



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

Zintegrowane systemy informatyczne i analiza danych organizacji

- Budowa bazy danych.
- Terminy dotyczące baz danych (np. relacje, kwerendy, formularze).
- Tabele bazy w MS Excel (np. wyszukiwanie, filtry).
- Projektowanie i wykonanie tabel, pól, odnośników.
- Integracja danych w różnych tabelach.
- Określenie potrzeb informacyjnych użytkowników baz danych oraz zasad odwzorowania pożądanego fragmentu rzeczywistości w postaci tabel.
- Zastosowanie typów danych, tekstowych, liczbowych, dat, logicznych i załączników.
- Generowanie podstawowych zestawień ekonomicznych i organizacyjnych w wykonanej bazie danych.
- Korespondencja seryjna.
- Arkusz kalkulacyjny.
- Analiza i definicja wymagań dotycząca zintegrowanego systemu informatycznego.
- Modelowanie procesów biznesowych: BPMN 2.0.
- Przygotowanie do wdrożenia zintegrowanego systemu informatycznego.
- Zintegrowane systemy informatyczne zarządzania (ZSIZ).
- Przykłady zastosowań systemów ERP.
- Analiza danych (Business Intelligence).
- Wykorzystanie kokpitów menedżerskich.