rok akad. 2021/22

**Plan zajęć**

**Laboratorium z Wybranych technologii w konwersji biomasy**

**Kierunek: Biogospodarka zrównoważona, stopień II, sem. I**

**czwartek 12.15 -17.00**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Data** | **Temat ćwiczeń** | **Prowadzący** | **Sala** |
| 1 | 21.04.2022  28.04.2022 | Mechaniczne rozdrabnianie biomasy lignocelulozowej, obserwacje mikroskopowe w świetle odbitym i przechodzącym, pomiar wielkości cząstek. | dr hab. inż. Joanna Berłowska | **S-067**  **S-287** |
| 2 | 12.05.2022 | Chemiczna obróbka biomasy lignocelulozowej (ozonoliza). | Dr inż. Kamil Szymczak | **S-07** |
| 3 | 26.05.2022  02.06.2022 | a) Enzymatyczna obróbka biomasy lignocelulozowej.  b) Ekstrakcja lipidów z komórek drobnoustrojów wspomagana promieniowaniem mikrofalowym. | Dr inż. Katarzyna Struszczyk-Świta/ Dr inż. Piotr Drożdżyński  Obsługa tech.  mgr inż. Małgorzata Rzyska | **S-335** |