

| Karta opisu zajęć - Sylabus                                                                                 |    |                                                                                                                                                                       |                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu                  |    |                                                                                                                                                                       |                                             |
| I. INFORMACJE PODSTAWOWE                                                                                    |    |                                                                                                                                                                       |                                             |
| Nazwa zajęć:<br>Prawo medyczne                                                                              |    | Cykl kształcenia:<br>2021-2022                                                                                                                                        | Data aktualizacji sylabusu:<br>28.02.2022r. |
| Nazwa kierunku studiów, poziom i profil kształcenia: Pielęgniarstwo, studia I stopnia, praktyczny           |    |                                                                                                                                                                       |                                             |
| Język wykładowy: polski                                                                                     |    | Rodzaj zajęć: wykłady, ćwiczenia, samokształcenie                                                                                                                     |                                             |
| Rok studiów: I                                                                                              |    | Semestr: letni                                                                                                                                                        |                                             |
| Liczba punktów ECTS przypisana zajęciom: 3                                                                  |    | Koordynator zajęć<br>Imię, nazwisko, tytuł/stopień naukowy, adres e-mail:<br>dr Halina Stecko<br><br><a href="mailto:halinastec@interia.pl">halinastec@interia.pl</a> |                                             |
| Jednostka organizacyjna: Instytut Ochrony Zdrowia                                                           |    | Prowadzący zajęcia<br>Imię, nazwisko, tytuł/stopień naukowy, adres e-mail:<br>dr Halina Stecko<br>halinastec@interia.pl                                               |                                             |
| FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ I LICZBA GODZIN                                                                     |    |                                                                                                                                                                       |                                             |
| Ogólna liczba godzin zajęć dydaktycznych na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych z podziałem na formy: |    |                                                                                                                                                                       |                                             |
| Studia stacjonarne                                                                                          |    | Studia niestacjonarne                                                                                                                                                 |                                             |
| Wykład:                                                                                                     | 10 | Wykład:                                                                                                                                                               |                                             |
| Ćwiczenia:                                                                                                  | 30 | Ćwiczenia:                                                                                                                                                            |                                             |
| Laboratorium:                                                                                               |    | Laboratorium:                                                                                                                                                         |                                             |
| Lektorat:                                                                                                   |    | Lektorat:                                                                                                                                                             |                                             |
| Projekt:                                                                                                    |    | Projekt:                                                                                                                                                              |                                             |
| Zajęcia praktyczne:                                                                                         |    | Zajęcia praktyczne:                                                                                                                                                   |                                             |
| Seminarium:                                                                                                 |    | Seminarium:                                                                                                                                                           |                                             |
| Zajęcia terenowe:                                                                                           |    | Zajęcia terenowe:                                                                                                                                                     |                                             |
| Praktyki:                                                                                                   |    | Praktyki:                                                                                                                                                             |                                             |
| Inna forma (jaka):samokształcenie                                                                           | 20 | Inna forma (jaka):                                                                                                                                                    |                                             |
| RAZEM:                                                                                                      | 60 | RAZEM:                                                                                                                                                                |                                             |
| II. INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE                                                                                  |    |                                                                                                                                                                       |                                             |
| Wymagania wstępne i dodatkowe:                                                                              |    |                                                                                                                                                                       |                                             |
| Bez wymagań                                                                                                 |    |                                                                                                                                                                       |                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cel (cele) kształcenia dla zajęć:</b><br><br>Celem zajęć jest zapoznanie studentów z podstawową problematyką dotyczącą prawa medycznego, a w szczególności z organizacją systemu ochrony zdrowia w Polsce, z zasadami wykonywania zawodu pielęgniarki i położnej, jak również z problematyką praw pacjenta.                                                                                      |                                                                                                                                                                                                |
| <b>Efekty uczenia się określone dla zajęć</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                |
| Efekty uczenia się określone dla zajęć w kategorii wiedza, umiejętności oraz kompetencje społeczne oraz metody weryfikacji efektów uczenia się<br><br><b>UWAGA:</b><br>Dzielimy efekty uczenia się określone dla zajęć na kategorie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych. Określone dla zajęć efekty uczenia się nie muszą obejmować wszystkich trzech kategorii i zależą od formy zajęć. |                                                                                                                                                                                                |
| Symbol efektów uczenia się określonego dla zajęć*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Po zakończeniu zajęć i potwierdzeniu osiągnięcia efektów uczenia się, student w kategorii:                                                                                                     |
| <b>Wiedzy - zna i rozumie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                |
| P/B/PM_01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | podstawowe pojęcia z zakresu prawa i rolę prawa w życiu społeczeństwa ze szczególnym uwzględnieniem prawa pracy i praw człowieka                                                               |
| P/B/PM_02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | podstawy prawne wykonywania zawodu pielęgniarki w tym prawa i obowiązki pielęgniarki, organizację i zadania samorządu zawodowego pielęgniarek i położnych oraz prawa i obowiązki jego członków |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |
| <b>Umiejętności - potrafi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                |
| P/B/PM_03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | stosować przepisy prawa dotyczące praktyki zawodowej pielęgniarki i położnej                                                                                                                   |
| P/B/PM_04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Stosować przepisy prawne dotyczące odpowiedzialności prawnej pielęgniarek i położnych                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |
| <b>Kompetencji społecznych - jest gotów do</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                |
| P/B/PM_05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | przestrzegania praw pacjenta                                                                                                                                                                   |
| P/B/PM_06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe                                                                                                                                  |
| <b>UWAGA!</b><br>Zaleca się, aby w zależności od liczby godzin zajęć, liczba efektów uczenia się zawierała się w przedziale: 3-7, ale są to wartości umowne.                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                |
| <b>TREŚCI PROGRAMOWE I ICH ODNIESIENIE DO EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OKREŚLONYCH DLA ZAJĘĆ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                |

