

Prowadzący: dr inż. Jarosław Łuszcz	Przedmiot: Jakość Energii Elektrycznej (PQ I)	Studia: I st.stacjonarne Sem. 6 kier.Elektrotechnika	Wymiar godzin: stacj. 30W, 30L
Opis			
Jakość napięcia i ciągłość zasilania w sieci publicznej. Przyczyny i skutki złej jakości energii. Wymagania normatywne w zakresie jakości energii elektrycznej. Podstawowe parametry jakości energii elektrycznej oraz metody ich określania. Analizatory jakości energii – wymagania techniczne. Zasady wykonywania pomiarów oraz rejestracji długookresowych. Analiza symulacyjna wpływu odbiorników na jakość napięcia w sieci elektroenergetycznej. Analizy przykładowych wyników długookresowej rejestracji jakości energii elektrycznej.			