

NARZĘDZIA DLA NAUCZYCIELI PRZEDMIOTÓW ZAWODOWYCH/DORADCÓW ZAWODOWYCH/UCZNIÓW

1) Platforma Edukacyjna MEN – ZPE

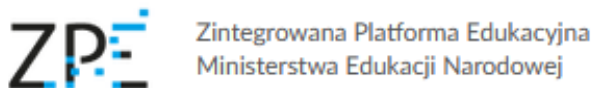
- to internetowe narzędzie stworzone z myślą o uczniach, nauczycielach i rodzicach. Stanowi wszechstronne wsparcie w procesie edukacji, ponieważ łączy dostęp do bogatych zasobów materiałów dydaktycznych z funkcjonalnościami wspierającymi nauczanie zdalne i stacjonarne.

Materiały dedykowane są dla uczniów, a także pracującej z uczniami kadry, która realizuje zadania z zakresu orientacji zawodowej i doradztwa zawodowego na poszczególnych etapach edukacji. Materiały uczniowie mogą wykorzystać podczas samodzielnej pracy w domu lub na lekcji pod kierunkiem nauczyciela.

E-materiały zostały przygotowane w ramach projektu „Przygotowanie i udostępnienie multimedialnych zasobów wspierających proces doradztwa zawodowego”

POWER.02.14.00-00-1002/18, współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego, w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Oś priorytetowa II Efektywne polityki publiczne dla rynku pracy, gospodarki i edukacji, Działanie 2.14 Rozwój narzędzi dla uczenia się przez całe życie.

Link do aplikacji: <https://zpe.gov.pl/>



2) Aplikacja KOMPAS

- to narzędzie do doradztwa zawodowego, które pomaga w wyborze kwalifikacji i zawodów. Jest skierowana do osób poszukujących pracy, doradców zawodowych, osób dorosłych chcących się przekwalifikować

Link do aplikacji: <https://kompas.ibe.edu.pl/>



3) Kompas szkolnictwa branżowego

Aplikacja przedstawia ponad 200 zawodów i kwalifikacji zawodowych ze szkolnictwa branżowego określonych w podstawach programowych kształcenia w zawodach z lat 2019, 2021, 2022, 2023, 2024. Zawody są pogrupowane wg obszarów kształcenia i branż.

Aplikacja „Kompas Szkolnictwa Branżowego” powstała w projekcie „Prowadzenie i rozwój Zintegrowanego Rejestru Kwalifikacji (etap 2)”, w ramach Projektu

Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój, II. Efektywne polityki publiczne dla rynku pracy, gospodarki i edukacji, 2.11 Zapewnienie funkcjonowania Zintegrowanego Rejestru Kwalifikacji.

Link do aplikacji: <https://szkolnictwo.ibe.edu.pl/>



KOMPAS SZKOLNICTWA
BRANŻOWEGO

4) **Portal Ośrodka Rozwoju Edukacji "Doradztwo zawodowe - Postaw na przyszłość"**

- to strona internetowa, na której znajdują się materiały dotyczące doradztwa zawodowego i edukacji prozawodowej.

Link do strony: <https://doradztwo.ore.edu.pl/multimedia/>



5) **Zintegrowany System Kwalifikacji**

- to system, który opisuje, porządkuje i zbiera różne kwalifikacje w jednym, powszechnie dostępnym rejestrze – Zintegrowanym Rejestrze Kwalifikacji. ZSK określa także zasady i standardy potwierdzania funkcjonujących w nim kwalifikacji, co gwarantuje wysoką jakość certyfikatów zawodowych wydawanych w ramach systemu.

