

Oferta ICDL dla uczniów Liceum akademickiego w Kętrzynie.

Olsztyńska Szkoła Wyższa posiada laboratorium ICDL, w którym uczniowie i nauczyciele Liceum akademickiego będą mogli potwierdzać swoje umiejętności i zdobywać certyfikaty międzynarodowe.

ICDL oferuje szkołom kompletne rozwiązanie online, zaprojektowane tak, aby umożliwić uczniom naukę umiejętności w świecie rzeczywistym, które umożliwiają im krytyczne myślenie i bycie bardziej produktywnymi uczniami.

Włączenie ICDL do szkolnego programu nauczania wyposaża uczniów w niezbędne umiejętności cyfrowe, przygotowując ich do sukcesu akademickiego i zawodowego.

Wyposażenie uczniów w umiejętności cyfrowe potrzebne w szkole:

Korzyści ICDL dla uczniów:

- Zapewnia uczniom umiejętności potrzebne do odniesienia sukcesu w szkole i przygotowuje ich do przyszłych studiów i miejsca pracy
- Rozwija umiejętności uczniów, aby mogli uczyć się w bardziej samodzielny sposób
- Rozwija umiejętności komunikacyjne, pewność siebie i poczucie odpowiedzialności
- Poszerza horyzonty uczniów – odkrywa nowe obszary tematyczne, uczeń nabiera pewności siebie i rozumie potencjał technologii cyfrowych
- ICDL to międzynarodowy certyfikat, wyznacznik jakości treści nauczania i certyfikat, który uznawany jest przez pracodawców na całym świecie

Dlaczego warto wybrać certyfikację ICDL dla swoich uczniów?

- **Umiejętności cyfrowe:** Umiejętności cyfrowe stały się podstawową kompetencją, obok tradycyjnych umiejętności, takich jak czytanie, pisanie i arytmetyka, które mają kluczowe znaczenie dla sukcesu ucznia i przyszłej kariery.
- **Globalne uznanie:** Uznawany na całym świecie certyfikat ICDL zapewnia uczniom uznawane na całym świecie referencje, wzmacniając ich profil w zakresie szkolnictwa wyższego i możliwości zatrudnienia.
- **Integracja programu nauczania:** ICDL bezproblemowo integruje się z programami szkolnymi, oferując ustrukturyzowane ramy, które są zgodne

z celami edukacyjnymi i zapewniają, że uczniowie są dobrze przygotowani do cyfrowych wymagań współczesnego świata.

- **Krytyczne myślenie i rozwiązywanie problemów:** Moduły ICDL kładą nacisk na umiejętności krytycznego myślenia i rozwiązywania problemów, umożliwiając uczniom poruszanie się po złożonych wyzwaniach cyfrowych i podchodzenie do rozwiązywania problemów w innowacyjny sposób.
- **Przygotowanie do uczenia się przez całe życie:** ICDL nie tylko zaspokaja najpilniejsze potrzeby w zakresie umiejętności cyfrowych, ale także zaszczepia podstawy do ciągłego uczenia się, przygotowując uczniów do dostosowywania się do nowych technologii i zmieniających się krajobrazów cyfrowych przez całe życie

Wybieranie modułów











Dla szkół wybór odpowiednich modułów jest kluczowy. Dostosowanie ich do celów edukacyjnych zapewnia uczniom wysokiej jakości naukę i odpowiednie umiejętności. Takie podejście wzmacnia reputację szkoły, przyciąga uczniów poszukujących praktycznej edukacji i sprzyja partnerstwu z interesariuszami edukacyjnymi, przyczyniając się do ogólnego sukcesu. Tysiące szkół na całym świecie oferuje swoim uczniom ICDL. Oto niektóre z najpopularniejszych kombinacji modułów dostarczanych przez szkoły. Wykorzystaj je jako inspirację lub dostosuj własny zestaw modułów, aby dopasować je do potrzeb swoich uczniów.

Profile ICDL dla szkół

W przypadku uczniów w wieku 14 lat i starszych nacisk kładzie się na przygotowanie uczniów do przyszłej nauki i/lub pracy. ICDL oferuje nauczycielom pełną elastyczność w wyborze spośród szerokiej gamy modułów z dowolnego z programów, aby zaspokoić potrzeby swoich uczniów.

ICDL PROFILE umożliwia uczniom zbudowanie swojej ścieżki certyfikacyjnej, która najbardziej odpowiada ich potrzebom. W ten sposób można walidować (certyfikować) te umiejętności, które najlepiej pasują do profilu zawodowego czy profilu edukacji. Na certyfikacie ICDL PROFILE potwierdza dowolną liczbę modułów ICDL zdobytych przez Ucznia.

Moduły zalecane dla uczniów w wieku 14 lat i starszych:

TWÓRZ I WSPÓŁPRACUJ		KRYTYCZNE MYŚLENIE		MISTRZOSTWO UMIEJĘTNOŚCI	
	Podstawy pracy z komputerem (B1)		Arkusze kalkulacyjne (B4)		Chmura Obliczeniowa (Cloud Computing)
	Podstawy pracy w sieci (B2)				
	Przetwarzanie tekstów (B3)	DOBRA PRAKTYKA			Sztuczna inteligencja (Artificial Intelligence – AI)
	Grafika menadżerska i prezentacyjna (S2)		IT security (S3)		Internet rzeczy (Internet of Things - IoT)
	Współpraca online (S7)				Duże zbiory danych (Big Data)

Opisy modułów na stronie: <https://icdl.pl/icdl-profile/>

Program KLASA z ICDL

(zapewnieniem wysokiego, europejskiego standardu nauczania informatyki.)

