

#EDU360

Rozwiązania Dell Technologies dla sektora edukacji

DELL Technologies

intel.



Filary systemu rozwiązań dla edukacji

BEZPIECZEŃSTWO



- **Ochrona** antywirusowa
- **Zabezpieczenie** przed wyciekiem danych
- **Sprawdzone systemy** i oprogramowanie

WSPARCIE



- **Doradztwo** przy zakupie
- **Pomoc** w wyborze akcesoriów
 - **Szybka dostawa**
- **Profesjonalna** konfiguracja
- **Szkolenia** dla nauczycieli i administracji
- **Serwis na miejscu do 3 dni**

TRWAŁOŚĆ



- **Wysoka odporność** sprzętu na zniszczenia
- **Konfiguracje** wytrzymujące próbę czasu
- **Trwałe** zawiasy oraz konstrukcja

Ekosystem Programu



Korzyści, jakie oferujemy w ramach Programu

SZKOLENIA DLA NAUCZYCIELI



- Edukacja z zakresu nowych kompetencji poprzez program Skills for Innovation
- Edukacja cyfrowa
- Edukacja z zakresu wykorzystania narzędzi dydaktycznych opartych o AI

DOSTĘP DO BAZY WIEDZY



- Portal edukacyjno - informacyjny
- Newsletter edukacyjny
- Materiały udostępniane przez Ambasadorów Programu

WSPARCIE TECHNOLOGICZNE



- Wsparcie ekspertów w dostosowaniu oferty oraz wyposażeniu placówek oświatowych
- Spotkania warsztatowe dla młodzieży w Fabryce Dell Technologies w Łodzi

Skills for Innovation | Scenariusze stworzone przy współpracy Dell Technologies oraz Intel

Dell Starter Packs



Cyfrowi Strażnicy Rafy

Dzięki Reef Census uczniowie dowiedzą się, w jaki sposób obywatele przyczyniają się do monitorowania zdrowia koralowców i zdobędą praktyczne doświadczenie w szkoleniu mode...

Gimnazjum | Nauka

Pobierz



Echa przeszłości: Rozproszona mowa

Uczniowie będą używać technik NLP, takich jak analiza najczęstszych słów i analiza spektrogramów, aby zbadać atrakcyjność emocjonalną, wzorce energetyczne i kluczowe element...

Wysoki | Nauki społeczne

Pobierz



Resztki Laboratorium

Uczniowie zbadają kwestię marnowania żywności, zrozumieją rolę sztucznej inteligencji w jej rozwiązywaniu i wykorzystają Gemini do stworzenia rekomendacji przepisów, która...

Gimnazjum | Nauka

Pobierz

- **Rozwijają:**
 - Myślenie obliczeniowe
 - Myślenie projektowe

Pomagają pozyskać nowe umiejętności:

- Sztuczna inteligencja oraz uczenie maszynowe

- Programowanie oraz kodowanie

Skills for Innovation

Jak zakwalifikować się do Programu?

1 Wejdź na stronę: www.skillsforinnovation.intel.com



2 Kliknij „Register” i wpisz unikalny kod dostępu DELLSFI

3 Uzupełnij swoje dane.

4 Potwierdź rejestrację za pomocą maila, podanym podczas rejestracji.

5 Zaloguj się na platformę, pobierz bezpłatne scenariusze zajęć.

The screenshot shows the Intel Skills for Innovation website interface. At the top, there is the Intel logo and navigation links: "Czym jest Intel® SFI?", "Struktura", "Starter Pack", "Pakiet PD", "Certyfikacja", and "Gotowi do rozpoczęcia pracy?". There are also buttons for "Język", "ZAREJESTRUJ SIĘ", and "ZALOGUJ SIĘ".

The main content area features a headline: "Intel® Skills for Innovation na nowo odkrywa rolę technologii w edukacji, aby umożliwić uczniom stanie się następną generacją innowatorów".

