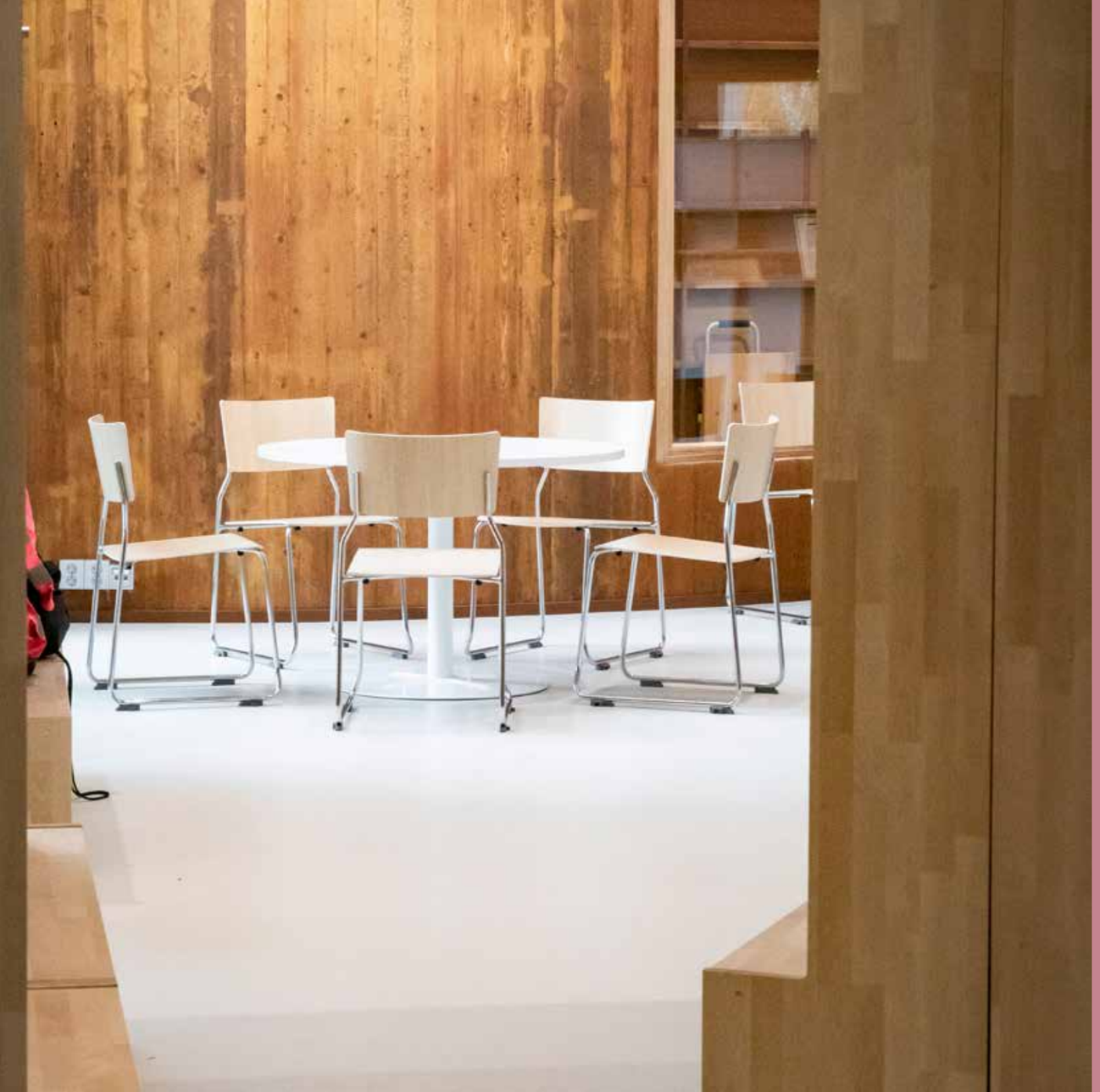
Architektura i design
w przestrzeniach edukacyjnych
ISKU



Czy sposób aranżacji i wystrój wpływają na naukę?
Jeśli chcecie dowiedzieć się więcej zapraszamy świata

Isku Active Learning

w którym multifunkcyjność spotyka estetykę,
a nauka staję się prawdziwą radością!

