

Regulamin praktyk na kierunku *Inżynieria Produkcji Kosmetyków i Suplementów*

**Instytut Nauk Technicznych
Studia stacjonarne
I stopnia
Profil praktyczny**

Postanowienia ogólne

§ 1

1. Praktyka zawodowa stanowi integralną część programu studiów realizowanego dla wszystkich kierunków studiów prowadzonych w Państwowej Wyższej Szkole Wschodnioeuropejskiej w Przemysłu.
2. Minimalny wymiar praktyki dla zawodowej dla studiów o profilu praktycznym powinien wynosić: 6 miesięcy – w przypadku studiów pierwszego stopnia; 3 miesiące – w przypadku studiów drugiego stopnia.
3. Obligatoryjny lub fakultatywny charakter praktyk, czas ich trwania, wymiar godzinowy oraz liczbę uzyskanych punktów ECTS określa program studiów.
4. Za praktykę zawodową nie można uznać zajęć praktycznych, laboratoryjnych lub projektowych realizowanych w ramach programu studiów.
5. Szczegółowe informacje dotyczące sposobu realizacji praktyk zawodowych, zgodnie ze specyfiką kierunku, określa niniejszy regulamin a w sprawach w nim nieuregulowanych obowiązuje Regulamin Praktyk Zawodowych w Państwowej Wyższej Szkole Wschodnioeuropejskiej w Przemysłu.(zał. nr 1 do Zarządzenia nr PWSW-SEK-021/9/20 Rektora PWSW w Przemysłu z dnia 10 lutego 2020).
6. Regulamin praktyk na kierunku uwzględnia w szczególności:
 - 1) cel i zakres praktyk;
 - 2) plan praktyk zawodowych w całym cyklu kształcenia;
 - 3) kierunkowe efekty uczenia się właściwe dla konkretnego rodzaju praktyki uwzględnionej w programie studiów;
 - 4) metody weryfikacji efektów uczenia się;
 - 5) metody oceny osiągniętych przez studentów efektów uczenia się zakładanych dla praktyk;
 - 6) sposób dokumentowania przebiegu praktyki i realizowanych w ich trakcie zadań;
 - 7) treści programowe określone dla praktyk;
 - 8) miejsce odbywania praktyki wraz z charakterystyką działalności;
 - 9) opis infrastruktury i wyposażenie miejsc odbywania praktyki;
 - 10) wymagane kompetencje i doświadczenie opiekunów praktyk.

Cel i zakres praktyk

§ 2

Celem praktyki jest zapoznanie się studenta z funkcjonowaniem zakładu pozyskującego surowce do produkcji kosmetyków lub suplementów diety, bądź zakładu produkcyjnego kosmetyki lub suplementy diety albo z laboratorium zakładowym czy też instytucją zajmującą się kontrolą jakości produktów kosmetycznych i/lub suplementów diety. W ramach praktyki student zapoznaje się ze strukturą organizacyjną i działalnością danej instytucji. W przypadku zakładów produkcyjnych zapoznaje się z technologią produkcji, infrastrukturą produkcyjną oraz tworzeniem dokumentacji procesu wytwarzania i pakowania. W przypadku laboratoriów i instytucji zajmujących się nadzorem nad rynkiem kosmetyków i suplementów zapoznaje się ze stosowanymi metodami badania i oceny jakości tych produktów. Zapoznaje się także z aplikacjami informatycznymi. Student uczestniczy w podstawowych pracach danego zakładu lub instytucji, a wykonując powierzone mu czynności powinien nabyć umiejętność współpracy z innymi pracownikami zakładu oraz rozwinąć w sobie poczucie odpowiedzialności za powierzoną pracę własną jak i innych.

Warunki kwalifikowania na praktykę

- 1) Na praktykę kwalifikowany jest student zgodnie z programem studiów i harmonogramem realizacji zajęć w poszczególnych semestrach i latach cyklu kształcenia oraz planem praktyki obowiązującym dla kierunku *Inżynieria Produkcji Kosmetyków i Suplementów*.
- 2) Student zobowiązany jest do zapoznania się z regulaminami praktyk zawodowych dla kierunku *Inżynieria Produkcji Kosmetyków i Suplementów*.
- 3) Student ma obowiązek uzgodnić miejsce, okres czasu oraz datę rozpoczęcia praktyki z opiekunem praktyki nie później niż na dwa miesiące przed jej rozpoczęciem w celu skompletowania właściwych dokumentów niezbędnych do odbycia praktyki oraz potwierdzenia zgodności miejsca wyboru praktyki przez studenta z jego kierunkiem studiów i założonymi efektami uczenia się.
- 4) Nie jest możliwe rozpoczęcie praktyki jeżeli student nie posiada stosownych dokumentów. Praktyka realizowana pomimo braku dokumentacji nie zostanie uznana.
- 5) Praktyka może stanowić przygotowanie do realizacji części praktycznej pracy dyplomowej studenta.