| Treści programowe (uszczegółowione, zaprezentowane z podziałem na poszczególne formy zajęć, tj. wykład, ćwiczenia, laboratoria, projekty, seminaria i inne): |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                |               |                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Symbol treści programowych                                                                                                                                   | Opis treści programowych                                                                                                                                                                                                                                         | Forma zajęć                                                    | Liczba godzin | Odniesienie do efektów uczenia się określonych dla zajęć (symbol efektów uczenia się)   |
|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>wykład</b>                                                  |               |                                                                                         |
| TP-01                                                                                                                                                        | Podstawy zagadnień prawnych - system prawa, struktura aktów prawnych, wykładnia prawna.                                                                                                                                                                          |                                                                | 1             | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06              |
| TP-02                                                                                                                                                        | Prawa człowieka i prawa dziecka.                                                                                                                                                                                                                                 | <b>wykład</b>                                                  | 1             | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06              |
| TP-03                                                                                                                                                        | Prawa pacjenta.                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>wykład</b>                                                  | 1             | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06              |
| TP-04                                                                                                                                                        | Prawo ubezpieczeń zdrowotnych. Podstawowe regulacje prawne z zakresu ubezpieczeń zdrowotnych w Polsce i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej. Wybrane trendy w polityce ochrony zdrowia w Polsce i innych państwach członkowskich Unii Europejskiej. | <b>Wykład</b><br><br><br><br><br><br><br><br><br><b>wykład</b> | 1             | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06              |
| TP-05                                                                                                                                                        | Ustawa o zawodzie pielęgniarki i położnej.                                                                                                                                                                                                                       | <b>wykład</b>                                                  | 1             | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06              |
|                                                                                                                                                              | Uregulowania prawne samodzielnego wykonywania świadczeń zdrowotnych przez pielęgniarkę.                                                                                                                                                                          | <b>wykład</b>                                                  | 1             | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06 |
| TP-06                                                                                                                                                        | Organizacja i zadania samorządu zawodowego pielęgniarek i położnych, prawa i obowiązki jego członków.                                                                                                                                                            | <b>wykład</b>                                                  | 1             | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06              |