Below the headline are three featured activity cards:

- Card 1:** "Czy wszystko OK?" - Wykorzystaj przetwarzanie języka naturalnego, aby stworzyć maszynę, która reaguje emocjami na to co się do niej mówi. Edukacja wczesnoszkolna | Edukacja językowa. Includes an image of colorful balloons.
- Card 2:** "Naprawa 3D" - Zbadaj, jak fizyka może być stosowana do projektowania modeli 3D, które są następnie drukowane w celu naprawy uszkodzonych... Szkoła podstawowa VII-VIII | STEM. Includes an image of a hand holding a 3D printed part.
- Card 3:** "Odgrywanie ról z AI (ChatGPT)" - Odgrywanie ról to skuteczna technika nauki języków. Dzięki zaawansowanej technologii i wykorzystaniu ChatGP... Szkoła ponadpodstawowa | Edukacja językowa. Includes an image of a classroom activity.

Each card has a "Learn More" button at the bottom.

Rozwiązania dla
nauczyciela, ucznia
oraz klasopracowni

*Notebooki,
urządzenia 2w1*

Stacje robocze

*Komputery stacjonarne
All-in-One*

Monitory

*Peryferia
i akcesoria*

Rozwiązania gamingowe



Rynek pracy nauczycieli w oparciu o wykorzystanie sztucznej inteligencji

Globalny rynek technologii
— edukacyjnych osiągnie 404 mld
USD do 2025 r.

https://www.holoniq.com/notes/global-education-technology-market-to-reach-404b-by-2025?latest=&utm_source=doxychain.beehiiv.com&utm_medium=referral&utm_campaign=rok-2025-edukacja-w-erze-innowacji-i-technologii



Wsparcie poprzez AI



Wspomagająca
proces uczenia się

- Pomocnik/Zastępstwo nauczyciela
- Przestrzeń zapewniająca bezpieczeństwo emocjonalne
- Personalizacja potrzeb ucznia
- Jako informacja zwrotna



Jako wsparcie
administracyjne

- Ocenianie uczniów
- Sprawdzanie obecności i aktywności uczniów
- Wsparcie metodyczne
- Zarządzanie relacjami