Link do systemu: <https://kwalifikacje.gov.pl>



ZINTEGROWANY
SYSTEM
KWALIFIKACJI

6) **Małe ZRK**

- Małe ZRK powstało z myślą o uczniach i nauczycielach. Uczniowie znajdą tam propozycje kwalifikacji i odznak, którymi mogą wzbogacić swoje portfolio. Nauczyciele będą mogli skorzystać ze scenariuszy lekcji dotyczących uczenia się przez całe życie. Małe ZRK udostępnia informacje na temat kwalifikacji, o które młode osoby mogą się ubiegać, by wzbogacić swoje portfolio. Uzyskanie zaprezentowanych tam kwalifikacji potwierdzają certyfikaty z poziomem Polskiej Ramy Kwalifikacji (PRK) i Europejskiej Ramy Kwalifikacji (ERK). Dzięki temu dokumenty te są rozpoznawalne i budzą zaufanie także na europejskim rynku pracy. Znak graficzny PRK i ERK jest zamieszczany na świadectwach szkolnych i dyplomach ukończenia studiów.

Link do aplikacji: <https://malezrk.ibe.edu.pl/>



7) **Wiem, co umiem**

- platforma wychodzi naprzeciw potrzebom młodych osób. Pomaga zrozumieć, że codziennie zdobywamy doświadczenie, które może być przydatne na dalszych etapach życia. Swoje umiejętności rozwijamy nie tylko w szkolnej ławce. Uczymy się także wtedy, gdy realizujemy swoje hobby, gdy angażujemy się w działania na rzecz innych. W „Wiem, co umiem” można znaleźć odznaki powiązane z różnymi dziedzinami, np. wolontariatem, gastronomią i hotelarstwem, ekologią, IT i technologiami cyfrowymi. Wśród nich są np.: „Kreator social media”, „Tutor autystów”, „Przyjaciel Bałtyku”, „Działacz społeczny”, „Młody dyplomata”.

Prezentowane odznaki powstały w wyniku współpracy ekspertów Instytutu Badań Edukacyjnych z uczniami i nauczycielami. Mogą być wykorzystywane przez szkoły, poszczególnych nauczycieli, samorządy uczniowskie, stowarzyszenia czy organizacje wolontariackie.



Link do platformy: <https://wiemcoumiej.ibe.edu.pl/>

8) **Czatbotka Zeterka** – narzędzie do automatycznego wspomagania doradztwa

Czatbotka pomaga zorientować się w świecie kwalifikacji i znaleźć takie, które będą dla użytkownika interesujące. Na początek proponuje ankietę dotyczącą predyspozycji i tego, jak i w jakich warunkach lubimy działać, w tym pracować. Na tej podstawie wyszukuje zbliżone do wyborów użytkownika kwalifikacje. Zeterka pozwala też na różne sposoby szukać kwalifikacji (ze zbioru liczącego ponad 18 tysięcy!), np. poprzez wybranie interesujących użytkownika dziedzin lub zainteresowań. Można też opisać czatbotce swoje umiejętności, a ona dobierze kwalifikacje, które najlepiej do nich pasują.

Dzięki niej uczeń może lepiej poznać samego siebie – w jakich warunkach woli pracować, jakie są jego mocne strony, co go bardziej interesuje, co potrafi. Co najważniejsze, dowie się o kwalifikacjach, o których mógł dotąd nie słyszeć, a które okażą się dla niego inspiracją lub celem na przyszłość. Zeterka jest więc nieocenioną pomocą w doradztwie zawodowym.

Czatbotce można też zadać masę pytań o to, czym są kwalifikacje, efekty uczenia się, walidacja, czym jest Zintegrowany System Kwalifikacji (ZSK) oraz co w nim się

znajduje. Ona zaś bardzo konkretnie odpowie, bo naprawdę się na tym zna. Można się – z nią i od niej – wiele nauczyć.



Zeterka

Czatbotkę odnajdziesz w prawym dolnym rogu Rejestru Kwalifikacji

<https://kwalifikacje.gov.pl/k>

9) **Praktyczny przewodnik po Zintegrowanym Rejestrze Kwalifikacji**

Przewodnik to interaktywne narzędzie, które pomaga krok po kroku przejść przez funkcjonalności [Zintegrowanego Rejestru Kwalifikacji](#). Wspiera świadome planowanie ścieżki edukacyjno-zawodowej, łączącej kompetencje, talenty i pasje z oczekiwaniami rynku pracy. Pomaga doradcom wspierającym rozwój uczniów, młodzieży i dorosłych korzystać z zasobów ZRK w intuicyjny i adekwatny do ich potrzeb sposób.