Program **KLASA z ICDL** usprawnia i uatrakcyjnia naukę informatyki w szkole. Pozwala przygotować uczniów do zdobycia uznanego na całym świecie certyfikatu ICDL, a tym samym do rozwoju i potwierdzenia niezbędnych w dzisiejszym społeczeństwie umiejętności komputerowych. Udział w Programie jest bezpłatny i można do niego przystąpić w dowolnym momencie.

O PROGRAMIE

Kompetencje cyfrowe stają się podstawą funkcjonowania w dzisiejszym świecie. Młodzi ludzie świetnie poruszają się w wirtualnej rzeczywistości, korzystają na co dzień z cyfrowych nowinek w wielu dziedzinach. Ale czy potrafią celowo i efektywnie wykorzystywać nowoczesne technologie do rozwiązywania problemów czy po prostu do pracy, czego mogą oczekiwać od nich przyszli pracodawcy? Europejska Fundacja ICDL bada różne podejścia do e-umiejętności i zaprasza do wspólnego działania wszystkich, którzy przygotowują uczniów z zakresu niezbędnych umiejętności cyfrowych, jak również zachęca do sprawdzania efektów nauczania informatyki w szkołach poprzez walidację i certyfikację nabytych umiejętności. Fundacja ICDL współpracuje z międzynarodowymi ekspertami, aby stale rozwijać program certyfikacji, zgodnie z potrzebami rynku i postępem technologicznym, a także ustanawia i utrzymuje niezawodne, wysokiej jakości standardy dla wszystkich programów certyfikacji.

Propozycja Polskiego Towarzystwa Informatycznego (PTI) dla szkół – Program KLASA z ICDL – pozwala przygotować uczestników do zdobycia uznanego na całym świecie certyfikatu ICDL, a tym samym do rozwoju i potwierdzenia niezbędnych w dzisiejszym społeczeństwie podstawowych umiejętności cyfrowych (komputerowych).

Korzyści z przystąpienia do Programu KLASA z ICDL:

➤ dla uczniów:

- ✓ standaryzacja i uporządkowanie umiejętności komputerowych zgodnie z europejskim, wypracowanym od ponad 20 lat standardem
- ✓ przygotowanie do zdobycia potrzebnego na dalszych etapach kształcenia oraz na rynku pracy certyfikatu ICDL

- ✓ możliwość zdobycia certyfikatu ICDL w sprzyjających warunkach
- ✓ wymiana wiedzy i umiejętności z rówieśnikami z innych szkół biorących udział w projekcie
- ✓ udział i współpraca w ramach projektów, akcji czy konkursów organizowanych w projekcie

➤ **dla szkoły i nauczycieli:**

- ✓ założenie edukacyjnego laboratorium ICDL w szkolnej pracowni komputerowej
- ✓ korzystanie ze znaków firmowych ICDL na stronach szkoły, folderach i innych materiałach
- ✓ możliwość zaproponowania uczniom ciekawej i atrakcyjnej formy dodatkowego rozwoju
- ✓ możliwość współpracy ze szkołami biorącymi udział w przedsięwzięciu – wymiana doświadczeń, rozwój, rywalizacja, wspólne projekty
- ✓ możliwość zdobycia uprawnień egzaminatora ICDL dla nauczyciela informatyki
- ✓ pomoc i wsparcie ze strony Koordynatora Regionalnego ICDL w regionie
- ✓ dostęp do materiałów ćwiczeniowych opracowanych przez PTI

Szkoła podpisuje umowę partnerstwa w Programie KLASA z ICDL w oparciu o poniższe ustalenia:

- Klasy realizują program nauczania zgodny z podstawą programową, poszerzony o treści wynikające z sylabusu certyfikacji ICDL, stwarzając uczniom możliwość przygotowania się do egzaminów.
- Nauczyciel otrzymuje wsparcie od Koordynatora Regionalnego ICDL w zakresie organizacji egzaminów ICDL.
- Pracownia informatyczna w szkole uzyskuje nieodpłatnie status Laboratorium Edukacyjnego ICDL.
- Informacje o udziale klas w programie znajdują się na stronie internetowej szkoły lub innych materiałach informacyjnych.
- Informacja o udziale szkoły w projekcie „KLASA z ICDL” znajduje się na stronie ICDL.
- Szkoła otrzymuje prawo do korzystania z logotypów: KLASA z ICDL, ICDL i PTI.
- Nauczyciel informatyki ma możliwość zdobycia certyfikatu egzaminatora ICDL.
- Uczniowie biorą udział w konkursach informatycznych, projektach.

- Klasa otrzymuje patronat merytoryczny nad realizacją programu informatyki z PTI.
- Nauczyciel otrzymuje wsparcie w ramach organizacji konkursów informatycznych na szczeblu szkolnym, miejskim lub regionalnym.
- Uczniowie i nauczyciele mogą współpracować na różnych płaszczyznach, dzieląc się doświadczeniami i pomysłami z innymi uczniami i nauczycielami z klas z ICDL, biorących udział w programie.
- Udostępnione zostaną kontakty do szkół w innych krajach europejskich realizujących podobne programy.
- Szkoły współuczestniczą w organizacji i obchodach Dni Otwartych ICDL.
- Szkoły, uczestniczące w Programie otrzymają Certyfikat „KLASA z ICDL”.

Polskie Towarzystwo Informatyczne przygotowało i udostępniło exeBOOK – DARMOWĄ platformę wspomagającą naukę Informatyki dla wszystkich rodzajów szkół.

Korzystać z exeBOOK mogą szkoły, które zarejestrowały się przez formularz rejestracyjny exeBOOK.pl, zaakceptowały regulamin i uczestniczą w Programie „KLASA z ICDL”