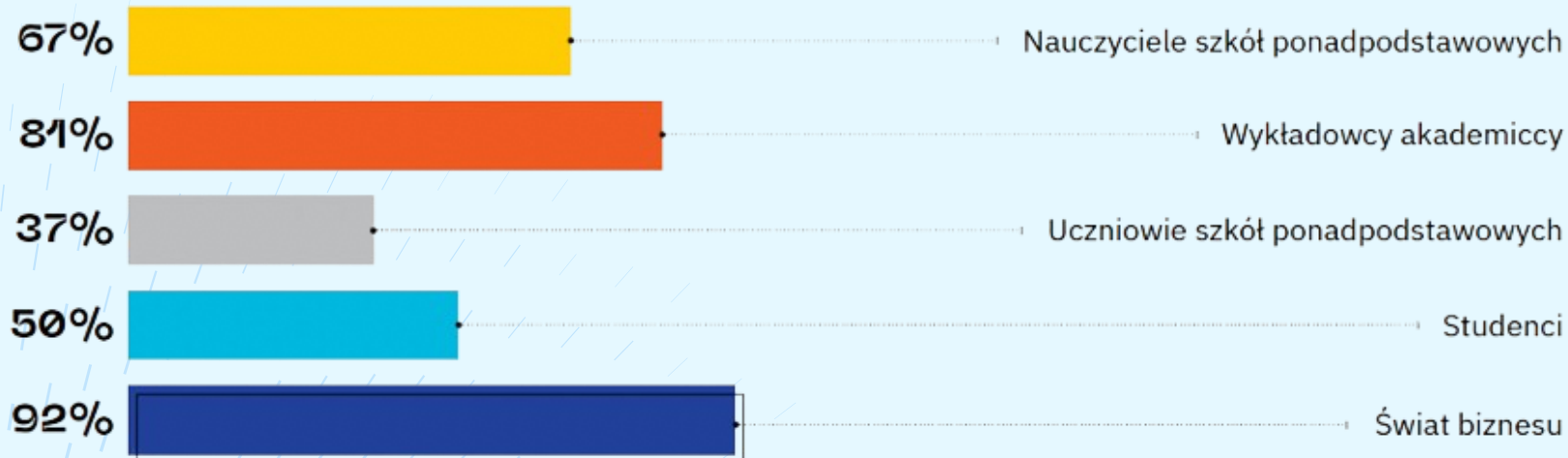


W obszarze
zarządzania systemem
oświaty

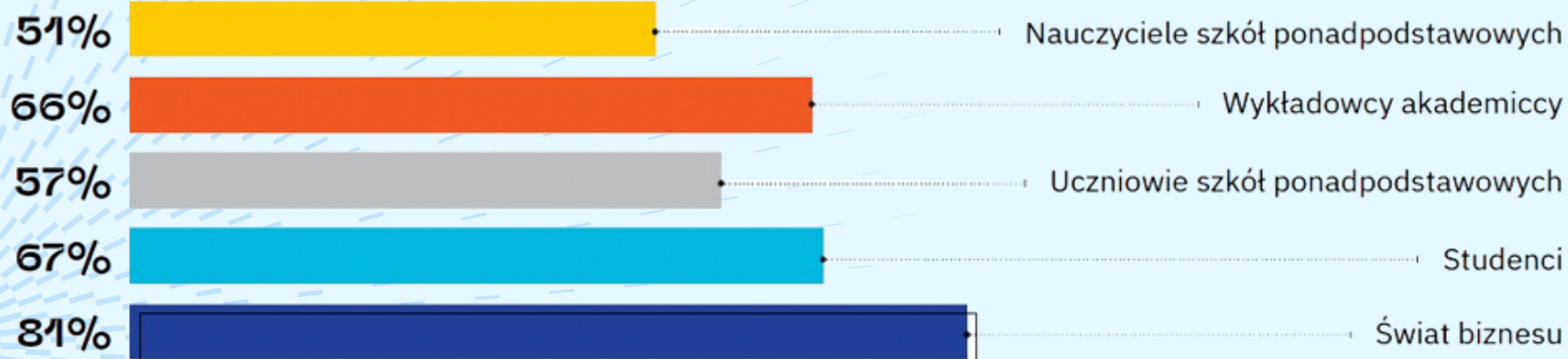
- Ocenianie nauczycieli
- Analiza dużych zbiorów danych o systemie edukacji
- Analiza danych na poziomie samorządów oraz regionalnym

AI w edukacji

Jest duża szansa, że zawód, w którym dzisiejsi uczniowie/studenci będą pracowali za 5 lat, jeszcze nie został wymyślony.



Uważam, że narzędzia oparte na AI, zrewolucjonizują edukację.



A co na temat swoich możliwości w obszarze edukacji ma do powiedzenia sama AI?

„Jak może być wykorzystana sztuczna inteligencja w planowaniu i tworzeniu programów nauczania osób dorosłych?”

- Dostosowywanie treści i tempa nauczania do indywidualnych potrzeb,
- Analiza danych o profilu, postępach i stylu uczenia się,
- Dostarczenie spersonalizowanych materiałów, zadania i informację zwrotną.
- Ułatwianie interakcji i współpracy między uczącymi się i nauczycielami.
- Może pomagać w komunikacji i wymianie informacji między uczestnikami szkolenia.
- Wzbogacanie treści i metod nauczania o nowe formy i technologie.
- Może pomagać w tworzeniu atrakcyjnych i interaktywnych treści edukacyjnych.

Narzędzia dydaktyczne oparte na AI



Komunikacja wizualna i współpraca sprzyjają nauce

- ✓ Angażowanie uczniów dzięki oryginalnym treściom
- ✓ Przekazywanie konstruktywnego feedbacku
- ✓ Pomaganie uczniom rozwijać nowych umiejętności



Wskazówki dotyczące prowadzenia zdalnej edukacji

- ✓ najłatwiejszy sposób na przechwytywanie, organizowanie i udostępnianie zasobów multimedialnych uczniom, nauczycielom



Rozszerzanie nauczania i uczenia się dzięki funkcji Microsoft Copilot

- ✓ Stosowanie umiejętności cyfrowych
- ✓ Organizacja i administracja
- ✓ Rozumienie roli teleinformatyki w edukacji

Współpraca – Ambasadorzy Edukacyjni



Zyta Czechowska

Nauczycielka Roku 2019. Współautorka książki „Jak nie zgubić dziecka w sieci?”. Właścicielka i dyrektorka Niepublicznego Ośrodka Doskonalenia Nauczycieli – Zyta Czechowska specjalni.pl.



