



Wprowadzenie do rzeźbiarstwa

1. METRYCZKA

Rok akademicki	2024/2025
Wydział	Lekarsko-Stomatologiczny
Kierunek studiów	Techniki dentystyczne
Dyscyplina wiodąca	Nauki medyczne
Profil studiów	Praktyczny
Poziom kształcenia	I stopnia
Forma studiów	Stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	Fakultatywny
Forma weryfikacji efektów uczenia się	Zaliczenie na ocenę
Jednostka/jednostki prowadząca/e	Zakład Propedeutyki i Profilaktyki Stomatologicznej ul. Emilii Plater 21, tel. 22 826 85 46, e-mail: zpips@wum.edu.pl
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	dr hab. n. med. Leopold Wagner
Koordynator przedmiotu	mgr Wojciech Kubik, wojciech.kubik@wum.edu.pl
Osoba odpowiedzialna za sylabus	mgr Wojciech Kubik, wojciech.kubik@wum.edu.pl
Prowadzący zajęcia	mgr Jerzy Andrzej Łosik, jerzy.losik@wum.edu.pl mgr Monika Dzierżęcka, monika.preksler@wum.edu.pl mgr Wojciech Kubik, wojciech.kubik@wum.edu.pl

2. INFORMACJE PODSTAWOWE

Rok i semestr studiów	I rok, II semestr	Liczba punktów ECTS	2,0
-----------------------	-------------------	---------------------	-----

FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ	Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim		
wykład (W)	10	0,4
seminarium (S)	-	-
ćwiczenia (C)	20	0,8
e-learning (e-L)	-	-
zajęcia praktyczne (ZP)	-	-
praktyka zawodowa (PZ)	-	-
Samodzielna praca studenta		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń	20	0,8

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Nabywanie umiejętności manualnych wykorzystywanych do odtwarzania kształtów anatomicznych w pracach protetycznych
----	---

4. EFEKTY UCZENIA SIĘ

Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie
Wiedzy – Absolwent* zna i rozumie:	
TD.W.56	punkty styczne i wypukłości poszczególnych zębów
TD.W.57	znaczenie odtworzenia punktów styčných podczas wykonywania uzupełnień protetycznych
TD.W.58	kształt poszczególnych zębów stałych
TD.W.59	elementy anatomiczne oraz budowę zębów stałych i mlecznych
Umiejętności – Absolwent* potrafi:	
TD.U.58	modelować korony zębów stałych w rozmiarach naturalnych i powiększone
TD.U.59	modelować korony zębów metodą odejmowania dodawania oraz nawarstwiania metodą kropelkową
Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:	
K1	-

5. ZAJĘCIA

Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
W1-Wykład 1-10	Temat: Zęby stałe. Morfologia zębów stałych, cechy Muhlreitera, cechy wspólne i indywidualne - budowa, kształt, powierzchnie, krawędzie zębów siecznych, kłów, przedtrzonowców i trzonowców. Materiały i narzędzia wykorzystywane do modelowania. Modelowanie w technice	TD.W.56, TD.W.57, TD.W.58, TD.W.59

	dentystycznej.	
C1-Ćwiczenie 1-20	Temat: Modelowanie przestrzenne zębów z materiałów plastycznych i nie plastycznych. Rzeźbienie w gipsie i kostkach mydła w różnych skalach. Przygotowanie kostek gipsowych. Użycie narzędzi przeznaczonych do pracy w materiałach nie plastycznych (dłuto, łopatka, mesel, młotek, nóż) w środowisku wodnym.	TD.U.58, TD.U.59,

6. LITERATURA

Obowiązkowa

Literatura obowiązkowa:

1. Propedeutyka stomatologii zachowawczej i protetyki. Lehmann H. Urban&Partner. Wrocław. 1994
2. Modelowanie koron zębów. Kulas J. PZWL. Warszawa. 1983
3. Podstawy protetyki w praktyce lekarskiej i technice dentystycznej. Majewski S. PZWL. Kraków. 2000
4. Modelarstwo i rysunek w protetyce stomatologicznej. Krocin A. PZWL. Warszawa. 2003

Literatura uzupełniająca:

1. Atlas koron ludzkich zębów. Krocin A. Warszawa, 1990

7. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
TD.W.56, TD.W.57, TD.W.58, TD.W.59	Sprawdzian pisemny- 10 pytań opisowych	Osiągnięcie oczekiwanych efektów kształcenia na poziomie co najmniej 65%
TD.U.58, TD.U.59	C - Obserwacja i ocena umiejętności praktycznych	Pozytywna ocena każdego wykonanego zadania

8. INFORMACJE DODATKOWE

Osoba odpowiedzialna za prowadzenie dydaktyki: mgr Wojciech Kubik, wojciech.kubik@wum.edu.pl

Zaliczenie przedmiotu: zaliczenie na ocenę.

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest udział we wszystkich wykładach i ćwiczeniach. Dopuszcza się 1 nieobecność. W przypadku nieobecności z przyczyn zdrowotnych student zobowiązany jest dostarczyć zwolnienie lekarskie w ciągu trzech dni roboczych.

W uzasadnionej sytuacji student może się spóźnić na zajęcia do 15 minut.

Studentowi, który uzyskał negatywną ocenę przysługują 2 terminy poprawkowe.

Zaliczenie ćwiczeń wymaga uzyskania pozytywnej oceny każdego wykonanego zadania. W przypadku nieobecności należy zaliczyć zaplanowane zadania w kolejnym tygodniu zajęć. Student może się także zgłosić do prowadzącego zajęcia nauczyciela akademickiego w godzinach jego dyżuru.

Skala ocen: 2 (< 65%), 3 (66 – 72%), 3,5 (73 -79%), 4 (80-86%), 4,5 (87-93%) i 5 (94-100%)

Na zajęciach nie wolno używać telefonów komórkowych lub innych urządzeń elektronicznych, student na salę ćwiczeniową może wnieść tylko rzeczy dopuszczone przez prowadzącego. Student na sali ćwiczeniowej musi mieć fartuch, okulary ochronne, maskę FP2 lub FP3, gumowe rękawiczki, upięte włosy lub czepki oraz zmienione obuwie.

Strona internetowa Zakładu: <https://propedeutyka-stomatologiczna.wum.edu.pl.edu.pl>

Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusu, przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusu w innych celach wymaga zgody WUM.

UWAGA

Końcowe 10 minut ostatnich zajęć w bloku/semestrze/roku należy przeznaczyć na wypełnienie przez studentów Ankiety Oceny Zajęć i Nauczycieli Akademickich