



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

Projektowanie i eksploatacja układów wentylacyjnych

RAMOWY PROGRAM:

- Powietrze i jego parametry termodynamiczne.
- Podział wentylacji.
- Założenia ogólne projektowania wentylacji mechanicznej i klimatyzacji.
- Obciążenie ciepłno-wilgotnościowe pomieszczeń i zanieczyszczenia.
- Wyznaczanie ilości powietrza wentylacyjnego.
- Systemy rozdziału powietrza.
- Wyznaczanie strat ciśnienia w sieci przewodów wentylacyjnych.
- Dobór wentylatora i pozostałych elementów instalacji.
- Filtracja.
- Tłumienie hałasu i drgań.
- Wentylacja i klimatyzacja w aktach prawnych.