*załącznik nr 4*

**FAKULTETY**

**Nazwa kierunku:** Zdrowie środowiskowe

**Poziom kształcenia:** studia I stopnia

**Forma studiów:** stacjonarne

**Cykl kształcenia:** 2017/18-2019/20

**ROK:** II

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu** | **ECTS** | **Ogółem godzin** | **Forma zajęć** | | | **Forma zakończenia zajęć** |
| **w.** | **s.** | **ć.** |
| Komórka w stresie | 2 | 30 | - | **-** | 30\* | zaliczenie z oceną po II roku |
| Norma i stan normalny – fakty czy problem w medycynie | 1 | 15 |  | 15 | - | zaliczenie z oceną po II roku |
| Systemy zarządzania jakością wg ISO 9001 | 2 | 30 | 10 | - | 20 | zaliczenie z oceną po II roku |
| Zarządzanie zasobami ludzkimi | 1 | 15 | 15 | - | - | zaliczenie z oceną po II roku |
| Żywienie w profilaktyce chorób cywilizacyjnych | 1 | 15 | 15 | - | - | zaliczenie z oceną po II roku |
| Analityka chemiczna dla zdrowia środowiskowego | 2 | 30 | - | 15 | 15\* | zaliczenie z oceną po II roku |
| Wielkie epidemie kontra ludzkość czyli historia chorób i idei medycznych | 1 | 15 | 15 | - | - | zaliczenie z oceną po II roku |
| Jak wnioskować i otrzymać pieniądze z UE? | 1 | 15 | 15 |  |  | zaliczenie z oceną po II roku |

\*ćwiczenia laboratoryjne

W trakcie II roku studiów student ma obowiązek zrealizować moduły kształcenia o charakterze fakultatywnym za łączną liczbę **4 ECTS.**

*załącznik nr 4*

**FAKULTETY**

**Nazwa kierunku:** Zdrowie środowiskowe

**Poziom kształcenia:** studia I stopnia

**Forma studiów:** stacjonarne

**Cykl kształcenia:** 2017/18-2019/20

**ROK:** III

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu** | **ECTS** | **Ogółem godzin** | **Forma zajęć** | | | **Forma zakończenia zajęć** |
| **w.** | **s.** | **ć.** |
| **Oceny oddziaływania na środowisko** | | | | | | |
| Jakość powietrza wnętrz | 4 | 50 | 20 | - | 30\* | zaliczenie z oceną po III roku |
| Modelowanie rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń | 3 | 55 | 15 | - | 40 | zaliczenie z oceną po III roku |
| Nazewnictwo specjalistyczne w języku angielskim | 2 | 30 | - | - | 30 | zaliczenie z oceną po III roku |
| Źródła danych epidemiologicznych | 2 | 30 | 5 | 25 | - | zaliczenie z oceną po III roku |
| Postępowanie w sprawie ocen oddziaływania na środowisko | 3 | 45 | 15 | 30 | - | zaliczenie z oceną po III roku |
| Zdrowa żywność, a energia | 4 | 60 | - | 60 | - | zaliczenie z oceną po III roku |
| **Razem** | **18** | **270** | **55** | **115** | **100** |  |
| **Współczesne zagrożenia cywilizacyjne** | | | | | | |
| Bezpieczne opakowania | 4 | 60 | 10 | 30 | 20\* | zaliczenie z oceną po III roku |
| Nazewnictwo specjalistyczne w języku angielskim | 2 | 30 | - | - | 30 | zaliczenie z oceną po III roku |
| Źródła danych epidemiologicznych | 2 | 30 | 5 | 25 | - | zaliczenie z oceną po III roku |
| Ryzyko zdrowotne żywności | 6 | 90 | 20 | 30 | 40(w tym 20\*) | zaliczenie z oceną po III roku |
| Kosmetyki i inne uzależnienia | 4 | 60 | 20 | 40 | - | zaliczenie z oceną po III roku |
| **Razem** | **18** | **270** | **55** | **125** | **90** |  |

\*ćwiczenia laboratoryjne

W trakcie III roku studiów student ma obowiązek zrealizować jedną z dwóch ścieżek tematycznych o charakterze fakultatywnych tj. oceny oddziaływania na środowisko lub współczesne zagrożenia cywilizacyjne za łączną liczbę **18 ECTS**.