



| Semestr letni | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|--|--|---|--|
| | 14 | | 75 | | | | | | | | 0 | |
| Razem w roku: | | | | | | | | | | | | |
| | 30 | | 150 | | | | | | | | 0 | |
| Cele kształcenia: (max. 6 pozycji) | | | | | | | | | | | | |
| C1. Zapoznanie studentów z zasadami klinicznego i laboratoryjnego wykonywania protez stałych: wkładów koronowo – korzeniowych , koron oraz mostów. | | | | | | | | | | | | |
| C2. Opanowanie przez studentów wiedzy teoretycznej i praktycznej z zakresu protez ruchomych całkowitych (z uwzględnieniem metody wrocławskiej oraz klasycznej). | | | | | | | | | | | | |
| C3. Opanowanie przez studentów wiedzy teoretycznej i praktycznej z zakresu ruchomych protez częściowych szkieletowych i osiadających. | | | | | | | | | | | | |
| Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć: | | | | | | | | | | | | |
| Numer efektu kształcenia przedmiotowego | Numer efektu kształcenia kierunkowego | Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi | Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące) | Forma zajęć dydaktycznych <i>** wpisz symbol</i> | | | | | | | | |
| W 01 | C.W28. | 1. Definiuje poszczególne etapy kliniczne i laboratoryjne w wykonawstwie stałych uzupełnień protetycznych | | WY, CN | | | | | | | | |
| W 02 | C.W28. | 2. Definiuje poszczególne etapy kliniczne i laboratoryjne w wykonawstwie ruchomych uzupełnień protetycznych | Sprawdziany wiedzy podczas ćwiczeń (test zamknięty jednokrotnego wyboru, odpowiedź ustna)- ocena formatywna | | | | | | | | | |
| W 03 | C.W28. | 3. Definiuje poszczególne podetapy i związane z nimi procedury, materiały oraz oprzyrządowanie przy wykonywaniu stałych uzupełnień protetycznych | Kolokwia zaliczeniowe testowe (test zamknięty jednokrotnego wyboru, 20 pytań, 60% na zaliczenie) na zakończenie każdego semestru-ocena podsumowująca | | | | | | | | | |
| W 04 | C.W28. | 4. Definiuje poszczególne podetapy i związane z nimi procedury, materiały oraz oprzyrządowanie przy wykonywaniu ruchomych uzupełnień protetycznych | | | | | | | | | | |
| W 05 | C.W28. | 5. Objaśnia celowość następowania po sobie poszczególnych etapów klinicznych i laboratoryjnych w | | | | | | | | | | |



| | | | | |
|---|---------------|--|--|-----------|
| | | procesie powstawania | | |
| U 01 | C.U11. | 1. Stosuje metody, materiały i urządzenia wykorzystywane w procesie wykonywania stałych uzupełnień protetycznych | Indywidualna ocena poszczególnych etapów pracy oraz umiejętności praktycznych u każdego studenta | CN |
| U 02 | C.U11. | 2. Stosuje metody, materiały i urządzenia wykorzystywane w procesie wykonywania ruchomych uzupełnień protetycznych | | |
| U 04 | C.U13. | 3. Potrafi wykonać poszczególne etapy laboratoryjne w wykonawstwie stałych prac protetycznych | | |
| U 05 | C.U13. | 4. Potrafi wykonać poszczególne etapy laboratoryjne w wykonawstwie ruchomych prac protetycznych | | |
| U 06 | C.U13. | 5. Potrafi projektować ruchome uzupełnienia protetyczne częściowe | | |
| K 01 | C.K01. | 1. Chętnie uczestniczy w zajęciach praktycznych. | | |
| K 02 | C.K02. | 2. Współpracuje w grupie studenckiej. | | |
| K 03 | C.K03. | 3. Aktywnie uczestniczy w procesie wykonania postawionego zadania praktycznego, przygotowuje prezentacje multimedialne | | |
| <p>** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytorne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM – ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ- praktyki zawodowe; SK – samokształcenie, EL- E-learning.</p> | | | | |
| <p>Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw: Wiedza: 5 Umiejętności: 4 Kompetencje społeczne: 3</p> | | | | |
| Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS): | | | | |
| Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.) | | | Obciążenie studenta (h) | |
| 1. Godziny kontaktowe: | | | 180 | |
| 2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie): | | | | |