Podstawowe umiejętności wymagane od studentów rozpoczynających praktykę

Student rozpoczynający praktykę powinien posiadać ogólną wiedzę na temat chemii kosmetyków, surowców kosmetycznych, suplementów diety, inżynierii procesowej oraz zarządzania przedsiębiorstwem. Powinien umieć wykonywać podstawowe czynności laboratoryjne: ważenie, suszenie, miareczkowanie, pipetowanie, dekantacja, sączenie, mycie szkła laboratoryjnego, pomiar pH, obsługa spektrofotometru UV-VIS. Powinien umieć skorzystać z dostępnych procedur analitycznych i wykonywać podstawowe analizy ilościowe.

Plan studenckich praktyk zawodowych w całym cyklu kształcenia

§ 3

I rok		II rok		III rok		IV rok		Uwagi
I sem.	II sem.	III sem.	IV sem.	V sem.	VI sem.	VII sem.	VIII sem.	
-	-	-	-	320 godz.	320 godz.	320 godz.	-	-
				11 ECTS	11 ECTS	10 ECTS		

Kierunkowe efekty uczenia się

§ 4

Student w trakcie praktyki powinien wykonywać zadania w wybranej instytucji pod opieką specjalisty, a po odbyciu praktyki powinien:

- 1) znać główne technologie przemysłu kosmetycznego i suplementów diety oraz podstawowe metody analityczne;
- 2) znać budowę i zasady eksploatacji podstawowych maszyn i urządzeń wykorzystywanych w przemyśle kosmetycznym lub suplementów diety oraz urządzeń pomiarowych bądź aparatów laboratoryjnych;
- 3) znać podstawy prawne i zasady zarządzania jakością w zakładach pozyskujących surowce do przemysłu kosmetycznego lub suplementów diety oraz zakładach produkcyjnych;
- 4) nabyć umiejętność sporządzania raportów technicznych bądź laboratoryjnych oraz notatek służbowych, a także przygotować i zaprezentować prezentację multimedialną na dany temat;
- 5) mieć wiedzę na temat wykorzystania w praktyce różnych typów kosmetyków;
- 6) mieć świadomość znaczenia swojego zawodu i wymagań jakie się przed nim stawia.

Metody weryfikacji efektów uczenia się

§ 5

Weryfikacji efektów uczenia się dokonuje opiekun praktyk na podstawie nadzoru dydaktyczno-wychowawczego nad studentami realizującymi praktykę poprzez:

- 1) sprawdzenie kompletności i zawartości merytorycznej dokumentacji złożonej przez studenta po zakończeniu praktyki;

- 2) potwierdzenie uzyskania przez studenta efektów uczenia się przewidzianych w programie praktyki;
- 3) nadzór nad wykonywaniem innych zadań zleconych przez Dyrektora instytutu związanych z realizacją praktyk zawodowych.

Metody oceny osiągniętych przez studentów efektów uczenia się

§ 6

Osiągnięte przez studenta efekty ocenia opiekun praktyk poprzez:

- 1) ocenę przedłożonych przez studenta dokumentów z przebiegu praktyki ocenianych w aspekcie poprawności i rzetelności podawanych informacji oraz staranności prowadzenia;
- 2) obserwację pracy studenta przez opiekuna zakładowego w trakcie praktyki;
- 3) obserwację pracy studenta przez opiekuna uczelnianego lub pracownika Działu Nauczania PWSW w trakcie przeprowadzanych hospicjacji praktyk;
- 4) ocenę osiągniętych efektów uczenia poprzez ustne zrelacjonowanie opiekunowi przebiegu praktyki oraz dyskusję.

Warunkiem zaliczenia praktyki są pozytywnie spełnione w/w kryteria.

Sposób dokumentowania przebiegu praktyki i realizowanych w ich trakcie zadań

§ 7

Przebieg praktyki jest dokumentowany poprzez następujące załączniki:

- 1) Oświadczenie instytucji w sprawie przyjęcia studenta na praktykę zawodową – załącznik nr 1;
- 2) Umowę pomiędzy Uczelnią, a instytucją przyjmującą o organizację praktyk zawodowych – załącznik nr 2;
- 3) Oświadczenie o braku zajęć dydaktycznych w planowanym terminie praktyki – załącznik nr 3;
- 4) Karta praktyki – załącznik nr 4;
- 5) Indywidualny harmonogram i program praktyki zawodowej – załącznik nr 5;
- 6) Sprawozdanie z przebiegu praktyki zawodowej (dziennik praktyk) – załącznik nr 6.

