

**TECHNOLOGIA CHEMICZNA**

**LABORATORIUM**

Kierunek studiów: BIZNES CHEMICZNY I Stopień, II rok

Rok akademicki 2018/19, semestr 4



**Laboratorium:** **30 godz., Hala technologiczna, F06**

**Prowadzący zajęcia:** dr inż. Ewelina Grabowska (EG, p. G204), mgr Julia Zwara (JZ, p.G203)

**Tytuły ćwiczeń:**

Ćwiczenie 1 – Zajęcia organizacyjne: BHP, Zasady zaliczenia ćwiczeń laboratoryjnych

Ćwiczenie 2 - Badanie efektywności katalizatorów palladowych w reakcjach katalitycznej redukcji

Ćwiczenie 3 – Wyznaczanie współczynnika efektywności i sprawności pompy ciepła, kolektora słonecznego i ogniw fotowoltaicznych

Ćwiczenie 4 – Regeneracja, recykling rozpuszczalników

Ćwiczenie 5 – Produkcja nawozów (część I)

Ćwiczenie 5 – Produkcja nawozów (część II)

Ćwiczenie 6 – Reaktory do syntez chemicznych

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Data | Grupa 1 (EG) | Data | Grupa 2 (JZ) | Data | Grupa 3 (JZ) |
| śr. 8:30-12:00 | czw. 12:30-16:00 | pt. 14:00-17:30 |
| 17.04 | **1** | 17.04 | **1** | 17.04 | **1** |
| 24.04 | **5** | 24.04 | **5** | 25.04 | **5** |
| 08.05 | **5** | 08.05 | **5** | 09.05 | **5** |
| 15.05 | **3** | 15.05 | **3** | 16.05 | **3** |
| 22.05 | **4** | 22.05 | **4** | 23.05 | **4** |
| 29.05 | **6** | 29.05 | **6** | 30.05 | **6** |
| 05.06 | **2** | 05.06 | **2** | 06.06 | **2** |