

Opis efektów uczenia się dla kierunku zielarstwo i fitoprodukty, studia II stopnia

Nazwa kierunku studiów zielarstwo i fitoprodukty

Poziom kształcenia: studia drugiego stopnia

Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Forma studiów: studia stacjonarne

Dziedzina(y) nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia:

dziedzina nauk nauki rolnicze,

dyscyplina naukowa: rolnictwo i ogrodnictwo

Opis efektów uczenia się uwzględnia uniwersalne charakterystyki pierwszego stopnia dla poziomu 7 określone w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz.U. z 2016 r. poz. 64 i 1010) oraz charakterystyki drugiego stopnia dla poziomu 7 określone w przepisach wydanych na podstawie art. 7 ust. 3 tej ustawy.

Opis efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 Polskiej Ramy Kwalifikacji

Symbole efektów uczenia się dla kierunku studiów	Kierunkowe efekty uczenia się	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia PRK
WIEDZA absolwent zna i rozumie:		
ZF_W01	ma rozszerzoną i aktualną wiedzę o różnych możliwościach wykorzystania roślin, surowców zielarskich i produktów roślinnych w życiu człowieka, pogłębioną o wiedzę historyczną	P7S_WG P7S_WK
ZF_W02	posiada rozszerzoną wiedzę z zakresu biologii i uprawy roślin zielarskich niezbędną w projektowaniu, zakładaniu i użytkowaniu upraw zielarskich	P7S_WG
ZF_W03	posiada wiedzę z zakresu statystyki, doświadczalnictwa, metodologii nauk przyrodniczych oraz technik komputerowych dostosowaną do kierunku zielarstwo i fitoprodukty	P7S_WG
ZF_W04	ma pogłębioną wiedzę ekonomiczną, prawną i społeczną dostosowaną do prowadzenia szeroko rozumianej działalności zielarskiej i dystrybucji fitoproduktu	P7S_WG P7S_WK
UMIĘJĘTNOŚCI absolwent potrafi:		
ZF_U01	wykorzystać techniki analityczne i informatyczne przydatne w ocenie jakości oraz produkcji surowców i fitoproduktów	P7S_UW
ZF_U02	prawidłowo zaplanować i przeprowadzić eksperyment naukowy z zakresu zielarstwa i wybranych fitoproduktów oraz zinterpretować uzyskane wyniki z wykorzystaniem literatury naukowej, metod statystycznych i twórczo je zastosować	P7S_UW
ZF_U03	posiada umiejętność zarządzania indywidualnym gospodarstwem i przedsiębiorstwem zielarskim oraz współdziałania z innymi podmiotami gospodarczymi	P7S_UW
ZF_U04	posiada umiejętność posługiwania się językiem ojczystym i obcym w zakresie nauk przyrodniczych i zielarstwa oraz przygotowania typowych prac naukowych i wystąpień ustnych w języku polskim i języku obcym, w zakresie nauk przyrodniczych wykorzystując różne źródła	P7S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE absolwent jest gotów do:		

ZF_K01	do doskonalenia wiedzy na temat roślin zielarskich i fitoproduktu w życiu i kulturze człowieka, do pogłębiania o wiedzy historycznej i aktualnej wiedzy naukowej i etycznej odpowiedzialności za wysoką jakość surowców i produktów zielarskich	P7S_KK P7S_KO
ZF_K02	doskonalenia wiedzy w zakresie produkcji zielarskiej dostrzegając konieczność prawidłowej interpretacji i odpowiedniego rozwiązywania problemów związanych z działalnością w sektorze zielarskim.	P7S_KO P7S_KK
ZF_K03	działań zmierzających do popularyzowania w społeczeństwie wiedzy o właściwościach oraz możliwości użytkowania surowców zielarskich i fitoproduktów	P7S_KK P7S_KR

Uwaga:

K - przykładowy kod kierunku studiów

Objaśnienia oznaczeń w symbolach:

R - obszar kształcenia w zakresie nauk rolniczych, 1-studia I stopnia

A - profil ogólnoakademicki

ZF- kierunkowe efekty kształcenia w zakresie Zielarstwa i fitoproduktów

W - kategoria wiedzy

U - kategoria umiejętności

K - kategoria kompetencji społecznych