

Numer modułu zgodnie z planem studiów	ZF N2_14
Kierunek lub kierunki studiów	Zielarstwo i Fitoprodukty
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Programy komputerowe w zielarstwie Computer programs in herbology
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia	obowiązkowy
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	niestacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	3
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/nielkontaktowe	2 (0,8/1,2)
Tytuł/stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	dr Rafał Papliński
Jednostka oferująca moduł	Katedra Warzywnictwa i Zielarstwa
Cel modułu	Zapoznanie studenta z zaawansowanymi sposobami przetwarzania i przekazywania informacji z wykorzystaniem nowoczesnych technik komputerowych.
Treści programowe modułu kształcenia	W ramach przedmiotu student zapoznaje się z możliwością wykorzystania zaawansowanych technik komputerowych w zielarstwie. Student zapoznaje się z wykorzystaniem Internetu jako narzędzia tworzenia stron internetowych. Zapoznaje się z możliwością wykorzystania pakietu Microsoft Office do rozpowszechniania i systematyzowania posiadanej wiedzy i umiejętności. Poznaje zasady Korespondencji seryjnej, tworzenia broszur i folderów reklamowych, analizy danych i prognozowania wyników. Obróbki graficznej obrazów cyfrowych.
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	<ol style="list-style-type: none"> 1. ABC Word 2016 PL A. Tomaszewska Helion 2017 2. Excel 2016 PL. Formuły: M.Alexander, R.Kusleika Helion 2017 3. ABC PowerPoint 2016 PL A. Tomaszewska Helion 2017 4. HTML i CSS. Zaprojektuj i zbuduj witrynę WWW. Podręcznik Front End Developera J. Duckett Helion 2014 5. XHTML i CSS. Dostępne witryny internetowe J. Duckett Helion 2008 6. GIMP. Praktyczne projekty. W. Gajda Helion 2008.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady Ćwiczenia laboratoryjne dyskusja, ćwiczenia, metody programowe z wykorzystaniem komputera.