

## SYLABUS

### Przedmiot:

### ***Gospodarka pasieczna (GP)***

Wymiar ECTS	5
Realizowane efekty uczenia się	<i>SPP_W1-W4; SPP_U1-U4, SPP_K1</i>
Forma zaliczenia końcowego	<i>zaliczenie na ocenę</i>

### **Prowadzący przedmiot:**

Nazwa jednostki właściwej dla koordynatora	<i>Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt</i>
Koordynator przedmiotu	

### **Treści kształcenia:**

<i>Wykłady</i>		16	godz.
Tematyka zajęć	<i>Cykl roczny rozwoju rodziny pszczelej. Sterowanie rozwojem rodziny.</i>		
	<i>Metody zwiększania wydajności pasiek, gospodarka wędrowna.</i>		
	<i>Hodowlane metody poprawy jakości pszczół miodnych. Wymiana matek.</i>		
	<i>Bartnictwo.</i>		
<i>Ćwiczenia</i>		20	godz.
Tematyka zajęć	<i>Przygotowanie rodzin do wykorzystania zasobów pokarmu w środowisku. Pozyskiwanie produktów pszczelich.</i>		
	<i>Rozmnażanie rodzin pszczelich. Łączenie rodzin.</i>		
	<i>Bartnictwo w praktyce.</i>		
	<i>Sprzęt pszczelarski. Wycieczka do przedsiębiorstwa produkującego sprzęt pszczelarski.</i>		
Sposób weryfikacji efektów uczenia się oraz zasady oceny	<i>Test jednokrotnego wyboru (udział w ocenie końcowej 60%). Aktywność podczas zajęć, demonstracja praktycznych umiejętności (udział w ocenie końcowej z przedmiotu 40%).</i>		

### **Literatura:**

Podstawowa	<i>Wilde J., Gogolewska E. (2016) Polubić pszczoły. PWRiL, wyd. II, Warszawa.</i> <i>Ostrowska W. (2013) Gospodarka pasieczna. PWRiL, Warszawa.</i>
Uzupełniająca	<i>Wilde J., Prabucki J. (2008) Hodowla pszczół. Wydawnictwo PWRiL, Poznań.</i>