgrup czy nagrania.

Możliwość integracji ulubionych narzędzi innych firm dzięki dodatkom do Classroom*.

Bezproblemowa konfiguracja nowych zajęć za pomocą szablonów kursów Classroom.

Nieograniczona liczba raportów antyplagiatowych i możliwość wyszukiwania fragmentów wcześniejszych prac innych uczniów w prywatnym repozytorium.



Miejsce na dane: dodatkowo 100 GB na każdą licencję płatną (oprócz 100 TB wspólnego miejsca w chmurze dla całej instytucji).

Koszt: 4 USD za licencję miesięcznie.



* Wkrótce.

Google Workspace for Education Plus

Ta kompleksowa wersja obejmuje wszystkie rozszerzone funkcje zabezpieczeń i narzędzia obecne w wersji Education Standard oraz opcji Teaching and Learning Upgrade i nie tylko. Pozwala stworzyć najbardziej efektywne i spójne środowisko edukacyjne dla szkolnej społeczności.

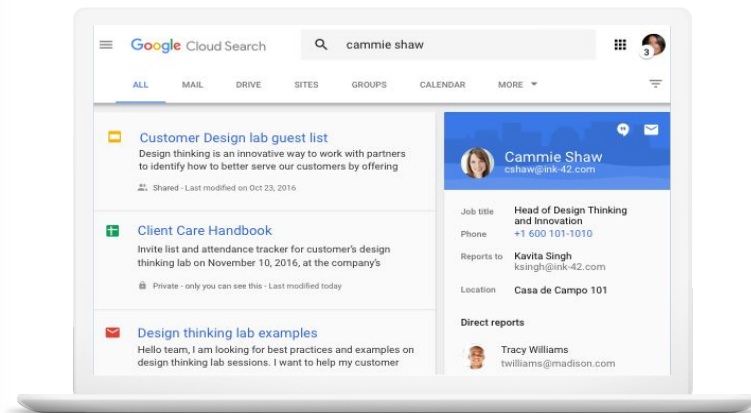
Najważniejsze funkcje

Rozmowy w Google Meet – spotkania z maksymalnie 500 uczestnikami i transmisje na żywo z nawet 100 tys. oglądających w domenie.

Większa dostępność i łatwiejsze wyszukiwanie informacji za pomocą Cloud Search.

Tworzenie zajęć i zarządzanie nimi na dużą skalę dzięki synchronizowaniu list uczniów z Classroom z systemem informacji o uczniach.

Krótszy czas odpowiedzi i dostęp do zespołu specjalistów w zakresie danej usługi.

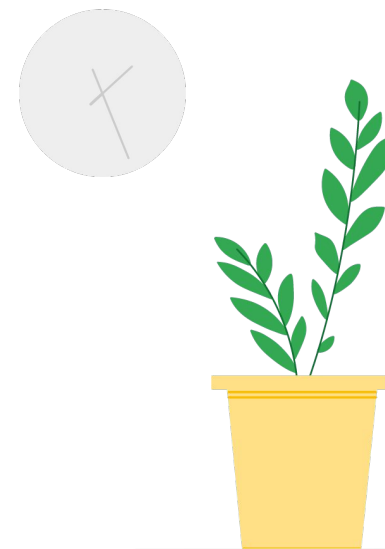


Miejsce na dane: dodatkowo 20 GB na każdą licencję płatną (oprócz 100 TB wspólnego miejsca w chmurze dla całej instytucji).

Koszt: 5 USD za ucznia rocznie – 1 bezpłatna licencja dla pracownika na każde 4 kupione licencje dla uczniów.



Dodatkowe produkty i usługi



Studia przypadków

Uczniowie i nauczyciele na całym świecie korzystają z Google for Education, aby osiągać cele w nauce oraz optymalizować środowisko przekazywania i zdobywania wiedzy.

CEE przykłady

Miasto Plovdiv - Bulgaria
Uniwersytety Polska



Okręg szkół publicznych w Chicago (CPS)

Chromebook dla każdego ucznia to zmiany w edukacji na dużą skalę

Używane produkty i usługi:

- Chromebook
- Classroom
- Google Workspace for Education

Przeczytaj całe studium przypadku →



Wdrożenie 300 tys. Chromebooków w 642 szkołach pozwoliło stworzyć środowisko technologiczne obejmujące całą okręg szkolny.

Nauczyciele stali się aktywnymi twórcami ciekawych, zapadających w pamięć lekcji wykorzystujących narzędzia techniczne.

Spersonalizowane, atrakcyjne środowiska nauczania zwiększają zaangażowanie uczniów. Z [badania przeprowadzonego przez Uniwersytet Stanforda](#) wynika, że uczniowie CPS zdobywają wiedzę szybciej niż uczniowie w 96% innych okręgów szkolnych.



