

## **Standardy kształcenia dla studiów doktoranckich- stacjonarnych w dyscyplinach naukowych: agronomia, biologia, kształtowanie środowiska, rybactwo, technologia żywności i żywienia, weterynaria, zootechnika**

### **I. WYMAGANIA OGÓLNE**

Studia doktoranckie w danej dyscyplinie trwają 4 lata. Łączna liczba zajęć dydaktycznych wynosi min. 440 godzin.

### **II. SYLWETKA ABSOLWENTA**

Studia doktoranckie umożliwiają uzyskanie zaawansowanej wiedzy w określonej dziedzinie lub dyscyplinie nauki. Przygotowują do samodzielnej działalności badawczej i twórczej oraz uzyskania stopnia naukowego doktora.

### **III. GRUPY PRZEDMIOTÓW I OBCIĄŻENIA GODZINOWE**

- A. TREŚCI KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO – min. 110
  - B. TREŚCI PODSTAWOWE I KIERUNKOWE – 270
  - C. SEMINARIUM DOKTORANCKIE – 60
- OGÓŁEM – min. 440

### **IV. PRAKTYKI**

Praktyka zawodowa realizowana jest w formie prowadzenia zajęć dydaktycznych lub uczestniczenia w ich prowadzeniu w wymiarze 90 godzin dydaktycznych w danym roku akademickim. Maksymalny wymiar zajęć dydaktycznych prowadzonych przez uczestników studiów doktoranckich nie może przekraczać 90 godzin dydaktycznych rocznie.

### **V. PRZEDMIOTY W GRUPACH I OBCIĄŻENIA GODZINOWE**

- A. TREŚCI KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO
  - 1. Przedmioty podstawowe, w tym: - 80**
    - 1.1 Metodologia nauki – 15
    - 1.2 Prawo autorskie – 5
  - 2. Przedmioty humanistyczne i ekonomiczne, w tym: – 75**
    - 2.1 Filozofia – 15
    - 2.2 Etyka – 15
    - 2.3 Ekonomia – 15
    - 2.4 Filozofia/Etyka/Ekonomia (jeden do wyboru) - 30
  - 3. Przedmioty do wyboru, w tym:**
    - 3.1 Język obcy II - 60
    - 3.2. Pedagogika – 30
    - 3.3. Psychologia - 15
    - 3.4. Statystyka - 30
    - 3.5. Podstawy zarządzania - 30
    - 3.6. Emisja głosu - 15
    - 3.7. Redakcja tekstu - 15
- B. TREŚCI PODSTAWOWE I KIERUNKOWE
  - 1. Wykłady monograficzne z dziedziny naukowej – 60
  - 2. Wykłady z dyscyplin naukowych – 150
  - 3. Warsztaty laboratoryjne – 30
  - 2. Metodologia badań naukowych (w obrębie dziedzin nauki) – 30
- C. SEMINARIUM DOKTORANCKIE – 60

### **VI. ZALECENIA**

1. Plan studiów określa załącznik Nr 2.
2. Egzamin z przedmiotu kierunkowego oraz egzamin z dyscypliny dodatkowej wypełniające warunki określone w przepisach prawnych dotyczących trybu przeprowadzania czynności w przewodach doktorskim i habilitacyjnym oraz w postępowaniu o nadanie tytułu profesora, uznane są jako egzaminy doktorskie.
3. W uzasadnionych przypadkach praktyka zawodowa za zgodą kierownika studiów doktoranckich może zostać zaliczona na podstawie wykonania innych zadań zleconych przez opiekuna naukowego.
4. Seminarium doktoranckie – łączna liczba zajęć dydaktycznych – 60 godzin, w tym 15 godzin w danym roku akademickim, dla grupy seminaryjnej liczącej nie mniej niż 3 osoby.