

<b>WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY</b>			
<b>PROGRAM STUDIÓW PODYPLOMOWYCH</b>			
<b>pn. Elektroenergetyka trakcji elektrycznej prądu stałego i przemiennego 25kV50Hz kolei dużych prędkości</b>			
zaopiniowany pozytywnie przez Radę Wydziału Elektrycznego w dniu 27 marca 2024 r. uchwałą nr 309/2020–2024			
<b>I. Podstawowe dane o studiach podyplomowych</b>			Regulamin SP w PW
1.	Poziom PRK przypisany do kwalifikacji cząstkowej nadawanej po ukończeniu danych studiów podyplomowych	6	§ 3 ust. 12 pkt 2
2.	Ewentualne odniesienie do poziomu Sektorowych Ram Kwalifikacji, o ile właściwa sektorowa rama istnieje i jest włączona do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji [ <i>nieobowiązkowe</i> ]	nd.	§ 3 ust. 12 pkt 3
<b>II. Określenie efektów uczenia się</b>			
1.	Przedstawienie w tabeli odniesień zamierzonych dla programu studiów podyplomowych efektów uczenia się z uwzględnieniem charakterystyk drugiego stopnia PRK i ewentualnie, jeśli to celowe, charakterystyk typowych dla kwalifikacji o charakterze zawodowym i charakterystyk Sektorowej Ramy Kwalifikacji		§ 3 ust. 12 pkt 1
<i>zał. nr 1</i>			-
2.	Przedstawienie w tabeli odniesień zamierzonych dla programu studiów podyplomowych efektów uczenia się z uwzględnieniem najważniejszych sposobów weryfikacji osiągnięcia tych efektów przez uczestnika studiów podyplomowych		§ 3 ust. 12 pkt 1
<i>zał. nr 2</i>			-
<b>III. Opis procesu prowadzącego do uzyskania efektów uczenia się</b>			
1.	Łączna liczba godzin dydaktycznych	203	§ 2 ust. 12 pkt 5; § 6 ust. 2 pkt 3
2.	Liczba punktów ECTS konieczna dla uzyskania danej kwalifikacji podyplomowej	30	§ 3 ust. 12 pkt 4; § 6 ust. 2 pkt 1
3.	Liczba punktów ECTS, jakie mogą być uzyskane w ramach zajęć dydaktycznych prowadzonych z zastosowaniem metod kształcenia na odległość	14	§ 6 ust. 2 pkt 4
4.	Liczba semestrów	2	§ 3 ust. 12 pkt 5; § 6 ust. 2 pkt 2
5.	Plan studiów		§ 3 ust. 12 pkt 5; § 6 ust. 2 pkt 8
<i>w zał. nr 3</i>			
6.	Zasady rejestracji na kolejny semestr (o ile przewidziano rozliczenie semestralne)		§ 6 ust. 2 pkt 10;
Zaliczeniu podlegają przedmioty prowadzone na kolejnych semestrach studiów podyplomowych. Nie jest wymagana dodatkowa rejestracja na drugi semestr. Warunkiem ukończenia studiów jest zaliczenie wszystkich przedmiotów objętych planem semestru pierwszego i drugiego oraz zdanie egzaminu końcowego.			
7.	Stosowane formy prowadzenia zajęć		§ 6 ust. 2 pkt 5
Wykład, laboratorium, projekt			
8.	Opis poszczególnych przedmiotów lub grup przedmiotów		§ 3 ust. 12 pkt 6 § 6 ust. 2 pkt 7
<i>w zał. nr 4</i>			-
9.	Zakres i forma egzaminu końcowego lub obrony pracy końcowej		§ 6 ust. 2 pkt 9
Studia kończą się indywidualnie odbytym egzaminem pisemnym i ustnym. Egzamin końcowy obejmuje zakres całych studiów. W trakcie egzaminu i zaliczania przedmiotów uwzględniany jest kontekst jednostki, w której pracuje słuchacz. Do ukończenia studiów podyplomowych wymagane jest zaliczenie wszystkich przedmiotów objętych programem studiów oraz zdanie egzaminu końcowego. W wypadku negatywnej oceny komisji lub nieprzystąpienia przez słuchacza			

do egzaminu kierownik studiów wyznacza dodatkowy termin nie później niż do końca roku akademickiego, w którym uruchomiono edycję studiów.	
---	--