**Nazwa laboratorium dydaktycznego:**

Pracownia toksykologii i biochemii - 1

**Realizowane przedmioty (z podziałem na lata studiów i semestry):**

Toksykologia (I st. 2. rok, sem. Letni)

Ekotoksykologia (II st., 1 rok, sem. Letni)

enzymologia (I st., 3 rok, sem. Zimowy/letni)

immunologia (II st., 1 rok, sem. Letni)

Wprowadzenie do patofizjologii (I st,. 2 rok, sem letni)

Fizjologiczne podstawy działania leków (II st., 2 rok, sem. Zimowy/letni)

**Najważniejsze wyposażenie:**

Wagi laboratoryjne, wirówki stołowe, pH-metry, mieszadła (vortexy), spektrofotometry UV-VIS, inkubatory stołowe z regulowaną temperaturą, lodówka z zamrażalnikiem, dygestorium, lodówka z zamrażalnikiem

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Numer ewidencyjny pomieszczenia** |  |
| 1 | Imię i nazwisko osoby wypełniającej kartę / odpowiedzialnej za pomieszczenie | Agnieszka Babczyńska |
| 2 | Nazwa pomieszczenia |  |
| 3 | Oczekiwana powierzchnia pomieszczenia [m2] | 40 |
| 4 | Pomieszczenia pomocnicze (podać powierzchnię jeżeli znana) | Magazyn podręczny (szkło, podstawowe odczynniki, pipety, plastiki jednorazowe) – 5 m2 |
| 5 | Prognozowana ilość osób w pomieszczeniu | 12 + prowadzący |
| 6 | Opis przewidywanej działalności w pomieszczeniu | Eksperymenty laboratoryjne zgodnie z programem ćwiczeń (w tym ekspozycja na substancje toksyczne, pomiar markerów toksyczności) |
| 7 | Występowanie wyposażenia lub urządzeń o znacznej masie (powyżej 150kg) [oszacować ilość sztuk i masę pojedynczej sztuki] | Dygestorium 1 szt., |
| 8 | Wyposażenie sanitarne | 1 umywalka / zlew z urządzeniem do płukania oczu |
| 9 | Wyposażenie wymagające mediów (podać dodatkowo urządzenie wymagające mocy el. powyżej 4kW) | dygestorium |
| 10 | Instalacja klimatyzacyjna [precyzyjna lub zwykła / brak] | zwykła |
| 11 | Instalacja gazu ziemnego [podać rodzaj odbiornika i orientacyjną ilość] | Palnik gazowy 1 szt. |
| 12 | Instalacja gazów technicznych [wymienić rodzaje i klasy czystości jeżeli wymagane] | nie |
| 13 | Inne instalacje (np. wody demineralizowanej, wody zmiękczonej, nawilżania, nawadniania, suszenia, sterylizacji itp.) | Instalacja wody demineralizowanej |
| 14 | Występowanie urządzeń wymagających wody chłodzącej/chłodzenia klimatyzacją [podać rodzaj i ilość urządzeń] | nie |
| 15 | Występowanie promieniowania jonizującego | nie |
| 16 | Występowanie zagrożeń ze zbioru przewidzianego przepisami BHP | Pojemnik na substancje niebezpieczne / elementy jednorazowego użytku zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi, zagrożenie termiczne (palnik gazowy), zagrożenie biologiczne (praca z użyciem gatunków modelowych) |
| 17 | Wymaganie niezawodności lub dublowania jakiejkolwiek instalacji | nie |
| 18 | Przewidywana liczba przyłączy internetowych i wymagania względem zdalnego przesyłu danych | 6 |
| 19 | Czy pomieszczenie powinno być włączone do systemu monitoringu obiektu? | nie |
| 20 | Czy pomieszczenie wymaga dodatkowego dostępu z zewnątrz budynku? (kwaszarnia, magazyn utylizacji, odczynników etc.) | nie |
| 21 | Czy pomieszczenie wymaga jakichś szczególnych ułatwień dla osób z niepełnosprawnościami? | nie |
| 22 | Czy pomieszczenie wymaga specjalistycznego oświetlenia i ewentualnej możliwości programowania cyklu świetlnego. | nie |
| 23 | Czy pomieszczenie powinno być włączone do centralnego systemu drukowania? | nie |
| 24 | Inne wymagania | nie |