Jednym z celów zrównoważonego rozwoju jest

WARTOŚCIOWA EDUKACJA

Wrażliwa na potrzeby:

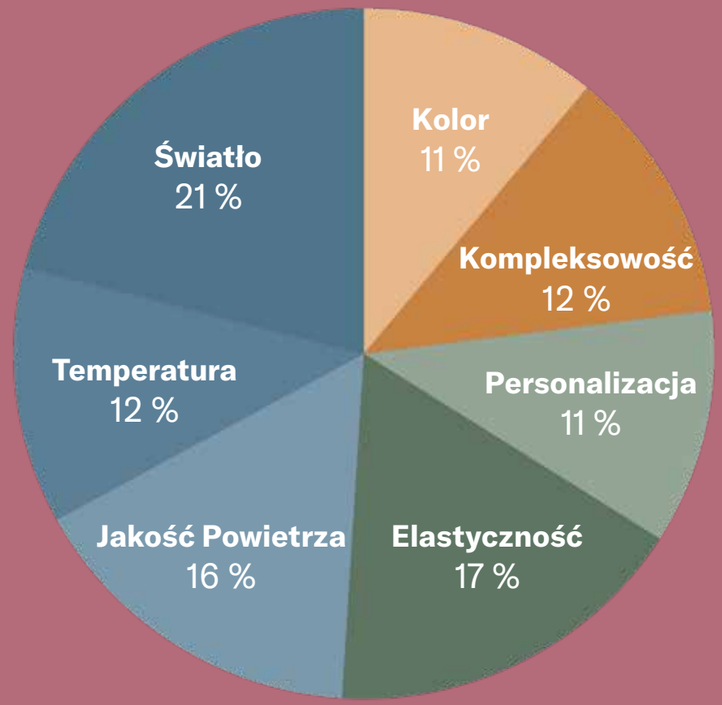
- dzieci
- osób niepełnosprawnych
- różnice płciowe

Zapewniająca środowisko:

- bezpieczne
- pozbawione przemocy
- inkluzywne
- efektywne

Dobrze zaprojektowane szkoły podstawowe poprawiają wyniki uczniów w czytaniu, pisaniu i matematyce.

Różnice w cechach fizycznych sal lekcyjnych wyjaśniają 16% zmienności postępów w nauce.

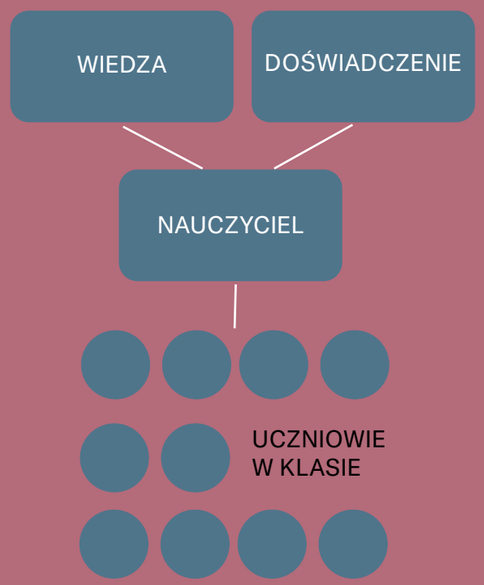


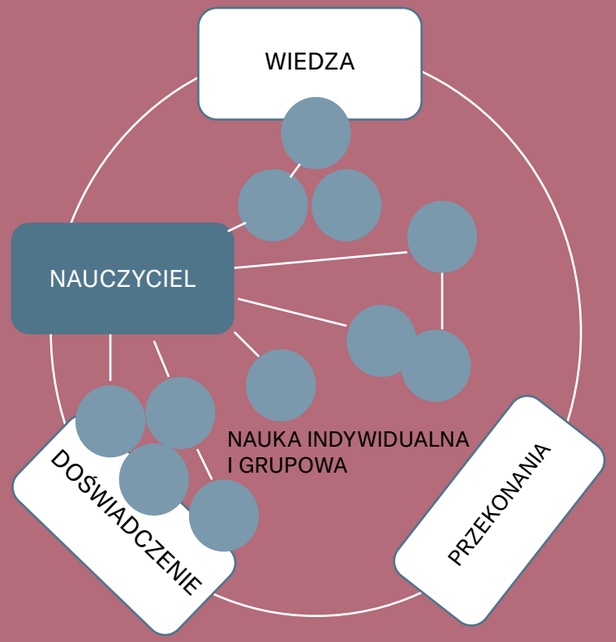
Procentowy wzrost akademicki według czynnika.
* Oddziaływanie infrastruktury szkolnej na proces uczenia się: Synteza dowodów. Bank Światowy, 2018.