Pomaga sprawdzić, co to jest ZRK i co w nim znajdziesz przydatnego dla siebie; skąd w ZRK jest tak wiele aktualnych i wiarygodnych informacji; przeglądać rejestr i znajdować to, czego faktycznie szukamy; jak porównywać interesujące treści; przykłady ścieżek edukacyjno-zawodowych z życia wziętych; jak urozmaicić zajęcia z doradztwa w szkole i praktycznie opowiadać o lifelong learning; wiele ciekawych źródeł informacji na temat ZSK i uczenia się przez całe życie.



Link do przewodnika: <https://przewodnikzrk.ibe.edu.pl/>

10) **Moje Portfolio**

- to bezpłatna aplikacja webowa, która służy do tworzenia wirtualnego portfolio oraz do planowania dalszego rozwoju kompetencji. Moje Portfolio wspomaga popularyzację idei uczenia się przez całe życie (ang. *life-long learning, LLL*) w naszym kraju. Aplikacja powstała w Instytucie Badań Edukacyjnych, podczas realizacji projektu wdrażającego Zintegrowany System Kwalifikacji.

Link do aplikacji: <https://mojeportfolio.ibe.edu.pl/>



11) Metoda Bilansu Kompetencji

- to to proces, który pomaga zidentyfikować i przeanalizować kompetencje, wiedzę i umiejętności. Pozwala także określić predyspozycje i zainteresowania danej osoby

Link do strony: <https://mbk.ibe.edu.pl/>



12) Karty Kompetencji

- to narzędzie służące do określenia tzw. kompetencji miękkich, szczególnie istotnych dla efektywnej realizacji zadań związanych z danym sektorem. Celem tak opracowanych kart jest przede wszystkim:

- ułatwienie opisywania kwalifikacji w określonych sektorach;
- umożliwienie autodiagnozy posiadanych kompetencji.

Karty kompetencji – jako narzędzie wspierające opisywanie kwalifikacji w zakresie kompetencji osobistych, społecznych oraz umiejętności uczenia się – zostały przygotowane dla 10 sektorów.

Link do strony: <https://kwalifikacje.edu.pl/karty-kompetencji/>

KARTY KOMPETENCJI



13) Publikacje Wydawnictwa FRSE

Co roku powstaje kilkadziesiąt publikacji opatrzonych logotypem FRSE. Ich celem jest informowanie o możliwościach, jakie dają program Erasmus+ oraz inne przedsięwzięcia zarządzane przez Fundację Rozwoju Systemu Edukacji. Publikowane są również prace naukowo-badawcze, wyłonione w konkursie „Monografie FRSE”. Wydawnictwo jest uwzględnione w wykazie wydawnictw punktowanych MNiSW.

Link do czytelnia: <https://www.frse.org.pl/czytelnia>



14) EPALE

- to europejska, wielojęzyczna, otwarta dla wszystkich społeczność profesjonalistów z dziedziny kształcenia dorosłych, między innymi edukatorów i instruktorów dorosłych, doradców i konsultantów, badaczy i pracowników naukowo-dydaktycznych oraz decydentów. Platforma EPALE jest finansowana ze środków programu Erasmus+. Stanowi element strategii Unii Europejskiej promowania możliwości kształcenia się dla wszystkich osób dorosłych.

Link do strony: <https://epale.ec.europa.eu/pl/blog/doradztwo-zawodowe-dla-doroslych>



15) Europejskie Centrum Rozwoju Kształcenia Zawodowego (CEDEFOP)

- jest jedną ze zdecentralizowanych agencji UE. Wspiera rozwój europejskiej polityki kształcenia i szkolenia zawodowego (VET) oraz przyczynia się do jej wdrażania. Agencja pomaga Komisji Europejskiej, państwom członkowskim UE i partnerom społecznym w opracowaniu odpowiednich europejskich polityk VET.