Na technologię trzeba spojrzeć jak na narzędzie, które będzie w jakiś sposób odciążało nauczycieli, ponieważ to oni przekazują uczniom wiedzę na zajęciach. Wielu nauczycieli jest teraz w stanie wspiać się na wyżyny swoich możliwości dydaktycznych”.

Ronald Carroll, kierownik okręgu ds. technologii dydaktycznych

Szkoła św. Łukasza Ewangelisty

Wspieranie uczniów w czerpaniu zadowolenia ze swoich postępów

Używane produkty i usługi:

- Chromebook
- Classroom
- Google Workspace for Education

Przeczytaj całe studium przypadku →



Nowe narzędzia umożliwiły personalizowaną naukę zarówno w domu, jak i w klasie.

Użytkownicy mają do dyspozycji szeroką gamę zaawansowanych narzędzi do współpracy i komunikacji, które bezproblemowo ze sobą współdziałają.

Uczniowie mają dostęp do całego ekosystemu aplikacji edukacyjnych z treściami zatwierdzonymi przez nauczycieli.



Ulepszyliśmy dotychczasowe środowisko, aby umożliwić uczniom współpracę i wymianę wiedzy. Nauka przebiega sprawniej, gdy można kontaktować się z innymi w szkole i poza nią. Nowe możliwości wszystkim przyniosły korzyści”.

Celia Coffa, instruktorka ds. e-learningu

Carroll School

Pomoc dla uczniów z trudnościami w nauce

Używane produkty i usługi:

- Chromebook
- Classroom
- Google Workspace for Education

Przeczytaj całe studium przypadku →



Lepszy dostęp do edukacji w prywatnej szkole dla uczniów z trudnościami językowymi.

Większe możliwości dla uczniów dzięki natychmiastowemu dostępowi do informacji zwrotnych i wsparcia ze strony nauczycieli.

Mniej konserwacji oraz oszczędności czasowe i finansowe w obszarze zarządzania technologią.



Wybraliśmy Google Workspace for Education, Chromebooki z ekranem dotykowym i Google Classroom, ponieważ rozwiązania te zapewniają nam środowisko dostosowane do potrzeb naszych uczniów. Technologie Google całkowicie zmieniły też codzienną pracę personelu zajmującego się pomocą techniczną w Carroll School. Liczba zgłoszeń do zespołu pomocy spadła o około jedną trzecią w stosunku do poprzedniego roku”.

Margaret Kuzmicz, dyrektorka ds. technologii

Szkoła podstawowa w Ormiston

Pewność siebie i inspiracja dla uczniów

Używane produkty i usługi:

- Chromebook
- Classroom
- Google Workspace for Education

Przeczytaj całe studium przypadku →



Uczniowie mogą sami wybierać narzędzia do nauki i współpracy, co zwiększa ich pewność siebie.

Technologia została dostosowana do potrzeb dzieci z trudnościami w nauce.

Usługa Google Workspace for Education stała się inspiracją dla kreatywnych rozwiązań edukacyjnych.



Gdy uczniowie dowiedzieli się, że mogą pracować na dokumentach kolegów z klasy i przekonać się, co piszą inni, byli pełni entuzjazmu. Regularnie poprawiają i przeredagowują swoje prace na podstawie komentarzy innych. Odpowiadają też na ich opinie. W ten sposób prowadzą nieprzerwany dialog na temat swojej pracy, co bardzo ich rozwija”.

Kirsty Dunn, nauczycielka

LEO Academy Trust

Budowanie kultury innowacji i wiedzy

Używane produkty i usługi:

- Chromebook
- Google Workspace for Education

Zobacz lub [przeczytaj pełne studium przypadku](#) →



Korzystanie z Google Workspace for Education pozwoliło usprawnić współpracę, ograniczyć ilość papierowej dokumentacji i zaoszczędzić 48 tys. funtów szterlingów rocznie.

Dzięki stopniowemu wdrożeniu wszyscy uczniowie, nauczyciele i inni pracownicy wraz z całą szkołą łatwo przeszli na nową technologię.

Uczniowie szybko nauczyli się obsługi Chromebooków i stali się „cyfrowymi liderami” zmian w szkole, pomagając swoim kolegom.

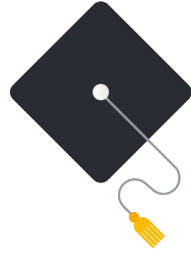


Chromebook i [i usługa Google Workspace for Education] pozwoliły wprowadzić całkowicie nowy model nauki obejmujący współpracę, twórcze działania i łatwy dostęp. Zmiany wzbudziły powszechny entuzjazm w szkole. To była najlepsza decyzja, jaką mogliśmy podjąć”.

Graham Macaulay, dyrektor ds. komputerów i technologii edukacyjnych

THE END video





Dziękuję

Google for Education