|  |
| --- |
| **I i II. Certyfikowane szkolenia oraz szkolenia w zakresie kompetencji miękkich** |
|  | Szkolenie z zakresu przygotowywania projektów badawczo rozwojowych |  10 osób |  |  |
|  | Językowe  | 5 osób |  |  |
|  | Prince2 | 5 osób |  |  |
|  | Komunikacja interpersonalna | 10 osób |  |  |
|  | Komunikacja interpersonalna w zakresie diagnosta-pacjent | 5 osób |  |  |
|  | „Na ratunek” | 15 |  |  |
| **III. Zajęcia projektowe i warsztaty** Projekty:1. Odkryjmy i opiszmy nowy marker diagnostyczny
2. Przygotowanie formularza zlecania badania oraz wyniku badania laboratoryjnego
3. Sekwencjonowanie DNA
4. MPO- analiza zmian na poziomie białka i genu
5. SUPRA jako potencjalny marker diagnostyczny
6. Rola laboratorium toksykologicznego w diagnozowaniu osób zatrutych (w klinice ostrych zatruć

**Warsztaty:**1. Wybrane testy specjalistyczne wykorzystywane w diagnostyce seminologicznej
2. Cytometria przepływowa
3. Podstawy hodowli komórkowej
4. Diagnostyka płynów z jam ciała
5. Diagnostyka cytologiczna
6. Statystyka w laboratorium medycznym
7. Zaburzenia hemostazy
8. Optymalizacja i walidacja chromatograficznych (GC) metod jednoczesnego oznaczania etanolu,metanolu glikolu w materiale biologicznym metodą SPME (solid phase micro-extraction)
9. Techniki biologii molekularnej i genetyki
 |
| **Zajęcia projektowe i warsztaty** interdyscyplinarne **Warsztaty:**1. Powstrzymajmy lekooporność bakterii
2. Jak dobrze się zaprezentować na rynku pracy
3. Zamówienia publiczne w opiece medycznej
4. Profesjonalny pracownik przedstawicielem firmy i zawodu
5. Ocena poziomów wybranych metali toksycznych w preparatach roślinnych (suszach ziołowych) sprzedawanych w aptekach lub sklepach zielarskich jako suplementy diety lub preparaty lecznicze metodą AAS
6. Prawidłowe żywienie podstawą zdrowia i urody.

**Projekty:**1.Dochodzenie epidemiologiczne w przemyśle i w szpitalu-czyli skąd się wzięły te bakterie2. Razem zróbmy nowy, bezpieczny kosmetyk3. Zarejestrujmy lek lub suplement4. Badania kliniczne – jak to się robi ?5. Suplementy diety leki czy żywność6. Wyroby medyczne - co się za tym kryje ?7. Zarządzanie w laboratoriach badawczych i wzorcujących pracujący zgodnie z normą PN EN-ISO 17025:2005  |