

Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
DZIEKANAT
Wydziału Nauk Farmaceutycznych w Sosnowcu
ul. Jedności 8, 41-200 Sosnowiec
Tel. 32 364 11 20, fax 32 364 11 34

Kwestionariusz oceny nabytych umiejętności Studenta w przemyśle farmaceutycznym

.....

Kierunek Studiów

.....

Imię i Nazwisko Studenta

.....

.....

Pieczętka Jednostki

Nr indeksu

.....

Termin praktyki

Lp.	Efekty uczenia się	Opanowanie przedmiotowych efektów uczenia się *			
		Bardzo dobrze	Dobrze	Dostatecznie	Bardzo słabo
Wiedza					
1.	Zna i rozumie zasady bezpieczeństwa i higieny pracy w Jednostce realizacji praktyki oraz potrafi scharakteryzować zasady funkcjonowania Jednostki, w której realizuje praktykę.				
2.	Podaje podstawowe definicje związane z wytwarzaniem oraz obrotem produktami leczniczymi, wyrobami medycznymi, kosmetykami i suplementami diety oraz wskazuje źródłowe akty prawne.				
3.	Zna i rozumie wpływ parametrów procesu technologicznego na właściwości postaci leku, zna zasady Dobrej Praktyki Wytwarzania i dokumentowania prowadzonych procesów technologicznych, zna surowce pochodzenia naturalnego stosowane w lecznictwie oraz wykorzystywane w przemyśle farmaceutycznym, kosmetycznym i spożywczym, zna lecznicze surowce roślinne farmakopealne i niefarmakopealne oraz metody oceny ich jakości i wartości leczniczej, zna surowce roślinne silnie i bardzo silnie działające, a także skład chemiczny, właściwości lecznicze i toksyczność roślin narkotycznych				

4.	Zna i rozumie czynniki wpływające na trwałość leku, procesy, jakim może podlegać lek podczas przechowywania, oraz metody badania trwałości produktów leczniczych.				
5.	Zna rynkowe produkty lecznicze pochodzenia roślinnego oraz metody ich wytwarzania.				
Umiejętności					
1.	Wyszukuje w piśmiennictwie informacje naukowe, dokonuje ich wyboru i oceny oraz wykorzystuje je w celach praktycznych.				
2.	Zna nazewnictwo, skład, strukturę i właściwości poszczególnych postaci leku. potrafi opisać wymagania stawiane różnym postaciom produktów leczniczych, w szczególności wymagania farmakopealne.				
3.	Zna i rozumie podstawowe procesy technologiczne oraz urządzenia stosowane w technologii wytwarzania postaci leku. zna metody sporządzania płynnych, półstałych i stałych postaci leku w skali laboratoryjnej i przemysłowej oraz zasady pracy urządzeń do ich wytwarzania.				
4.	Posiada umiejętność postępowania aseptycznego oraz zna metody uzyskiwania jakości produktów leczniczych, substancji i materiałów.				
5.	Zna właściwości funkcjonalne substancji pomocniczych i wie, jak dokonywać ich doboru w zależności od rodzaju postaci leku.				
6.	Zna rodzaje opakowań i systemów dozujących oraz potrafi dokonywać ich doboru w celu zapewnienia odpowiedniej jakości leku. zna i rozumie metody badań oceny jakości postaci leku.				
Kompetencje					
1.	Posiada nawyk korzystania z technologii informacyjnych do wyszukiwania i selekcjonowania informacji. wyciąga i formułuje wnioski z własnych pomiarów i obserwacji.				
2.	Posiada umiejętność pracy w zespole. Wdraża zasady koleżeństwa zawodowego i współpracy w zespole specjalistów.				
3.	Potrafi dostrzegać i rozpoznawać własne ograniczenia oraz dokonywać samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.				

*Wypełnia Opiekun Praktyk z ramienia Jednostki wstawiając znak X w wybranej pozycji

Ocena i spostrzeżenia o Studencie

.....

.....

.....

.....

Podpis Opiekuna Praktyki z ramienia Jednostki,
w której realizowana była praktyka zawodowa