Przed przystąpieniem do realizacji praktyki student ustala z wybraną przez siebie instytucją przyjmującą miejsce, termin i program praktyki, zgodnie z przewidzianymi dla praktyki efektami uczenia się na kierunku *Inżynieria Produkcji Kosmetyków i Suplementów*. Potwierdzeniem tego faktu jest „Oświadczenie instytucji w sprawie przyjęcia studenta na praktykę zawodową” – załącznik nr 1 do niniejszego regulaminu stanowiące podstawę do przygotowania kolejnych dokumentów.

Program praktyki

§ 8

Lp.	Opis efektów uczenia się dla zajęć	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Przykłady prac wykonywanych przez studenta
W_01	Zna główne technologie przemysłu kosmetycznego i suplementów diety lub metody analityczne. Zna budowę i zasady eksploatacji podstawowych maszyn i urządzeń wykorzystywanych w przemyśle kosmetycznym lub suplementów diety oraz urządzeń pomiarowych bądź aparatów laboratoryjnych.	IPKiS_W07 IPKiS_W08	Obserwacja stanowisk pracy, słuchanie opiekuna, pracowników, nabywanie wiedzy z książek lub innych dostępnych materiałów.
W_02	Zna podstawy prawne i zasady zarządzania jakością w zakładach pozyskujących surowce do przemysłu kosmetycznego lub suplementów diety oraz zakładach produkcyjnych;	IPKiS_W02	Obserwacja stanowisk pracy, słuchanie opiekuna, pracowników, nabywanie wiedzy z książek lub innych dostępnych materiałów.
U_01	Sporządza raporty techniczne bądź laboratoryjne oraz notatki służbowe, a także przygotowuje i prezentuje prezentację multimedialną na dany temat.	IPKiS_U02 IPKiS_U04	Student uczy się od opiekuna bądź wskazanego przez opiekuna pracownika.
U_02	Wykonuje proste zadania w wybranej instytucji pod okiem specjalisty.	IPKiS_U05	Zadania w laboratorium, obsługa klienta, wykonywanie niektórych zabiegów kosmetycznych, sporządzanie wybranych dokumentów, segregacja dokumentacji, dbałość o stanowisko pracy.
K_01	Ma świadomość znaczenia swojego zawodu i wymagań jakie się przed nim stawia.	IPKiS_K01	Student zachowuje się w sposób dojrzały i odpowiedzialny.

Miejsce odbywania praktyki wraz z charakterystyką działalności

§ 9

Praktyki powinny odbywać się w zakładach produkujących kosmetyki lub suplementy diety, w zakładach pozyskujących surowce do przemysłu kosmetycznego bądź suplementów diety, w placówkach badawczo-rozwojowych, firmach doradczych i audytujących, firmach zajmujących się dystrybucją kosmetyków lub suplementów diety, inspekcjach urzędowej kontroli jakości, zakładach kosmetycznych. Dobór miejsca odbywania praktyki jest zależny m.in. od położenia i możliwości danej instytucji przyjmującej tak aby student miał możliwość jak najlepszego wykorzystania czasu praktyki.

Program praktyk jest konsultowany z daną instytucją i dostosowany, ze względu na specyfikę zadań wynikających z uprawnień danej instytucji lub też jej specjalizacji oraz różnorodności sytuacji w których student może odbywać praktyki.

W przypadku gdy student samodzielnie znajdzie miejsce odbywania praktyki, ma obowiązek poinformować o tym opiekuna praktyk i uzyskać akceptację. W przypadku braku takiej akceptacji – student nie może odbywać praktyki w tej instytucji.

Opis infrastruktury i wyposażenie miejsc odbywania praktyki

§ 10

Praktyki powinny odbywać się w miejscach wyposażonych w przynajmniej podstawowe maszyny i urządzenia wykorzystywane w przemyśle kosmetycznym lub suplementów diety, aparaty i urządzenia laboratoryjne stosowane do badania i oceny jakości produktów. W przypadku odbywania praktyki np. w salonie kosmetycznym lub w firmach zajmujących się dystrybucją kosmetyków wymagana jest infrastruktura i wyposażenie właściwe dla danej placówki zgodnie z profilem działalności.

Wymagane kompetencje i doświadczenie opiekunów praktyk

§ 11

1. Uczelniany opiekun praktyk na kierunku *Inżynieria Produkcji Kosmetyków i Suplementów* powinien być osobą kompetentną, z doświadczeniem zawodowym, łatwo nawiązującą kontakty międzyludzkie i otwartą na współpracę z instytucjami przemysłowymi.

Liczba opiekunów praktyk na kierunku: 1 i przypisanych im studentów: 30 (liczba przybliżona).

2. Zakładowy opiekun praktyk powinien być osobą kompetentną, z doświadczeniem zawodowym oraz otwartą na kontakt ze studentami.

Liczba opiekunów praktyk na kierunku: 5
i przypisanych im studentów: 30 co oznacza, że na jednego opiekuna przypada 6 osób (liczby przybliżone).