Naturalność odpowiada za połowę wpływu na proces uczenia się.

Indywidualizacja ustaleń środowiska uczenia się odpowiada za jedną czwartą wpływu na proces uczenia się.

Stymulacja odpowiada za jedną czwartą poprawy wyników akademickich.





Zmiana modelu nauczania na model skoncentrowany wokół ucznia i jego potrzeb, z modelu stawiającego nauczyciela w centrum.

To nie jest kwestia designu wnętrz ani architektonicznego, to kwestia projektowania zrównoważonego uczenia się.

Zaprojektowane dla danego celu.

Projektujmy i urządzajmy środowiska, w których nauka i nauczanie są wspólną radością.

Aktywne uczenie się to proces, który angażuje studentów jako aktywnych uczestników.

Isku Active Learning®

Rewolucja w projektowaniu edukacji, umożliwiającej stworzenie odpowiednich warunków, w których każdy może osiągnąć swój pełen potencjał.

ISKU Active Learning – Focus, Share, Study & Join – rozwiązania rozpalające kreatywność i dające elastyczność.

Tworzenie funkcjonalnych przestrzeni, które inspirują, podnoszą na duchu i redefiniują sztukę nauki.

Strategia projektowania oparta na pedagogice.

Focus Share Study Join®

Skoncentrowane na pracy indywidualnej

- Poprawa koncentracji
- Spersonalizowane wsparcie nauki
- Promowanie samodzielnej nauki

Focus Share Study Join®

Skoncentrowane na współdzieleniu

- **Wzmacnianie zaangażowania**
- **Promowanie kreatywnego uczenia się**
- **Wzmacnianie interakcji**