|                                                                                                                                         |                                                                                                                                |              |    |                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|----------------------------------------------------------------------------|
| TP-07                                                                                                                                   | Kształcenie i doskonalenie zawodowe pielęgniarek.                                                                              | wykład       | 1  | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06 |
| TP-08                                                                                                                                   | Wybrane zagadnienia prawa pracy.                                                                                               | wykład       | 1  | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06 |
| TP-09                                                                                                                                   | Dokumentacja medyczna, rodzaje, sposoby prowadzenia oraz warunki jej udostępniania.                                            | wykład       | 1  | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06 |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                | ćwiczenia    |    |                                                                            |
| TP-10                                                                                                                                   | Podstawy prawne wykonywania zawodu pielęgniarstwa: zasady wykonywania zawodu pielęgniarstwa, prawa i obowiązki pielęgniarstwa. | ćwiczenia    | 10 | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06 |
| TP-11                                                                                                                                   | Odpowiedzialność zawodowa pielęgniarstwa: odpowiedzialność karna, cywilna, pracownicza, zawodowa.                              | ćwiczenia    | 10 | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06 |
| TP-12                                                                                                                                   | Formy prawne prowadzenia działalności w zawodach pielęgniarstwa i położnej.                                                    | ćwiczenia    | 10 | P/B/PM-01<br>P/B/PM-02<br>P/B/PM-03<br>P/B/PM-04<br>P/B/PM-05<br>P/B/PM-06 |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                |              |    |                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                |              |    |                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                |              |    |                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                | laboratorium |    |                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                |              |    |                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                |              |    |                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                | seminarium   |    |                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                |              |    |                                                                            |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                                |              |    |                                                                            |
| <b>ZALECANA LITERATURA (w tym pozycje w języku obcym)</b>                                                                               |                                                                                                                                |              |    |                                                                            |
| <b>Literatura podstawowa przedmiotu:</b><br>M. Nestorowicz, Prawo medyczne, Toruń 2016,<br>D. Karkowska, Prawa pacjenta, Warszawa 2009, |                                                                                                                                |              |    |                                                                            |

**Literatura uzupełniająca przedmiotu:**

M. Paszkowska, System ubezpieczenia zdrowotnego w Polsce, Difin 2015,  
G. Moroz, Z. Orzeł (red.) Prowadzenie działalności leczniczej, Warszawa 2012

**III. INFORMACJE DODATKOWE****Odniesienie efektów uczenia się określonych dla zajęć i treści programowych do form zajęć i metod oceniania**

| Symbol efektu uczenia się określonego dla zajęć | Symbol treści programowych realizowanych w trakcie zajęć | Formy zajęć i metody dydaktyczne prowadzenia zajęć umożliwiające osiągnięcie założonych efektów uczenia się *                  | Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się przypisanych do zajęć #               |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 | <b>Wiedza</b>                                            | wykład                                                                                                                         |                                                                                          |
| P/B/PM_01                                       | TP_01-TP-12                                              | Wykład: wykład podający, wykład problemowy. Ćwiczenia; rozwiązywanie przypadków, burza mózgów Samokształcenie: , pogadanka.    | Wykład; egzamin-praca pisemna Ćwiczenia: zaliczenie pisemne, Samokształcenie, referaty   |
| P/B/PM-02                                       | TP-01-TP-12                                              | Wykład; wykład podający, wykład problemowy. Ćwiczenia; burza mózgów, rozwiązywanie przypadków. Samokształcenie; pogadanka, .   | Wykład; egzamin-praca pisemna Ćwiczenia: zaliczenie pisemne. Samokształcenie; referaty   |
|                                                 | <b>Umiejętności</b>                                      | ćwiczenia, laboratorium, projekt, zajęcia praktyczne                                                                           |                                                                                          |
| P/B/PM_03                                       | TP-01-TP-12                                              | Wykład; podający, wykład, problemowy. Ćwiczenia, rozwiązywanie przypadków, burza mózgów. Samokształcenie; pogadanka,.          | Wykład; egzamin-praca pisemna. Ćwiczenia; zaliczenie pisemne. Samokształcenie; referaty  |
| P/B/PM-04                                       | TP-01-TP-12                                              | Wykład; problemowy, wykład podający<br><br>Ćwiczenia; rozwiązywanie przypadków, burza mózgów<br><br>Samokształcenie ,pogadanka | Wykład; egzamin,, praca pisemna Ćwiczenia; zaliczenie pisemne. Samokształcenie; referaty |
|                                                 | <b>Kompetencje społeczne</b>                             | ćwiczenia, laboratorium, projekt, zajęcia praktyczne                                                                           |                                                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| P/B/PM_05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | TP-01-TP-12                                                                                                    | Wykład; informacyjny, problemowy.<br>Ćwiczenia; rozwiązywanie<br>kazuśów, burza mózgów.<br>Samokształcenie:<br>pogadanka    | Wykład; test.<br>Ćwiczenia; zaliczenie<br>pisemne.<br>Samokształcenie;<br>referaty |
| P/B/PM-06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | TP-01- TP-12                                                                                                   | Wykład; informacyjny,<br>problemowy. Ćwiczenia;<br>burza mózgów,<br>rozwiązywanie kazuśów.<br>Samokształcenie;<br>pogadanka | Wykład; test.<br>Ćwiczenia; zaliczenie<br>pisemne.<br>Samokształcenie;<br>referaty |
| <b>Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się określonych dla zajęć, powinny być zróżnicowane w zależności od kategorii, tj. inne dla kategorii wiedza i inne dla kategorii umiejętności i kompetencje społeczne.</b>                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                    |
| Dla wykładu:<br>* np. wykład podający, wykład problemowy, ćwiczenia oparte na wykorzystaniu różnych źródeł wiedzy<br># np. egzamin ustny, test, prezentacja, projekt<br>Zaleca się podanie przykładowych zadań (pytań) służących weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się określonych dla zajęć.                                                                                                                                                           |                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                    |
| <b>BILANS PUNKTÓW ECTS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                    |
| <b>OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA (godziny)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                    |
| Forma aktywności                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                | Liczba godzin *                                                                                                             |                                                                                    |
| Godziny zajęć (według harmonogramu) z nauczycielem akademickim lub inną osobą prowadzącą zajęcia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                | 60                                                                                                                          |                                                                                    |
| Praca własna studenta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                | 120                                                                                                                         |                                                                                    |
| <b>SUMA GODZIN:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                | 180                                                                                                                         |                                                                                    |
| <b>OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA (punkty ECTS)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                | Liczba punktów ECTS                                                                                                         |                                                                                    |
| SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS PRZYPISANYCH DO ZAJĘĆ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Praca studenta wymagająca bezpośredniego kontaktu z nauczycielem akademickim lub inną osobą prowadzącą zajęcia | Ogółem: 3                                                                                                                   | 2                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Praca własna studenta                                                                                          |                                                                                                                             | 1                                                                                  |
| * godziny lekcyjne, czyli 1 godz. oznacza 45 min;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                    |
| <b>OPIS PRACY WŁASNJE STUDENTA:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                    |
| Praca własna studenta musi być precyzyjnie opisana, uwzględniając charakter praktyczny zajęć. Należy podać symbol efektu uczenia się, którego praca własna dotyczy oraz metody weryfikacji efektów uczenia się stosowane w ramach pracy własnej.<br>Przykładowe formy aktywności: (1) przygotowanie do zajęć, (2) opracowanie wyników, (3) czytanie wskazanej literatury, (4) napisanie raportu z zajęć, (5) przygotowanie do egzaminu, opracowanie projektu. |                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                    |
| W zakresie ćwiczeń student przygotowuje się do zajęć poprzez analizę przypadków praktycznych, rozwiązywanie kazuśów, właściwą interpretację przepisów prawnych i sporządzanie referatów.<br>W zakresie wykładów student przygotowuje się do egzaminu, zapoznaje się ze wskazaną literaturą uczy się poprawnego formułowania wniosków i logicznego myślenia.                                                                                                   |                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                    |
| <b>KRYTERIA OCENIANIA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                    |