| | |
|--|---|
| Sumaryczne obciążenie pracy studenta | |
| Punkty ECTS za moduł/przedmiotu | 6 |
| Uwagi | |
| Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia) | |
| Wykłady 1. Etapy kliniczne w wykonawstwie poszczególnych stałych uzupełnień protetycznych 2. Etapy laboratoryjne w wykonawstwie poszczególnych stałych uzupełnień protetycznych 3. Etapy kliniczne w wykonawstwie częściowych ruchomych uzupełnień protetycznych 4. Etapy kliniczne w wykonawstwie częściowych ruchomych uzupełnień protetycznych | |
| Seminaria | |
| Ćwiczenia 1. Etapy kliniczne w wykonawstwie stałych uzupełnień protetycznych 2. Etapy laboratoryjne w wykonawstwie stałych uzupełnień protetycznych 3. Etapy kliniczne w wykonawstwie częściowych ruchomych uzupełnień protetycznych 4. Etapy kliniczne w wykonawstwie częściowych ruchomych uzupełnień protetycznych | |
| Inne | |
| Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje) 1. Eugeniusz Spiechowicz: Protetyka stomatologiczna. Podręcznik dla studentów stomatologii, wydanie VI (dodruk 2010), Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2013 2. Majewski Stanisław: Współczesna protetyka stomatologiczna. Podstawy teoretyczne i praktyka kliniczna, wydanie I polskie, Wydawnictwo Elsevier Urban & Partner, Wrocław 2014 3. Protetyka tom I Podstawy Protetyki, tom IIA Rekonstrukcja zębów uzupełnieniami stałymi, Stanisław W. Majewski, Wydawnictwo Fundacji Rozwoju Protetyki, Kraków 2005 | |
| Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje) 1. Givney G, Carr A.: Ruchome protezy częściowe w ujęciu Mc Crackena. Wyd. Czelej, Lublin 2002. 2. Rosensteil S. F.: Współczesne protezy stałe. Wyd. Czelej, Lublin 2002. 3. Budkiewicz A.: Protezy szkieletowe. Wyd. 4 zm. uzup. PZWL, Warszawa 1998. | |
| Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...) Wyposażona sala fantomowa, sala wykładowa, projektor multimedialny, laptop. | |
| Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu) Opanowanie wiedzy i umiejętności wyszczególnionych w sylabusach z przedmiotów z poprzednich lat na poziomie podstawowym | |
| Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres modułu/przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego i/lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny) Sprawdziany wiedzy podczas ćwiczeń (test zamknięty jednokrotnego wyboru, odpowiedź ustna)-ocena formatywna Kolokwium zaliczeniowe testowe (test zamknięty jednokrotnego wyboru, 20 pytań, 55% na zaliczenie) na zakończenie semestru-ocena podsumowująca | |



| Ocena: | Kryteria oceny: (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem,) |
|-----------------------|---|
| Bardzo dobra (5,0) | |
| Ponad dobra (4,5) | |
| Dobra (4,0) | |
| Dość dobra (3,5) | |
| Dostateczna (3,0) | |

Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

Katedra i Zakład Protetyki Stomatologicznej UMW, ul. Krakowska 26, 50-425 Wrocław,
kontakt: 71 784 02 91, protetyka.stom@umed.wroc.pl

Koordinator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

Lek. dent. Natalia Grychowska, kontakt: 71 798 40 91, protetyka.stom@umed.wroc.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć .

Prof. Włodzimierz Więckiewicz, Protetyka Stomatologiczna, Kierownik
Katedry Protetyki Stomatologicznej, ćwiczenia kliniczne, wykłady

Danuta Nowakowska, dr hab. n. med., Protetyka Stomatologiczna, Kierownik Zakładu
Materiałoznawstwa, wykłady

Piotr Napadłek, dr n. med., Protetyka Stomatologiczna, Asystent Katedry Protetyki Stomatologicznej,
wykłady

Grzegorz Chmiel, dr n. med., Protetyka Stomatologiczna, Starszy Wykładowca Katedry Protetyki
Stomatologicznej, wykłady

Natalia Brusilowicz, lek. dent., Protetyka Stomatologiczna, Asystent Katedry Protetyki
Stomatologicznej, ćwiczenia kliniczne, wykłady

Natalia Grychowska, lek. dent., Protetyka Stomatologiczna, Asystent Katedry Protetyki
Stomatologicznej, ćwiczenia kliniczne



Joanna Smardz, lek. dent., Protetyka Stomatologiczna, Asystent Katedry Protetyki Stomatologicznej,
ćwiczenia kliniczne

Monika Skowron, dr n. med., Protetyka Stomatologiczna, Asystent Katedry Protetyki
Stomatologicznej, ćwiczenia kliniczne

Michał Biały, lek. dent., Protetyka Stomatologiczna, Asystent Katedry Protetyki Stomatologicznej,
ćwiczenia kliniczne, wykłady

Agnieszka Noawakowska-Toporowska, dr n. med., Protetyka Stomatologiczna, Asystent Katedry
Protetyki Stomatologicznej, ćwiczenia kliniczne, wykłady

Data opracowania sylabusu

30.06.2017

Sylabus opracował(a)

Lek. dent. Natalia Grychowska

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

.....

Podpis Dziekana właściwego wydziału

.....