

## KARTA UMIEJĘTNOŚCI PRAKTYCZNYCH – Z ZAKRESU DIAGNOSTYKI PARAZYTOLOGICZNEJ

Imię i nazwisko studenta .....

Nr albumu .....

Rok studiów..... semestr .....

Wymiar praktyk: 8 dni - 60 godzin dydaktycznych – 8 godzin w ciągu dnia - godzina dydaktyczna 45 minut.

Kierownik Laboratorium lub wyznaczony przez niego Opiekun ustala szczegółowy zakres obowiązków i harmonogram praktyki zgodny z zakładanymi efektami kształcenia oraz sprawuje opiekę nad pracą Studenta, a na koniec dokonuje jej zaliczenia.

Opiekunem praktyk powinien być magister Analityki Medycznej z minimum 2 letnim stażem pracy.

Nieobecność studenta powinna być usprawiedliwiona formalnym zwolnieniem lekarskim – choroba dłuższa niż tydzień powoduje konieczność przedłużenia praktyki o odpowiedni okres czasu.

### CEL PRAKTYKI

Praktyka zawodowa ma na celu przygotowanie studentów do podjęcia przyszłej pracy w laboratorium diagnostycznym. Podczas jej trwania student nabywa praktycznych umiejętności z zakresu diagnostyki parazytologicznej zgodnie z programem praktyk. Podczas jej trwania doskonalą umiejętności opracowania materiału biologicznego do badań oraz interpretacji uzyskanych wyników, prowadzenia wewnątrz- i zewnątrz laboratoryjnej kontroli jakości badań. Ponadto nabywa umiejętności wykorzystania posiadanej wiedzy teoretycznej z kursu diagnostyki parazytologicznej w rutynowej praktyce laboratoryjnej.

| Wykaz umiejętności praktycznych                                                                                                                                                                                                                     | Efekt kształcenia | Tak/Nie | Potwierdzenie wykonania (data, pieczętka i podpis Opiekuna praktyk) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|---------------------------------------------------------------------|
| Student zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej, a także regulamin pracy obowiązujący w podmiocie, w którym odbył praktykę zawodową.                                                                                | H.W1              |         |                                                                     |
| Student zna strukturę organizacyjną laboratorium, w którym odbył praktykę zawodową oraz zasady współpracy laboratorium z oddziałami szpitala, poradniami przyszpitalnymi i poza szpitalnymi jednostkami, dla których laboratorium wykonuje badania. | H.W2              |         |                                                                     |
| Student zna zasady pobierania materiału biologicznego, jego transportu oraz przygotowania do badań.                                                                                                                                                 | H.W3              |         |                                                                     |
| Student zna zasady obiegu informacji, w tym rejestrację i archiwizację wyników badań oraz koszty badań.                                                                                                                                             | H.W4              |         |                                                                     |
| Student zna laboratoryjne systemy informatyczne w laboratorium, w którym odbył praktykę zawodową.                                                                                                                                                   | H.W5              |         |                                                                     |
| Student zna zasady mechanizacji i automatyzacji badań laboratoryjnych.                                                                                                                                                                              | H.W6              |         |                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                          |                |                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Student zna zasady prowadzenia wewnątrz- i zewnątrz laboratoryjnej kontroli jakości badań.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>H.W7</b>                                                                              |                |                                                                            |
| Student zna metody oznaczania laboratoryjnych parametrów diagnostycznych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>H.W8</b>                                                                              |                |                                                                            |
| Student potrafi organizować pracę w pracowniach parazytologicznych laboratorium diagnostycznego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>H.U1</b>                                                                              |                |                                                                            |
| Student potrafi pobierać, przyjmować, dokumentować i wstępnie przygotowywać materiał biologiczny do badań diagnostycznych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>H.U2</b>                                                                              |                |                                                                            |
| Student potrafi przeprowadzać badania diagnostyczne z zakresu diagnostyki parazytologicznej.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>H.U3</b>                                                                              |                |                                                                            |
| Student potrafi prowadzić kontrolę jakości badań i dokumentację laboratoryjną zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami Dobrej Praktyki Laboratoryjnej i etyki zawodowej.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>H.U4</b>                                                                              |                |                                                                            |
| <b>Wykaz kompetencji społecznych:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Efekt kształcenia</b>                                                                 | <b>Tak/Nie</b> | <b>Potwierdzenie wykonania (data, pieczętka i podpis Opiekuna praktyk)</b> |
| <b>Student jest gotów do:</b><br>- pracy w zespole, przyjmując w nim różne role, ustalając priorytety, dbając o bezpieczeństwo własne, współpracowników i otoczenia<br>- wdrażania zasad koleżeństwa zawodowego i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym<br>- przestrzegania tajemnicy zawodowej i praw pacjenta<br>- korzystania z obiektywnych źródeł informacji - formułowania wniosków z własnych pomiarów lub obserwacji<br>- podejmowania działań zawodowych z szacunkiem do pracy własnej i innych ludzi oraz dbania o powierzony sprzęt | <b>K.K2</b><br><br><b>K.K3</b><br><br><b>K.K5 K.K6</b><br><b>K.K7</b><br><br><b>K.K8</b> |                |                                                                            |

Punktacja ECTS – 2

#### Sposób oceniania:

|                        |   |                                                                               |
|------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------|
| 5 (bardzo dobry)       | – | zakładane efekty kształcenia zostały w pełni osiągnięte                       |
| 4,5 (dobry plus)       | – | zakładane efekty kształcenia zostały osiągnięte z nielicznymi błędami         |
| 4 (dobry)              | – | zakładane efekty kształcenia zostały osiągnięte z dość licznymi błędami       |
| 3,5 (dostateczny plus) | – | zakładane efekty kształcenia zostały osiągnięte z wieloma błędami             |
| 3 (dostateczny)        | – | zakładane efekty kształcenia zostały osiągnięte z wieloma, znaczącymi błędami |
| 2 (niedostateczny)     | – | Student nie spełnia minimalnych wymagań                                       |

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
|                         | <b>Ocena</b> |
| Umiejętności praktyczne |              |
| Kompetencje społeczne   |              |

**Ocena ogólna wynikająca z realizacji Efektów Kształcenia**\_\_\_\_\_

(średnia z ocen cząstkowych – wystawia opiekun praktyki)

[illegible]

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |

Uwagi: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Opinia o Studencie: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Nazwa i adres Jednostki Przyjmującej \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Termin odbycia praktyki wakacyjnej \_\_\_\_\_

pieczęć Jednostki przyjmującej

podpis i pieczętka Opiekuna praktyk