**Ramowy Plan studiów**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Suma godz. | ECTS |
| 1 | Ekonomia w ochronie środowiska | 15 | 1 |
| 2 | Zarządzanie środowiskiem | 15 | 3 |
| 3 | Metodyka sporządzania raportu z oceny oddziaływania na środowisko | 35 | 6 |
| 4 | Ochrona wód i gleby | 15 | 2 |
| 5 | Gospodarka odpadami i technologie utylizacji odpadów | 30 | 4 |
| 6 | Ochrona powietrza i technologie oczyszczania gazów | 30 | 4 |
| 7 | Bezpieczeństwo systemów środowiskowych i technicznych | 30 | 4 |
| 8 | Gospodarka wodno-ściekowa w zakładach przemysłowych | 30 | 4 |
| 9 | Metodyka opracowania pozwolenia integrowanego i wniosków o pozwolenia sektorowe w zakresie emisji zanieczyszczeń, poboru wody i zrzutu ścieków | 30 | 4 |
|  | SUMA | 230 | 32 |

**Godzinowy plan studiów**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.P | PRZEDMIOT | LICZBA GODZIN |
| OGÓ-ŁEM | SEMESTR 1 | SEMESTR 2 | WYMA-GANIA |
| W | C | P | K | W | C | P | K |
| 1 | Ekonomia w ochronie środowiska | 15 | 15 |  |  |  |  |  |  |  | zal |
| 2 | Zarządzanie środowiskiem  | 15 | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  zal |
| 3 | Metodyka sporządzania raportu z oceny oddziaływania na środowisko | 35 | 10 | 15 |  | 10 |  |  |  |  | Praca kontrolna - zal |
| 4 | Ochrona wód i gleby | 15 | 15 |  |  |  |  |  |  |  | zal |
| 5 | Gospodarka odpadami i technologie utylizacji odpadów | 30 | 15 | 10 |  | 5 |  |  |  |  | zal |
| 6 | Ochrona powietrza i technologie oczyszczania gazów | 30 |  |  |  |  | 10 |  | 15 | 5 | zal |
| 7 | Bezpieczeństwo systemów środowiskowych i technicznych | 30 |  |  |  |  | 15 |  | 10 | 5 | zal |
| 8 | Gospodarka wodno-ściekowa w zakładach przemysłowych | 30 |  |  |  |  | 10 |  | 15 | 5 | zal |
| 9 | Metodyka opracowania pozwolenia zintegrowanego i wniosków o pozwolenia sektorowe w zakresie emisji zanieczyszczeń, poboru wody i zrzutu ścieków | 30 |  |  |  |  | 5 | 555 |  | 10 | Praca kontrolna- zal |
| RAZEM | 230 | 110 | 120 |  |