Focus Share Study Join®

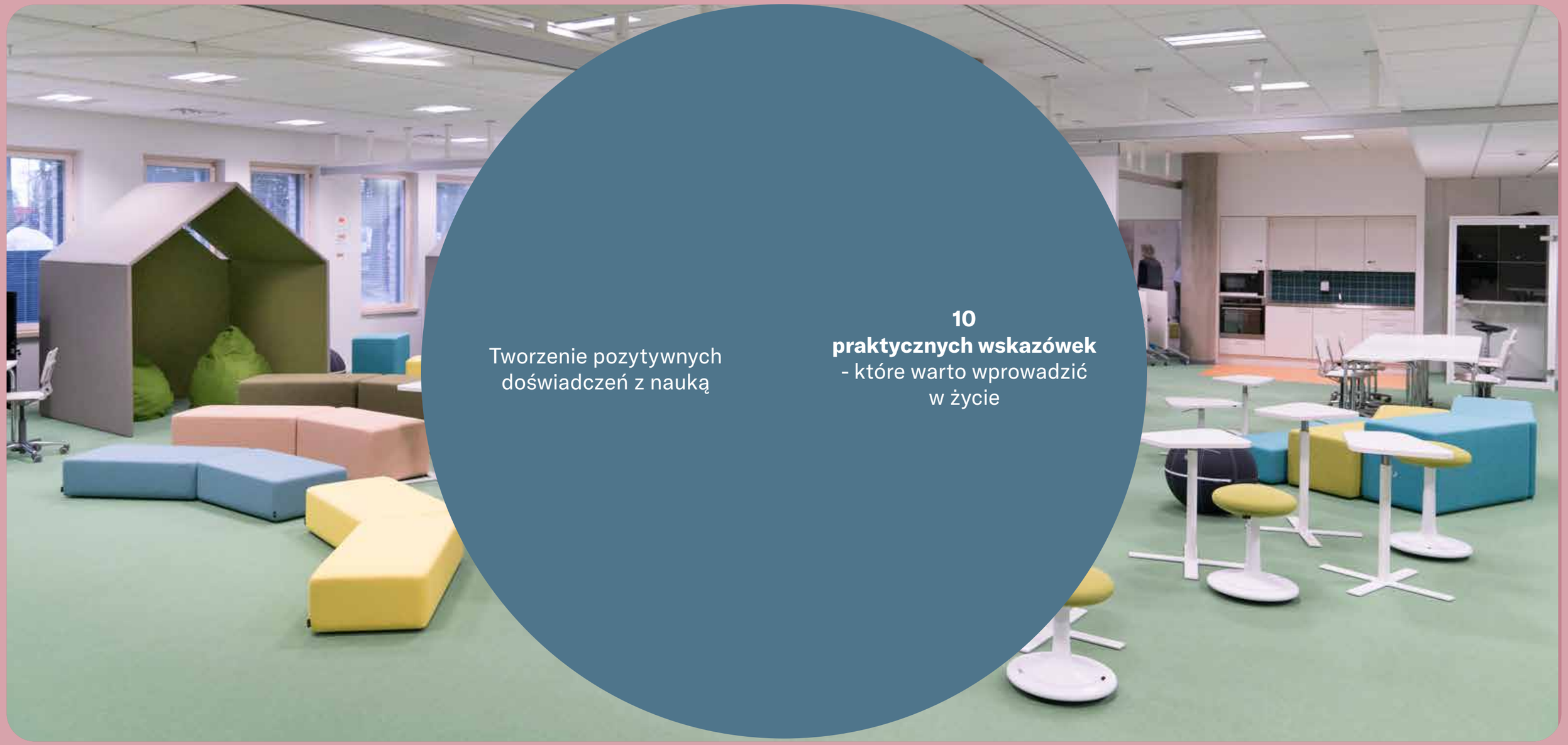
Skoncentrowane na efektywnej nauce

- **Promowanie socjalizacji**
- **Optymalizacja wykorzystania sal lekcyjnych**
- **Elastyczność użytkowania**

Focus Share Study Join®

Skoncentrowane na łączeniu

- **Promowanie kreatywnego uczenia się**
- **Inspiracja dla innowacji**
- **Tworzenie przyjaznego środowiska**



Tworzenie pozytywnych doświadczeń z nauką

10
praktycznych wskazówek
- które warto wprowadzić w życie

1 | Zaproponuj różnorodne opcje miejsc siedzących.

Uczniowie spędzają znaczną część czasu siedząc w swoich salach lekcyjnych.

Ważne jest, aby zapewnić im wygodne i wspierające prawidłową postawę opcje miejsc siedzących do wyboru.

To pomoże zredukować zmęczenie, wady postawy i poprawić koncentrację.

Tutto Active

Plus-Minus

Iris
D-leg

Noppa

Prima

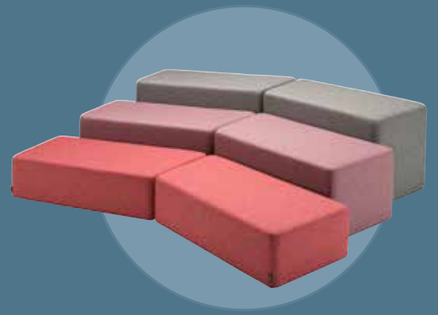
Rakka

2 | Stwórz otwartą i współpracującą przestrzeń.

Meble, które wspierają współpracę i komunikację między uczniami, mogą sprzyjać poczuciu wspólnoty i przynależności.

Grupowanie biurek, stanowisk naukowych i modularnych miejsc siedzących zachęca uczniów do wspólnego uczenia się od siebie nawzajem.

Summa GA



Amphi

Move

Kivikko

Kaari

Funkis

3| Maksymalizuj naturalne światło.

Zwróć uwagę na okna i wykorzystuj dostępne światło dzienne.

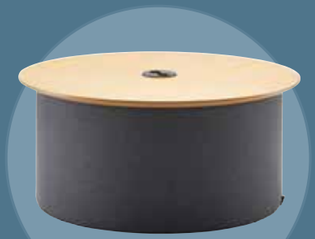
Umieszczenie miejsc do nauki blisko okien pozwala uczniom skorzystać z naturalnego światła, co może poprawić zarówno ich koncentrację, jak i nastrój.

4 | Wprowadź technologię.

Integracja technologii w sali lekcyjnej staje się coraz bardziej istotna.

Dostarczanie stacji ładowania dla laptopów i tabletów oraz wykorzystywanie interaktywnych tablic może zwiększyć jakość doświadczenia edukacyjnego.

Jednocześnie zwracaj uwagę na zarządzanie okablowaniem.



Poiju

Ark

MyFlow
Storage

Style T EL

Power & Data

Style One

5| Wykorzystuj meble wielofunkcyjne.

