

Konspekt tematyczny

Kierunek	Nazwa przedmiotu
Bezpieczeństwo i higiena pracy	Nowe technologie przemysłowe i technologie w zabezpieczeniu PPOŻ obiektów i ludzi/plany ewakuacyjne
Program kształcenia (treści nauczania): 1. Wymogi prawa dotyczące urządzeń/sprzętu ochrony PPOŻ i ewakuacji 2. Typy obiektów: - budynki użyteczności publicznej, mieszkalne i zamieszkania zbiorowego klasyfikowane jako ZL, - budynki inwentarskie – IN, - obiekty produkcyjno-magazynowe określane jako PM (wielkokubaturowe, takie jak hale magazynowe i produkcyjne). 3. Parametry określające wymagania dla obiektów: - gęstość obciążenia ogniowego – energia powstająca podczas spalania materiałów znajdujących się w strefie pożarowej (wyrażona w MJ/m²), - zagrożenie wybuchem, - wysokość (liczba kondygnacji), - powierzchnia budynku (strefa pożarowa). 4. Klasy odporności ogniowej: 5. Elektroniczna kontrola dostępu do budynku 6. Czujki pożarowe w systemach sygnalizacji pożarowej (SSP) 7. Sygnalizatory ochrony w instalacji przeciwpożarowej 8. Systemy komputerowe w zabezpieczeniu PPOŻ 9. Plany ewakuacyjne	