**TOWAROZNAWSTWO. I st., stacjonarne**

**KONCEPCJA KSZTAŁCENIA**

 Misją Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie jest służenie rozwojowi gospodarczemu i intelektualnemu polskiego społeczeństwa ze szczególnym uwzględnieniem obszarów wiejskich, gospodarki żywnościowej i szeroko rozumianego środowiska przyrodniczego. Celem jest prowadzenie na najwyższym poziomie badań naukowych i kształcenia oraz działalności wdrożeniowej, a także promowanie kadr zawodowych i naukowych oraz stwarzanie możliwości dalszego zdobywania i uzupełniania wiedzy poprzez prowadzenie różnych form edukacji (studia podyplomowe, kursy doszkalające, itp.). Nauczanie na kierunku towaroznawstwo w biogospodarce odbywa się z zachowaniem najwyższych standardów, w celu przygotowania absolwentów do potrzeb współczesnego rynku pracy, zapewnienia zrównoważonego rozwoju nowoczesnej biogospodarki oraz do funkcjonowania w społeczeństwie opartym na wiedzy. Podstawowym celem nauczania na kierunku jest takie kształcenie studentów, aby jego absolwenci posiadali umiejętności i kompetencje zgodne z najwyższymi standardami, co jest podstawą możliwości kontynuacji nauki na prestiżowych kierunkach studiów lub podjęcia pracy zawodowej na stanowiskach wymagających wysokich kwalifikacji.

 Koncepcja kształcenia na kierunku towaroznawstwo w biogospodarce zakłada, że absolwent posiada wiedzę z zakresu nauk rolniczych, leśnych i weterynaryjnych. Jest kompetentny w zakresie zagadnień związanych z badaniem i oceną właściwości użytkowych produktów biogospodarki (drewno, płody rolne pochodzenia roślinnego i zwierzęcego, żywność) oraz czynników determinujących ich jakość. Zna zasady zarówno zarządzania produktem, jak i wykorzystywania techniki mikro- i makroekonomii oraz marketingu. Absolwent ma umiejętność pracy zespołowej, potrafi pełnić różne role w zespołach, w których pracuje, w tym zna zasady kierowania zespołami ludzkimi i jest przygotowany do prowadzenia działalności gospodarczej. Jest przygotowany do kształtowania jakości produktów biogospodarki przez wykorzystanie możliwości współczesnych technologii ich wytwarzania oraz interpretacji wyników oceny towaroznawczej. Posiada także wiedzę z zakresu zarządzania, prognozowania i funkcjonowania gospodarki rynkowej. Absolwent jest przygotowany do pracy w charakterze towaroznawcy, specjalisty ds. jakości marki, specjalisty ds. towaroznawczego zarządzania produktem biogospodarki, specjalisty w dziale kontroli jakości, urzędach celnych, specjalisty ds. badań i rozwoju produktu lub opakowań, specjalisty ds. dystrybucji towarów, ds. organizacji dostaw, specjalisty ds. standaryzacji, atestacji i certyfikacji wyrobów oraz pracownika instytucji badawczych i ośrodków badawczo-rozwojowych, przedstawiciela handlowego/doradcy handlowego, specjalisty w działach: eksportu, finansowym, koordynacji zakupów w różnych firmach związanych z szeroko pojętą biogospodarką. Celem studiów na kierunku towaroznawstwo w biogospodarce jest także wdrożenie studenta do prowadzenia badań naukowych oraz przygotowanie absolwenta do kontynuowania nauki na studiach II stopnia.

 Studia na kierunku towaroznawstwo w biogospodarce trwają 7 semestrów, a przypisana im liczba punktów ECTS to 210, przy czym na każdym semestrze liczba punktów ECTS jest równa 30. Program studiów obejmuje przedmioty o charakterze ogólnym, poszerzające i systematyzujące wiedzę podstawową studentów, a następnie zajęcia o coraz bardziej specjalistycznym charakterze. Studenci mają możliwość rozwijania i kształtowania swojej wiedzy poprzez szeroki wybór przedmiotów fakultatywnych, a także poprzez możliwość korzystania z programów Erasmus, MOSTAR oraz praktyk zagranicznych. Przedmioty fakultatywne realizowane są w semestrze 1 (Przedmioty obieralne 1 - przedmioty humanistyczne, łącznie 60 h, 6 ECTS) a następnie w semestrze 5 (Przedmioty obieralne 2 - łącznie 105 h, 7 ECTS), semestrze 6 (Przedmioty obieralne 3 - łącznie 120 h, 8 ECTS) oraz w semestrze 7 (Przedmioty obieralne 4 - łącznie 105 h, 7 ECTS).

 Cele i forma realizacji praktyk zawodowych opisane są w odpowiednim sylabusie wraz z efektami uczenia się oraz z uwzględnieniem weryfikacji ich osiągnięcia. Praktyki zawodowe w wymiarze 160 h realizowane są na 6 semestrze i obejmują praktykę realizowaną m.in. w zakładzie przemysłowym lub laboratorium naukowo-badawczym. Szczegółowe zasady, sposób i tryb realizacji praktyk zawodowych określa regulamin praktyk wprowadzony przez właściwą radę programową kierunku. Zaliczenia modułu związanego z odbyciem praktyki zawodowej dokonuje prodziekan lub opiekun praktyk upoważniony pisemnie przez dziekana, na podstawie dokumentów określonych w regulaminie praktyk.

Założone efekty uczenia się są zgodne z koncepcją i celami kształcenia oraz odpowiadają poziomowi 6. Polskiej Ramy Kwalifikacji. Studia na kierunku towaroznawstwo w biogospodarce kończą się uzyskaniem tytułu inżyniera.

 Program kształcenia jest efektem następujących działań:

* wieloletnich dyskusji w gronie pracowników realizujących zajęcia dydaktyczne na kierunku,
* dostosowania programu do aktualnych przepisów prawa,
* konsultacji z pracodawcami, także w ramach realizacji praktyk studenckich,
* monitorowania i ankietowania absolwentów kierunku.