

MODUŁ Z GRUPY STANDARD - S1 - UŻYTKOWANIE BAZ DANYCH



Moduł ten pozwala udowodnić rozumienie zasad tworzenia baz danych i wykazać się umiejętnościami związanymi z obsługą aplikacji do tworzenia baz danych.

Zaliczenie egzaminu z tego modułu potwierdza następujące kompetencje Kandydata:

- Rozumienie istoty baz danych, ich zasad i obsługi.
- Tworzenie prostej bazy danych i przeglądanie zawartości bazy danych w różnych trybach.
- Tworzenie tabel, definiowanie i modyfikacja pól oraz ich właściwości: wstawianie i edycja danych.
- Sortowanie i filtrowanie bazy danych w celu otrzymania konkretnej informacji z bazy danych.
- Praca z formularzami: tworzenie, modyfikowanie i ich formatowanie.
- Praca z raportami: tworzenie standardowych raportów, przygotowywanie wydruków do dystrybucji.

JAKIE KORZYŚCI DAJE TEN MODUŁ?

- Świadczy o posiadaniu kluczowych umiejętności niezbędnych do używania aplikacji do tworzenia baz danych.
- Zaświadcza o znajomości efektywnych metod pracy w aplikacjach do tworzenia baz danych.
- Moduł został opracowany przy współudziale użytkowników komputerów, ekspertów w tej dziedzinie oraz praktyków komputerowych z całego świata. To gwarantuje, że moduł obejmuje odpowiedni, szeroki zakres tematyczny, został przygotowany kompleksowo i na wymaganym poziomie.

OD CZEGO ZACZAĆ?

Szczegółowe informacje na temat egzaminów oraz lista Laboratoriów Egzaminacyjnych ECDL znajdują się na stronie <http://www.ecdl.pl>

ZAŁOŻENIA SYLABUSA

KATEGORIA	OBSZAR WIEDZY I UMIEJĘTNOŚCI
Rozumienie istoty baz danych	<ul style="list-style-type: none"> • Kluczowe pojęcia • Organizacja baz danych • Relacje • Operacje
Obsługa aplikacji	<ul style="list-style-type: none"> • Praca z bazami danych • Typowe zadania
Tabele	<ul style="list-style-type: none"> • Rekordy • Projekt
Wybieranie informacji z baz danych	<ul style="list-style-type: none"> • Podstawowe operacje • Kwerendy (zapytania)
Obiekty	<ul style="list-style-type: none"> • Formularze
Wydruki	<ul style="list-style-type: none"> • Raporty, wysyłka danych • Drukowanie

