**Imię i nazwisko nauczyciela akademickiego (email)**: Sławomir Wierzba (slawi@uni.opole.pl)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu** | **Rok/ kierunek/forma** | **Sposób weryfikacji realizacji efektów kształcenia np. egzamin, test** | **Metody i formy realizacji zajęć w czasie KWARANTANNY**  **(e-mail, skype, Moodle, telefon, inne jakie?)  wraz z terminem realizacji** | | | |
| **Wykłady (temat, data realizacji, metoda)** | **Ćwiczenia (lub inna forma zajęć wymagająca kontaktu bezpośredniego z prowadzącym)** | **Konwersatoria (temat, data realizacji, metoda)** | **Seminaria (temat, data realizacji, metoda)** |
| Wprowadzenie do badań naukowych | II rok I stopnień BTM  Seminarium | Praca końcowa |  |  |  | 26.05 – 16.06 – Seminarium  Źródła informacji naukowej i ich rola w tworzeniu opracowań naukowych. Wybór tematów pracy zaliczeniowej. |
| Podstawy biotechnologii leków | I rok BTI I stopnia  Wykład  Konwersatorium | Zaliczenie pisemne – test  Przygotowanie prezentacji multimedialnych | 25.05 – 15.06 – Wykład prowadzony zdalnie, materiały udostępniane przez Nextcloud.  Produkcja kwasów organicznych. Witaminy i sterydy otrzymywane w bioprocesach. |  | 25.05 – 15.06 – Konwersatorium  Wytwarzanie leków metodami biotechnologicznymi – prezentacje studentów online |  |
| Biotechnologia szczepionek | II BTK II stopnia | Konwersatorium – przygotowanie prezentacji, obecność na zajęciach |  |  | 28.05 i 04.06 - Konwersatorium – prezentacja dotycząca wybranych szczepionek oraz zastosowania metod biotechnologicznych w ich wytwarzaniu. |  |
| Biotechnologia szczepionek | III BTM I stopnia | Seminarium – przygotowanie prezentacji, obecność na zajęciach |  |  | 27.05 – 17.06 –Seminarium prezentacja dotycząca wybranych szczepionek oraz zastosowania metod biotechnologicznych w ich wytwarzaniu. |  |