

Nazwa: Nauczyciel akademicki - nauki rolnicze

Kod: 231004

Synteza: Kształci w zakresie dziedzin nauk rolniczych i dyscyplin naukowych na poziomie wyższym; zajmuje się badaniami naukowymi z zakresu nauk: leśnych, rolnictwa i ogrodnictwa, technologii żywności i żywienia, zootechniki i rybactwa; opracowuje teorie, koncepcje i metody działania oraz publikuje ich wyniki; przygotowuje podręczniki akademickie; uczestniczy w organizacji kształcenia i badań naukowych; w zależności od posiadanego stopnia naukowego sprawuje opiekę nad młodymi pracownikami naukowymi oraz studentami; znajduje zatrudnienie w grupach pracowników: dydaktycznych, badawczych i badawczo-dydaktycznych.

Zadania zawodowe:

- kształcenie i wychowywanie studentów;
- prowadzenie działalności naukowej w zakresie nauk rolniczych;
- uczestniczenie w pracach organizacyjnych na rzecz uczelni oraz stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych;
- wykonywanie zadań zawodowych nauczyciela akademickiego, na określonych przez rektora uczelni stanowiskach;
- opracowywanie, rozwijanie i doskonalenie programów nauczania, z uwzględnieniem dotychczasowych wyników badań naukowych i przyszłych wymagań z zakresu nauk leśnych, rolnictwa i ogrodnictwa, technologii żywności i żywienia, zootechniki i rybactwa;
- prowadzenie zajęć dydaktycznych: wykładów, ćwiczeń, seminariów i eksperymentów
- przeprowadzanie kolokwium i egzaminów oraz sprawowanie opieki naukowej nad studentami;
- pełnienie roli opiekuna prac licencjackich lub magisterskich oraz roli recenzenta i egzaminatora;
- prowadzenie badań i opracowywanie nowych lub udoskonalanych metod upraw polowych, ochrony i rekultywacji gruntów oraz ochrony roślin;
- prowadzenie badań w zakresie upraw ogrodniczych i hodowli roślin ogrodniczych oraz opracowywanie lub doskonalenie metod upraw i hodowli;
- prowadzenie badań i doradztwo w zakresie nowoczesnych technik i technologii, podnoszących jakość produktów żywnościowych oraz opracowywanie nowych asortymentów produktów;
- prowadzenie badań i doradztwo związane z technologią żywienia człowieka oraz opracowaniem norm żywieniowych dla różnych grup ludności;
- prowadzenie badań naukowych, eksperymentów i obserwacji mających na celu intensyfikację gospodarki rybackiej;
- prowadzenie innych badań objętych zakresem nauk rolniczych, publikowanie ich wyników oraz wykorzystywanie ich w dydaktyce;
- przygotowywanie podręczników akademickich, skryptów i innych pomocy dydaktycznych z zakresu nauk rolniczych do

- prowadzonych wykładów i ćwiczeń;
- prowadzenie konsultacji dla studentów.

Dodatkowe
zadania
zawodowe:

- uczestniczenie w kształceniu doktorantów;
- prowadzenie seminarium dyplomowego;
- organizowanie i uczestniczenie w seminariach, sympozjach, konferencjach, kongresach krajowych i zagranicznych, kołach naukowych itp.;
- pełnienie funkcji organizacyjnych w uczelni, instytucie, katedrze, zakładzie, laboratorium itp.;
- udzielanie konsultacji naukowych i przeprowadzanie ekspertyz;
- wykonywanie innych zajęć związanych z procesem dydaktycznym, badawczym i badawczo-dydaktycznym oraz promocją uczelni i innych jej podległych jednostek organizacyjnych.