Ocena kształtująca:

- 1) Student rozwiązuje poprawnie problemy prawne. Radzi sobie nawet ze skomplikowanymi przypadkami praktycznymi.
- 2) Student sporadycznie popełnia błędy przy rozwiązywaniu przypadków praktycznych ale potrafi je samodzielnie skorygować
- 3) Student często popełnia błędy przy rozwiązywaniu przypadków praktycznych i nie zawsze potrafi skorygować własne rozwiązania
- 4) Student nie radzi sobie z rozwiązywaniem przypadków praktycznych. Nie rozumie istoty rozwiązywania kasusów. Jego rozwiązania są na ogół błędne.

Ocena podsumowująca:

Na ocenę dostateczną student posiada przeciętną wiedzę na temat dóbr z zakresu prawa medycznego.

Na ocenę dobrą student ma wysoką wiedzę w zakresie prawa medycznego i potrafi sam rozwiązywać przypadki praktyczne.

Na ocenę bardzo dobrą student ma wysoką wiedzę w zakresie prawa medycznego, potrafi samodzielnie rozwiązywać przypadki praktyczne i wyciągać logiczne wnioski

**INFORMACJA O PRZEWIDYWANEJ MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA B-LEARNINGU**

**INFORMACJA O PRZEWIDYWANEJ MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA E-LEARNINGU**

2022.02.28. Stecko Halina

.....  
(data, podpis Koordynatora  
odpowiedzialnego za zajęcia)

.....  
(data, podpis Dyrektora Instytutu/  
Kierownika Jednostki Międzyinstytutowej)

.....  
(data, podpis Kierownika Zakładu)

*Uwaga:*

*Karta opisu zajęć (sylabus) musi być dostępna dla studenta.*