*Projekt indywidualni.pl w naszej szkole*

** Rozpoczynamy wdrażanie projektu indywidualni.pl!**

* Projekt jest częścią szerszego programu - „Edukacja przyszłości Jaworzno”, który realizowany jest w szkołach i przedszkolach miejskich oraz miejskim żłobku.
* Beneficjentami programu są dzieci, rodzice oraz nauczyciele.
* Innowacyjny, indywidualny projekt, pozwalający na identyfikację predyspozycji rozwojowych, który podpowie jak znaleźć sposób na to by dziecko mogło lepiej się uczyć, a jednocześnie odkrywać i rozwijać swoje talenty.
* Proponowane w projekcie rozwiązania wspomogą proces indywidualizacji kształcenia będący elementem nowoczesnej edukacji.

### **Na czym polega projekt?**

Jednym z celów projektu jest osiągnięcie lepszych efektów nauczania dzięki wzrostowi kompetencji kadry pedagogicznej, motywacji i zaangażowania wszystkich uczestników procesu edukacji – uczniów, nauczycieli i rodziców.

U podstaw projektu leży przekonanie, że każdy ma swoją drogę do edukacji, różne predyspozycje i mocne strony. Zadaniem nauczycieli jest rozpoznanie tego potencjału i odpowiednie profilowanie przekazu rozumiane jako dobór odpowiednich metod i technik w procesie nauczania.

W trakcie realizacji projektu dojdzie do poznania potrzeb uczniów, tj. identyfikacji indywidualnego stylu uczenia się przy pomocy innowacyjnych rozwiązań technologicznych.

Pakiet testów pozwoli uczniom na poznanie własnych preferencji w zakresie uczenia się, tę samą wiedzę będzie miał do dyspozycji rodzic, by świadomie wspierać dziecko w wyborze dalszej drogi edukacyjnej. Nauczyciele natomiast będą mogli zweryfikować wiedzę na temat samego siebie, poddać refleksji sposób dotychczasowej pracy z uczniami, a przede wszystkim wykluczyć zjawisko kolizji stylów uczenia się. Polega ono m.in. na pracy z uczniami zgodnie z własnymi preferencjami, podświadome projektowanie lekcji zgodnie z własnym stylem poznawczym, a nie potrzebami uczniów.

Poza określeniem profilu indywidualnego ucznia i nauczyciela niezwykle istotnym dla powodzenia projektu będzie określenie profilu całej klasy. Wiedza dotycząca preferencji klasy umożliwi wybór optymalnych metod i technik do zastosowania w pracy z zespołem klasowym. Będzie miała wpływ nie tylko na planowanie i realizację pracy w szkole, ale również na różnicowanie zadań domowych.

Wykonawca projektu oferuje m.in.:

* pakiet testów on-line indywidualnego stylu uczenia,
* dostęp do profili indywidualnych i grupowych,
* dostęp do bazy różnorodnych metod i technik podnoszących efektywność uczenia się i nauczania,
* zasoby dydaktyczne w postaci scenariuszy warsztatów z uczenia się, karty pracy, plakaty,
* pakiet specjalistycznych szkoleń.

Przy aktywnym zaangażowaniu się dyrektorów szkół biorących udział w projekcie, pilotaż może okazać się bardzo skutecznym planem na spersonalizowaną edukację, co niewątpliwie stanowi kolejny krok w procesie stałego podnoszenia jakości edukacji w szkołach.

Mocne strony i predyspozycje ucznia rozpoznajemy na podstawie testów on-line udostępnionych w dzienniku elektronicznym.

**UCZEŃ**

Po wykonaniu testów dowie się:

* jakie są jego zdolności i talenty,
* jakie są jego dominujące zmysły,
* czy woli pracować indywidualnie czy w grupie,
* jak jest odporny na stres,
* czy myśli w sposób bardziej analityczny czy obrazowy.

**RODZIC**

Po wykonaniu testów dowie się:

* jakie są  zdolności i talenty jego dziecka,
* jakie są jego dominujące zmysły,
* czy woli uczyć się indywidualnie czy w grupie,
* jaką ma odporność na stres,
* czy przetwarza informacje w sposób bardziej analityczny czy obrazowy.