Wybieranie mebli, które można łatwo przekształcić, aby dostosować się do różnych stylów nauki i nauczania oraz różnych aktywności, pozwala na elastyczność danej przestrzeni.

Zorganizuj salę w sposób który pozwoli na realizację wielu różnych zadań.

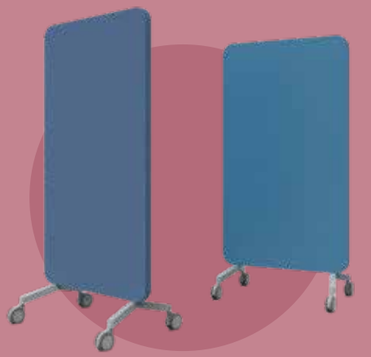
Summa GS

Matti

Move

Pisa

Tendo AV



Mobile writing board

6 | We wszystkich decyzjach, uwzględnij ergonomię.

Włączenie zasad ergonomii do projektu klasy, takie jak regulowane biurka i krzesła, może zredukować obciążenie ciała uczniów i poprawić ogólny komfort.

Meble dostosowane do wysokości i wykonywanych czynności wpływają pozytywnie na prawidłową postawę.

Mix

Mac

Prima

Iris
Cross-base

Bird

Tutto
Bar stool

7 | Promuj ruch.

Zapewnianie opcji do poruszania się i zmiany pozycji może utrzymać uczniów w aktywności i zaangażowaniu podczas lekcji.

Biurka stojące z regulacją wysokości, krzesła bujane, krzesła siodłowe i piłki stabilizujące są łatwym i dostępnym kosztowo dodatkiem do każdej klasy.

3016

Hangaround

Idea Meeting

Solu

Dyyni

Desk bike

8 | Wprowadź personalizację.

Pozwolenie uczniom na personalizację swoich przestrzeni edukacyjnych poprzez dostarczanie opcji przechowywania osobistych przedmiotów i umożliwienie dekorowania biurek lub miejsc pracy może rozwijać poczucie posiadania i dumy z własnych środowisk edukacyjnych.

9 | Zachęcaj do kreatywności.

Włączanie elementów kreatywności i zabawy do projektu sali lekcyjnej. Na przykład kolorowe ściany, malowidła ścienne lub zabawne opcje miejsc siedzących mogą inspirować uczniów do myślenia nieszablonowego i podejścia do nauki z bardziej otwartym umysłem.

Nook

Cloud

Mukula

Woodland

Cake

Big Hug

10 | Kultywuj pozytywną atmosferę.

Zastosowanie kolorów, oświetlenia i dekoracji może stworzyć pozytywną i zachęcającą atmosferę w sali lekcyjnej, sprzyjającą nauce i zaangażowaniu.

Dobrze zaprojektowana i estetycznie przyjemna sala lekcyjna może mieć znaczący wpływ na motywację i zaangażowanie uczniów.

11 | Wprowadź rozwiązania akustyczne.

Zastosowanie odpowiednich ścianek oraz mebli akustycznych pozwoli na zniwelowanie pogłosu i poprawi akustykę dla każdego użytkownika.

Dając możliwość wyciszenia i skupienia, a także odcięcia od bodźców, gdy zajdzie taka potrzeba zadbasz o neuroróżnorodność swoich uczniów.

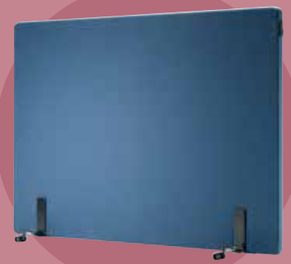
Inkoo Pro High
1½

Nest

Combi

MyFlow
Lounge XL

Box Lounger



Mode Akusto

12 | Wybierz bezpieczne i trwałe materiały

Bezpieczeństwo w szkole to podstawowa potrzeba – ważne aby wyposażenie nie emitowało trujących środków chemicznych oraz było trwałe i solidne.

Rozwiązania antybakteryjne w meblach takie jak antybakteryjne blaty czy tapicerki, zmniejszają liczbę zachorowań i absencję uczniów.

Rolą przestrzeni i wystroju w placówkach edukacyjnych jest stworzenie optymalnych warunków dla zrównoważonej, aktywnej i pozytywnej edukacji.

Every space matters.

Skontaktuj się z nami!

isku.com/pl

Isku global

isku_polska

Isku oy