

|  |  |
|--|--|
| Numer modułu zgodnie z planem studiów  | M_SO1_1/1  |
| Nazwa kierunku studiów   | SZTUKA OGRODOWA I ARANŻACJE ROŚLINNE   |
| Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim                                  | <b>Technologia informacyjna</b><br>Informatics Technology  |
| Język wykładowy  | polski   |
| Rodzaj modułu  | obowiązkowy  |
| Poziom studiów   | pierwszego stopnia   |
| Forma studiów  | stacjonarne  |
| Rok studiów dla kierunku   | I  |
| Semestr dla kierunku   | 1  |
| Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe                   | 2 (1,44/0,56)  |
| Tytuł naukowy/ stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł | <b>Dr inż. Rafał Papliński</b>   |
| 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   | W ramach przedmiotu student zapoznaje się z możliwością wykorzystania nowoczesnych technik komputerowych w sztuce ogrodowej. Student zapoznaje się z wykorzystaniem Internetu jako narzędzia wyszukiwania i rozpowszechniania informacji poprzez tworzenie 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                                  | Wrotek W. 2021. Office 2021 PL. Kurs. Helion.<br>Wrotek W. 2021. Excel 2021 PL. Kurs. Helion.<br>Masłowski K. 2020. Excel 2019. Ćwiczenia praktyczne. Helion.<br>Tomaszewska A. 2017. ABC Word 2016 PL. Helion.<br>Tomaszewska A. 2017. ABC PowerPoint 2016 PL. Helion.<br>Duckett J. 2014. HTML i CSS. Zaprojektuj i zbuduj witrynę WWW. Podręcznik Front End Developera Helion .<br>Duckett J. 2008. XHTML i CSS. Dostępne witryny internetowe Helion.<br>Gajda W. 2008. GIMP. Praktyczne projekty. Helion.  |
| Planowane formy/ działania/ metody dydaktyczne                                 | dyskusja, ćwiczenia, metody programowe z wykorzystaniem komputera  |