Link do strony agencji: <https://www.cedefop.europa.eu/en>



16) Mapa Karier

- to projekt rozwijany przez fundację Katalyst Education. MK powstała, jako narzędzie pomagające poszerzać wiedzę dzieci i młodzieży na temat rynku pracy i świata zawodów. Wszystkie dane na Mapie Karier są dostępne w dwóch trybach: Miasto Zwodów/Ścieżki Kariery

Link do strony projektu: <https://katalysteducation.org/project/mapa-karier>



17) **Katalyst Education**

- misją projektu, jest taka edukacja, która stwarza uczniom równe szanse w odkrywaniu i rozwijaniu swojego potencjału, realizowaniu marzeń i przygotowywaniu się do wyzwań zmieniającego się świata.

Autorzy projektu dążą do wyrównania szans wszystkich uczniów w Polsce poprzez tworzenie darmowych, cyfrowych, otwartych, wysokiej jakości narzędzi edukacyjnych i dostarczanie usług wspierających optymalne ich wykorzystanie.

Wierzą, że każde dziecko, bez względu na status materialny, miejsce zamieszkania i stan zdrowia powinno mieć dostęp do wysokiej jakości, darmowych zasobów edukacyjnych, które pomogą mu w codziennej nauce i realizowaniu marzeń i aspiracji. Żeby taki dostęp zapewnić, należy działać wielotorowo – budować polityki edukacyjne, tworzyć rozwiązania infrastrukturalne, podnosić kompetencje (także cyfrowe) zarówno edukatorów, jak i uczniów oraz tworzyć repozytoria nowoczesnych cyfrowych materiałów do nauki.

W Katalyst Education skoncentrowaliśmy się na ostatnim punkcie – z pasją i zaangażowaniem tworzymy zasoby, z których korzystać można za darmo, na każdym urządzeniu, o każdej porze i w dowolnym miejscu.

Link do strony: <https://katalysteducation.org/project/mapa-karier>



18) **DLA DORADCY**

- strona, na której dostępne są materiały dla doradców zawodowych oraz nauczycieli

Link do strony: <https://dladoradcy.pl/materialy/>



19) Katalog Metod Walidacji

- katalog jest źródłem informacji na temat wybranych metod walidacji efektów uczenia się stosowanych na wszystkich jej etapach oraz dobierania metod w taki sposób, aby zachować trafność, rzetelność i adekwatność walidacji.

Narzędzie to ma pomóc w projektowaniu i doskonaleniu walidacji efektów uczenia się uzyskanych poza edukacją formalną. Jest przeznaczone przede wszystkim dla podmiotów chcących zgłosić kwalifikację do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji lub chcących nadawać kwalifikacje w ramach tego systemu, czyli pełnić funkcję instytucji certyfikującej.

Katalog Metod Walidacji powstał w ramach projektu "Wspieranie realizacji I etapu wdrażania Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji na poziomie administracji centralnej oraz instytucji nadających kwalifikacje i zapewniających jakość nadawania kwalifikacji" realizowanego przez Instytut Badań Edukacyjnych.



KATALOG
METOD WALIDACJI

Link do katalogu: <https://walidacja.ibe.edu.pl/metody/pl/>

20) Aplikacja ODZNAKA +

Odznaka+ to aplikacja umożliwiająca wydawanie, gromadzenie, przechowywanie i udostępnianie odznak cyfrowych w standardzie Open Badges. Dzięki niej użytkownicy mają możliwość cyfrowego poświadczenia różnego rodzaju umiejętności i osiągnięć.

Aplikacja Odznaka+ jest dostępna poprzez przeglądarkę internetową dla wszystkich użytkowników, a także w formie aplikacji mobilnej kierowanej do użytkowników indywidualnych.

Link do strony: <https://odznakaplus.ibe.edu.pl/page/about-badge-plus>



21) Mikropoświadczenia

- mikropoświadczenie to dokument potwierdzający umiejętności w określonym obszarze, osiągnięte przy niewielkim nakładzie pracy i w oparciu o ustalone standardy. Mikropoświadczenia są zwykle gromadzone i udostępniane w formie cyfrowej. Stosowanie ich jest odpowiedzią na zmieniające się metody uczenia i wymagania rynku pracy.

Link do strony: <https://microcredentials.pl/>



