



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



	Nr projektu	FERS.01.05-IP.08-0559/23
	Tytuł projektu	AKADEMIA POLITECHNIKI BYDGOSKIEJ- kompleksowy program podnoszenia kompetencji i kwalifikacji osób dorosłych na terenie województwa kujawsko-pomorskiego
	Beneficjent:	Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich

Bazy danych w biurze

RAMOWY PROGRAM:

- Tabele bazy kartotekowej w MS Excel, wyszukiwanie, filtry,
- Formularze, Korespondencja seryjna,
- Integracja danych w różnych tabelach w MS Access,
- Określenie potrzeb informacyjnych użytkowników baz danych oraz zasad odwzorowania pożądanego fragmentu rzeczywistości w postaci tabel,
- Projektowanie i wykonanie tabel, pól, odnośników,
- Zastosowanie typów danych, tekstowych, liczbowych, dat, logicznych i załączników,
- Połączenie tabel relacjami jeden do jednego (1-1), jeden do wielu (1-∞) i wiele do wielu (∞-∞),
- Wykonanie prostych kwerend wybierających, krzyżowych i parametrycznych,
- Wykorzystanie formantów do organizacji obsługi formularza, stosowanie pól edycyjnych, list, pól kombi, tworzenie podformularzy, przycisków, stron, opcji wyboru,
- Wykonanie formularza zbiorczego aplikacji i strojenie bazy danych, weryfikacja typów danych, rozmiarów pól, normalizacja tabel,
- Wykonanie kwerend funkcjonalnych: tworzących, aktualizujących, dołączających i kasujących,
- Zastosowanie kreatora raportów do wygenerowania podstawowych zestawień ekonomicznych i organizacyjnych w wykonanej bazie danych.