Iwona Pietrzak-Płachta

Nauczycielka Roku 2022. Twórczyni „Wypożyczalni Skrzydeł” [SEP]- biblioteki szkolnej Zespołu Szkolno-Przedszkolnego w Pliszczynie – wyjątkowej przestrzeni, jednej z najpiękniejszych szkolnych bibliotek w Polsce.

Iwona Łyczkowska

Wicedyrektorka Szkoły Podstawowej nr 2 im. Stefana Starzyńskiego w Nasielsku. Nauczycielka matematyki i fizyki, złota ambasadorka programu Intel Skills for Innovation.



Marek Grzywna

Nauczyciel informatyki oraz biologii, wykładowca akademicki i na studiach MBA, dyrektor szkoły, trener edukacyjny i biznesowy oraz autor innowacyjnych programów zajęć.



Współpraca

MINISTERSTWA ORAZ ORGANIZACJE PUBLICZNE



Ministerstwo Edukacji Narodowej



Ministerstwo Cyfryzacji



Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego



POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE



INSTITUT BADAŃ EDUKACYJNYCH



AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA
IM. STANISŁAWA STASZICA
W KRAKOWIE



UNIWERSYTET MARII CURIE-SKOŁODOWEJ



futuresource
CONSULTING



NO DN
PRACOWNIA

DYSTRYBUTORZY



PARTNERZY



Strona internetowa & Newsletter EDU 360

www.rozwiazaniadlaedukacji.pl



Kompleksowy system rozwiązań dla edukacji

Bezpieczeństwo



Aktualności



Konferencja „Nowoczesny Dyrektor”

Już 24-25 marca 2025 r. odbędzie się kolejna edycja Konferencji Nowoczesny Dyrektor, czyli jedna z największych w Polsce konferencji dla menadżerów placówek oświatowych. Wydarzenie stanie z tego, że porusza aktualne wyzwania dyrektorów i poświęcone jest najnowszym trendom w nauczaniu oraz...

Czytaj dalej



Lista 100 – wyróżnienie dla cyfrowych edukatorów!

Wyróżnienia w ramach inicjatywy Lista 100 zostały wręczone podczas uroczystości, która odbyła się 20 lutego 2025 r. w Ministerstwie Cyfryzacji. Listy 100 to ogromne uznanie dla ekspertów, edukatorów, mających wyjątkowy...

Czytaj dalej



Konferencja LEPSZA

Za nami szesnasta edycja konferencji LEPSZA EDUKACJA, która odbyła się w Wrzesińskim Ośrodku Kultury.

Czytaj dalej

Zapisz się!



Newsletter

Przygotowujemy i prowadzimy szereg działań edukacyjnych, m.in. podcasty, webinary, konferencje, warsztaty. Chcesz być na bieżąco z naszymi aktywnościami edukacyjnymi? Jeśli tak, uzupełnij poniższy formularz i pozostaj z nami w kontakcie.

Imię i nazwisko

Email

- Wyrażam zgodę na przetwarzanie podanych przeze mnie wyżej danych osobowych przez Administratora danych, zgodnie z [Polityką Prywatności](#).
- Oświadczam, że zapoznałem się z [Polityką Prywatności](#) Rozwiązania dla Edukacji, w tym przysługujących mi prawach. *

Wyślij

Informacje marketingowe



Konrad Wierzchowski

Konrad.Wierzchowski@dell.com

Ekspert w dziedzinie systemów komputerowych i nowych technologii.

Posiada ponad 12-letnie doświadczenie w branży IT, z czego 8 ostatnich lat w pracy z rynkiem edukacyjnym, pełniąc rolę Education Managera, gdzie zrealizował wiele projektów i szkoleń edukacyjnych w całej Europie oraz wdrażał nowoczesne technologie do rynku edukacyjnego.



Informacje marketingowe



Paweł Paszkowski

Pawel.Paszkowski@dell.com

W Dell Technologies odpowiedzialny jest za cyfryzację sektora publicznego ze szczególnym uwzględnieniem edukacji oraz projektów związanych z obszarem sztucznej inteligencji.

Koordynuje projekty rządowe i bierze udział w posiedzeniach wybranych izb zajmujących się nowymi technologiami.



Dziękujemy!

DELLTechnologies