Z nami dziecko wypracuje swoją własną strategię szybszego uczenia się.

**NAUCZYCIEL/SZKOŁA**

Wersja szkolna naszego projektu to innowacyjna i kompleksowo przemyślana strategia, gwarantująca osiągnięcie najlepszych rezultatów edukacyjnych.

Projekt:

* umożliwia rozpoznanie potrzeb, mocnych stron oraz predyspozycji zawodowych uczniów za pomocą testów on-line;
* oferuje dostęp do profili indywidualnych oraz grupowych uczniów;
* proponuje skuteczne metody i techniki efektywnego uczenia się i nauczania oraz karty pracy.

Projekt w naszej szkole jest finansowany przez Urząd Miasta Jaworzna.

# indywidualni.pl dla szkół

# LICENCJA SZKOLNA – co wchodzi w skład pakietu?

## *Jak to działa?*

Projekt indywidualni.pl jest w pełni zintegrowany z rozwiązaniem LIBRUS Synergia. To połączenie daje szkole zdecydowanie najwięcej korzyści – jeden login i hasło oraz preferencyjne warunki wdrożenia.

Szkoły nie pracujące z LIBRUS Synergia mają również możliwość pracy z projektem indywidualni.pl.

### *Testy on-line*

Analiza mocnych stron i predyspozycji – wyniki natychmiast po wykonaniu testów.

Testy poddane procesom psychometrycznym, przygotowane dla wszystkich etapów edukacyjnych. Identyfikują one 5 obszarów: dominację zmysłową, afiliację, tendencję w zakresie przetwarzania informacji, układ inteligencji wielorakich oraz lateralizację.

### *Profile grupowe*

Możliwość planowania lekcji z uwzględnieniem predyspozycji uczniów.

Nauczyciel ma dostęp do profili klas i grup już na etapie planowanie lekcji. Może sprawdzić profil uczniów poniżej i powyżej średniej z danego przedmiotu. Wszystko po to, by jeszcze lepiej wykorzystać potencjał uczniów i nauczycieli.

### *Metody i zasoby dla klasy*

Karty pracy, scenariusze i plakaty.

Proponujemy setki metod, technik i kart pracy, które pomogą aktywizować uczniów. Oferujemy scenariusze warsztatów, które krok po kroku wspierają nauczycieli we wprowadzaniu uczniów w tematykę efektywnego uczenia się.

*Metody i techniki indywidualne*

Wypracowanie przez ucznia własnej strategii uczenia się.

Każdy uczeń i jego rodzic otrzymują dostęp do metod i technik efektywnego uczenia się, by mieli świadomość skutecznych sposobów na samodzielną naukę.

### *Doradztwo zawodowe*

Świat zawodów, odkrywanie własnych zdolności.

Pakiet nowoczesnych narzędzi dla szkół podstawowych: scenariuszy, artykułów, programu doradztwa, dających możliwość wspierania uczniów w podejmowaniu świadomych decyzji dotyczących ich dalszej ścieżki edukacyjno-zawodowej.

### *Integracja z LIBRUS Synergia*

Dostęp do profili podgrup: uczniów z najwyższą/najniższą średnią, obecnych na lekcji.

Pełna aktualizacja danych na każdych zajęciach – po rozpoczęciu lekcji i sprawdzeniu frekwencji nauczycielowi prezentowany jest m.in. aktualny profil grupy obecnych na lekcji uczniów. Dzięki temu nauczyciel ma możliwość wyboru najbardziej efektywnego sposobu prowadzenia zajęć.

# *Edustrefa ...artykuły i porady dla Ciebie*

Chcesz wiedzieć więcej i być na bieżąco? Zapraszamy do serwisu Edustrefa. Znajdziesz tam artykuły w interesujących Cię kategoriach:

* Dla ucznia
* Dla rodzica
* Dla nauczyciela
* Dla dyrektora

Jesteś ciekaw nowości z zakresu efektywnego uczenia się – odwiedź nasz serwis.

