

Podstawowe informacje dotyczące przedmiotu „Nowoczesne techniki reakcyjne w chemii medycznej”

(zgodnie z: Regulamin studiów w Politechnice Warszawskiej, par. 5, ust. 22)

1a). Zakres merytoryczny zajęć	<p><i>Konspekt wykładu jest zamieszczony na stronie Zakładu Chemii Organicznej http://zcho.ch.pw.edu.pl; zakładka: „Dla studentów”.</i></p> <p><i>Slajdy do wykładu są zamieszczone na stronie na stronie Zakładu Chemii Organicznej http://zcho.ch.pw.edu.pl; zakładka: „Dla studentów”.</i></p>
1b). Efekty kształcenia	<p><i>Wiedza:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>zna podstawowe techniki reakcyjne stosowane w nowoczesnej syntezie organicznej,</i> • <i>ma wiedzę na temat oddziaływania przemysłu chemicznego na środowisko naturalne i na sposoby zmniejszenia tego oddziaływania.</i> <p><i>Umiejętności:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>potrafi zaproponować sposób prowadzenia procesów chemicznych,</i> • <i>posługuje się poprawnie chemiczną terminologią stosowaną w syntezie organicznej,</i> • <i>potrafi dokonać krytycznej oceny metody syntetycznej chemicznej i zaproponować jej ulepszenie.</i> <p><i>Kompetencje społeczne:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>rozumie potrzebę doksztalcenia się i podnoszenia swoich kompetencji zawodowych i osobistych.</i>
1c). Wykaz zalecanej literatury	<ul style="list-style-type: none"> • <i>R. A. Sheldon, I. Arends, U. Hanefeld, Green Chemistry and Catalysis, WILEY-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, 2007.</i> • <i>P. J. Dunn, A. S. Wells, M. T. Williams, Eds., Green Chemistry in the Pharmaceutical Industry, WILEY-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, 2010.</i>
2. Regulamin zajęć	
2a). Wymagana forma uczestnictwa w zajęciach	<p><i>Obecność studenta na zajęciach, na które został zapisany, z wyjątkiem wykładów, jest obowiązkowa. p. Regulamin studiów w Politechnice Warszawskiej, par. 5, ust. 21.</i></p>
2b). Sposób bieżącej kontroli osiągnięcia efektów kształcenia	<p><i>Brak</i></p>
2c). Tryb zaliczania zajęć	<p><i>Pisemny w formie krytycznej analizy publikacji naukowej.</i></p> <p><i>Student:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>samodzielnie wybiera publikację do analizy na pierwszym wykładzie, z zestawu zaproponowanego przez prowadzącego wykład,</i> • <i>analizę opracowuje w czasie przewidzianym na samodzielną pracę poza godzinami wykładu.</i>
2d). Terminarz zaliczania zajęć	<p><i>Zaliczanie zajęć powinno być przeprowadzone przed końcem zajęć w danym semestrze.</i></p> <p><i>Analizy studentów są zbierane na przedostatnim wykładzie w danym semestrze.</i></p> <p><i>Prowadzący przedmiot jest obowiązany wyznaczyć co najmniej jeden termin zaliczenia poprawkowego.</i></p> <p><i>Ostatni wykład w danym semestrze.</i></p> <p><i>Prowadzący przedmiot może wyznaczyć dodatkowy termin zaliczania, w okresie nie później niż przed końcem danego etapu studiowania.</i></p> <p><i>Jeden termin w letniej sesji egzaminacyjnej.</i></p>
2e). Termin ogłaszania wyników oceny zaliczenia	<p><i>Nie później niż trzeciego dnia roboczego po terminie zaliczenia.</i></p>
2f). Tryb ogłaszania wyników oceny zaliczenia	<p><i>Wirtualny Dziekanat, zakładka „Oceny bieżące”.</i></p>
2g). Zasady poprawiania wyników oceny zaliczenia	<p><i>Zaliczenie poprawkowe w terminie wskazanym w pkt. 2(d).</i></p> <p><i>Tryb zaliczenia poprawkowego: analiza opracowywanej publikacji z pomocą prowadzącego wykład.</i></p>
2h). Zasady usprawiedliwiania nieobecności na zaliczeniu	<p><i>W przypadku nieobecności na zajęciach student jest obowiązany do przedstawienia prowadzącemu zajęcia usprawiedliwienia. p. Regulamin studiów w Politechnice Warszawskiej, par. 5, ust. 21.</i></p>
2i). Możliwość korzystania z materiałów pomocniczych podczas zaliczenia	<p><i>Materiały dostępne w zasobach bibliotecznych PW.</i></p> <p><i>Jeżeli podczas realizacji procedury zaliczania zajęć prowadzący zaliczenie stwierdzi niesamodzielność pracy studenta lub korzystanie przez niego z niedozwolonych materiałów, student traci prawo zaliczenia tych zajęć w danym etapie studiowania. p. Regulamin studiów w Politechnice Warszawskiej, par. 6, ust. 6.</i></p>
2j). Terminy i miejsce konsultacji	<p><i>Termin jest podany na:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>stronie Zakładu Chemii Organicznej http://zcho.ch.pw.edu.pl; zakładka: „Dla studentów”;</i> • <i>tablicy ogłoszeń przed Zakładem Chemii Organicznej, Gmach Chemii, I p.</i> • <i>drzwiach pokoju prowadzącego wykład; Gmach Chemii, p. 230.</i>

