



UCHWAŁA Nr 35/2015
Rady Wydziału Chemicznego PRz
z dnia 30 września 2015 r.

w sprawie: w sprawie określenia modułów zajęć wyłączonych
z postępowania o uznanie efektów uczenia się.

§ 1.

Na podstawie art. 170f, ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (t.j. Dz. U. z 2012 r., poz. 572 z późn. zm.) oraz w związku z Uchwałą nr 33/2015 Senatu Politechniki Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza z dnia 28 maja 2015 r. w sprawie organizacji potwierdzania efektów uczenia się, Rada uchwała, co następuje:

§ 2.

Z postępowania o uznanie efektów uczenia się w procesie rekrutacji w roku akad. 2016/2017 wyłączone są moduły zajęć:

1. kierunek technologia chemiczna, studia I stopnia, profil ogólnoakademicki - załącznik nr 1,
2. kierunek inżynieria chemiczna i procesowa, studia I stopnia, profil ogólnoakademicki - załącznik nr 2.

§ 3.

Na studiach II stopnia, profil ogólnoakademicki kierunku technologia chemiczna oraz inżynieria chemiczna i procesowa nie dopuszcza się możliwości przeprowadzenia postępowania o uznanie efektów uczenia się.

§ 4.

Uchwała wchodzi w życie z dniem uchwalenia.

**Wykaz modułów zajęć dla TECHNOLOGII CHEMICZNEJ
wyłączonych z postępowania o uznanie efektów uczenia się**

Bezpieczeństwo techniczne i ergonomia pracy
Chemia fizyczna
Chemia i technologia polimerów
Chemia ogólna i nieorganiczna
Chemia organiczna
Fizyka
Informacja naukowo-techniczna
Język obcy
Kompetencje społeczne
Matematyka
Mechanika techniczna i maszynoznawstwo
Podstawowe procesy przemysłu chemicznego i aparatura
Podstawy nauki o materiałach
Podstawy technologii chemicznej
Praca dyplomowa
Praktyka zawodowa
Przedmiot ekonomiczny
Seminarium dyplomowe
Technologia chemiczna - procesy
Technologia chemiczna - surowce
Technologia nieorganiczna
Technologie elektrochemiczne
Technologie informacyjne
Termodynamika techniczna
Wychowanie fizyczne
Specjalność: analiza chemiczna w przemyśle i środowisku
Analiza środowiska
Inżynieria chemiczna
Materiały specjalnego przeznaczenia
Odpady przemysłowe i ich analiza
Sensory chemiczne
Spektroskopowe metody analizy
Specjalność: inżynieria chemiczna i bioprosesowa
Biochemia
Podstawy inżynierii chemicznej
Reaktory idealne
Wymiana masy płyn-ciało stałe
Wymiana masy płyn-płyn
Specjalność: technologia organiczna i tworzywa sztuczne
Inżynieria chemiczna
Moduł wybieralny
Podstawy reologii
Projektowanie wyrobów i przetwórstwa tworzyw sztucznych (projekt technologiczny)
Recykling tworzyw polimerowych
Technologia monomerów
Specjalność: technologia produktów leczniczych
Aparatura przemysłu farmaceutycznego
Inżynieria chemiczna
Moduł wybieralny
Produkty lecznicze
Synteza farmaceutyczna
Technologia produktów farmaceutycznych

**Wykaz modułów zajęć dla INŻYNIERII CHEMICZNEJ I PROCESOWEJ
wyłączonych z postępowania o uznanie efektów uczenia się**

Bezpieczeństwo techniczne i ergonomia pracy
Chemia fizyczna
Chemia i technologia polimerów
Chemia ogólna i nieorganiczna
Chemia organiczna
Fizyka
Informacja naukowo-techniczna
Język obcy
Kompetencje społeczne
Matematyka
Materiały inżynierskie
Mechanika płynów
Mechanika techniczna i maszynoznawstwo
Podstawy nauki o materiałach
Podstawy programowania
Podstawy przenoszenia ciepła i masy
Podstawy technologii chemicznej
Praca dyplomowa
Praktyka zawodowa
Procesy mechaniczne i aparatura procesowa,
intensyfikacja procesów
Przedmiot ekonomiczny
Reaktory chemiczne
Seminarium dyplomowe
Technologia chemiczna
Technologie informacyjne
Termodynamika techniczna
Wychowanie fizyczne
Specjalność: inżynieria produktu i procesów proekologicznych
Dyfuzyjne procesy rozdziału
Inżynieria materiałów sypkich
Inżynieria procesów oczyszczania ścieków
Inżynieria produktu
Inżynieria środowiska
Inżynieria zrównoważonych procesów przemysłowych
Odnawialne źródła energii i technologie energooszczędne
Wybrane operacje jednostkowe
Specjalność: przetwórstwo tworzyw polimerowych
Dyfuzyjne procesy rozdziału
Elementy reologii w przetwórstwie tworzyw polimerowych
Podstawy fizykochemii polimerów
Przemysłowe tworzywa polimerowe
Technologia monomerów