*Portal dla ucznia:*

# Skuteczna nauka …i metody przyswajania wiedzy

Po wykonaniu testów otrzymasz dostęp do metod, technik i kart pracy, które pomogą Ci uczyć się szybciej i zapamiętywać na dłużej.

Czy znasz mnemotechniki, mapy myśli albo rytmizacje? Nauczymy Cię ich! Najważniejsze, by odkryć swoją własną strategię nauki. Już żadna klasówka czy sprawdzian nie będą Ci straszne!

Mnemotechniki - nauczymy Cię kreatywnego zapamiętywania!

Mapy myśli - wreszcie nauczysz się robić skuteczne graficzne notatki!

Mnożenie po japońsku - poznasz alternatywne sposoby nauki!

Koncentracja - Kartkówka? Sprawdzian? Dowiesz się, jak lepiej skupić swoją uwagę!

*Portal dla rodzica:*

Dominacja zmysłowa - wyniki testu dadzą odpowiedź na pytanie, którymi zmysłami Twoje dziecko najlepiej odbiera otaczający je świat. Ta informacja pomoże mu uczyć się szybciej!

Układ inteligencji wielorakich - wynik tego testu pokaże układ zdolności i predyspozycji Twojego dziecka.

Lateralizacja - uzyskasz odpowiedź na pytanie, jaka jest lateralizacja (stronność), czyli dominacja funkcji strony lewej lub prawej ciała Twojego dziecka.

Tendencje w zakresie przetwarzania informacji - po wypełnieniu testu będziesz wiedzieć, czy u Twojego dziecka dominuje myślenie analityczne i szczegółowe czy może artystyczne i całościowe.

Afiliacja - dowiesz się, czy Twoje dziecko łatwiej uczy się w grupie czy indywidualnie.

*Indywidualni.pl – korzyści o szerokim zasięgu*

Indywidualizacja procesu nauczania jest dużym wyzwaniem, dlatego zdecydowaliśmy się wdrożyć projekt indywidualni.pl. Każdy uczeń zasługuje na równe szanse, każde dziecko chce być dobrym uczniem. W obliczu faktu, że każdy uczeń ma swoje potrzeby, predyspozycje i jest wyjątkowy, indywidualizacja nauczania nabiera bardzo ważnego znaczenia, pomagając szkole wskazywać wszystkim uczniom drogę do własnej edukacji. Projekt ten będzie wsparciem dla dyrektorów, nauczycieli, uczniów i rodziców m.in. w tym zakresie. Nasze szkoły mogą pracować jeszcze lepiej, ale bez obciążania nadmiernie dodatkową pracą.

Indywidualni.pl to wspólna inicjatywa szkół i firmy Librus. Nowoczesne technologie nie zastąpią kadry pedagogicznej, mogą jednak stanowić dla niej nieocenioną pomoc. Indywidualizacja nauczania jest wymogiem, choć w dużej mierze nie realizowanym, gdyż dotychczas nie zaoferowano szkołom odpowiednich narzędzi. Wspólnym celem jest wsparcie szkół zarówno w zakresie technologicznym, jak i merytorycznym.

*Świadomość uczniów co do własnego potencjału” zależy także od działań rodziców, nauczycieli oraz samych uczniów, a także na tworzeniu skutecznych programów spójnych działań tych trzech podmiotów wychowania.*

*Ten projekt stwarza szanse dotknięcia słabych obszarów uczących się, a dalej stwarza szanse na uruchamianie programów faktycznie wyrównujących edukacyjne przyczyny niedostosowania.*

*Biorąc pod uwagę rozmach, wielostronność działań oraz rzetelność w przygotowaniu, projekt indywidualni.pl należy ocenić jako jedną z najbardziej atrakcyjnych i innowacyjnych propozycji wspierających indywidualizację procesu nauczania i uczenia się w warunkach instytucji szkolnej.*

*Szczególnie istotną i kluczową rolę pełni tu wspólne zaangażowanie uczniów, rodziców i nauczycieli. Tworzenie wspólnego punktu odniesienia dla wszystkich osób zaangażowanych w proces socjalizacji daje możliwość kreowania przestrzeni szkoły uwzględniającej indywidualne cechy ucznia z jednej strony, a różne wymagania stawiane przez odmienne subśrodowiska wychowawcze z drugiej.*

*Szkolenia nauczycieli w zakresie merytorycznych podstaw teorii, na których oparto testy kompetencji, pozwoli na jednoznaczną interpretację wyników i wyciąganie właściwych wniosków. Kontakt z rodzicem może być źródłem informacji niedostępnych w szkole.*

*Projekt ma ogromny potencjał naukowy. Tworzy bowiem okazję do prowadzenia szeroko zakrojonych badań edukacyjnych oraz testowania rozwiązań metodycznych, a przede wszystkim badania wpływu działań indywidualizacyjnych na efektywność nauczania w warunkach szkoły masowej.*

*Projekt indywidualni.pl jest kompleksowym systemem wspierającym realizację postulatu indywidualizacji procesu nauczania i wychowania. Autorzy jako cel stawiają sobie wprowadzenie do środowiska edukacyjno-wychowawczego informacji na temat indywidualnych i unikalnych w gruncie rzeczy cech ucznia/wychowanka jako zmiennej w równaniu działań wychowawczych. Kompleksowość rozumiana jest tu jako próba objęcia wspólnymi działaniami wszystkich zaangażowanych w proces socjalizacji subśrodowisk społecznych: szkoły, domu, osób związanych z edukacją poza formalną oraz samych uczniów i wychowanków, którzy będąc podmiotem działań wychowawczych często posiadają bardzo niewielką wiedzę na temat mechanizmów i znaczenia tego procesu.*

*Projekt stanowi istotną ofertę dla nauczycieli wykorzystujących go w środowisku szkolnym. Identyfikacja stylów uczenia się zrealizowana wśród uczniów na poziomie np. klasy****pozwala nauczycielowi dostosować formy, metody, narzędzia, tempo procesów dydaktycznych do indywidualnych potrzeb uczniów.***

***indywidualni.pl to platforma do współpracy całego środowiska szkolnego – uczniów, nauczycieli i rodziców – dająca podstawy do spójnych oddziaływań na rzecz wspierania rozwoju ucznia****, odkrywania przez niego swoich indywidualnych predyspozycji uczenia się, a na ich podstawie opracowania oraz realizacji indywidualnej strategii uczenia się oraz nauczania.*

***Technologiczna idea konstrukcji narzędzia on-line przeznaczonego do identyfikacji indywidualnego stylu uczenia się i generowania raportów****(charakterystyki danego stylu wraz z zaleceniami metodycznymi)****jest bardzo nowatorska****. Dzięki temu rozwiązaniu testy można realizować w sposób rozproszony. Natychmiast po zakończeniu testów zarówno uczeń, rodzic, jak i nauczyciel uzyskują dostęp do wyników.*

*Zastosowanie rozwiązania on-line, które można integrować z innymi systemami informatycznymi, podnosi wartość projektu nie tylko w kontekście innowacji technologicznej, ale również innowacji dydaktycznej. Dostępność informacji uzyskanych w wyniku wykonania testów w ramach projektu****indywidualni.pl****w konsolidacji z danymi pochodzącymi z innych systemów, np. e-Dziennika czy rozwiązania*[LIBRUS Synergia](https://indywidualni.pl/slownik-pojec/librus-synergia), *pozwala na stworzenie kompleksowego systemu zarządzania wiedzą uczniów.*

***W efekcie wdrożenia projektu indywidualni.pl powinny wzrosnąć kompetencje kadry pedagogicznej w zakresie metodyki nauczania, znajomości procesów determinujących efektywne nauczanie i naukę oraz umiejętności interpersonalnych****.*

***Projekt bazuje na edukacji aktywnej, gdzie uczeń – jako aktywny uczestnik własnej edukacji, rozumie proces uczenia się, rozumie siebie, rozumie zależności między podejmowanymi wysiłkami, a ich efektami.****Uczeń współdzieli tę aktywną przestrzeń świadomego rozwoju z nauczycielem, jak również innymi uczniami.*