

# SYLABUS

rok akademicki 2022/2023

<b>Nazwa przedmiotu/modułu</b>	<b>Praktyki zawodowe – Techniki dentystyczne</b>	
<b>Nazwa jednostki/-ek w której/ -ych jest przedmiot realizowany</b>	Laboratoria techniki dentystycznej/Pracownie protetyczne	
<b>e-mail jednostki</b>	tech.dent@umb.edu.pl	
<b>Wydział</b>	Lekarski z Oddziałem Stomatologii i Oddziałem Nauczania w Języku Angielskim	
<b>Nazwa kierunku studiów</b>	techniki dentystyczne	
<b>Poziom kształcenia</b>	licencjat	
<b>Forma studiów</b>	stacjonarne x	niestacjonarne
<b>Język przedmiotu</b>	polski x	angielski <input type="checkbox"/>
<b>Rodzaj przedmiotu</b>	obowiązkowy x	fakultatywny <input type="checkbox"/>
<b>Rok studiów/semestr</b>	I   II x   III <input type="checkbox"/> IV <input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> VI <input type="checkbox"/>	1   2   3 x   4 x   5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/>
<b>Przedmioty wprowadzające wraz z wymaganiami wstępnymi</b>	Realizacja efektów kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji z poprzednich lat studiów.	
<b>Liczba godzin zajęć dydaktycznych z podziałem na formy prowadzenia zajęć</b>	120	
<b>Założenia i cele przedmiotu</b>	<p>- Zna elementy wyposażenia pracowni oraz zasady funkcjonowania sprzętu (aparatury) stosowanej w ramach specjalności</p> <p>- Zna zasady projektowania protez szkieletowych, wkładów koronowych i wkładów koronowo-korzeniowych.</p> <p>- Zna błędy popełniane przy wykonywaniu protez szkieletowych wkładach koronowych i koronowo-korzeniowych.</p> <p>- Zna zasady wykonywania protez szkieletowych, wkładów koronowych i wkładów koronowo-korzeniowych.</p> <p>- Zna zasady wykonania korony lanej licowanej kompozytem i błędy popełniane przy ich wykonaniu</p>	
<b>Metody dydaktyczne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajęcia praktyczne w zakresie wykonania:</li> <li>• Projektowania konstrukcji protez szkieletowych i klamer protetycznych</li> <li>• Analizy paralelometrycznej modeli roboczych.</li> <li>• Odlania i przygotowania modeli roboczych do powielenia</li> <li>• Odlewania stopów metali ( CrNi , CrCo ) .</li> <li>• Precyzyjnych modeli dzielonych (składanych)</li> <li>• Obrabiania metalowych elementów protezy szkieletowej</li> <li>• Wkładów koronowo-korzeniowych</li> <li>• Wkładów koronowych</li> <li>• Podbudowy metalowej pod koronę licowaną kompozytem</li> <li>• Licowania kompozytem</li> </ul>	
<b>Imię i nazwisko osoby prowadzącej przedmiot</b>	dyplomowany technik dentystyczny, właściciel lub kierownik laboratorium	
<b>Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za</b>	II rok - mgr Beata Kowalewska-Jarosz	

dydaktykę	
-----------	--

Symbol i numer efektu uczenia się	Opis kierunkowych efektów uczenia się	Forma zajęć	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się
<b>wiedza</b>			
W25.	Zna zasady projektowania protez ruchomych	Praktyki zawodowe	Zaliczenie przez opiekuna praktyk
W26.	Zna nowoczesne materiały i technologie stosowane do wykonywania ruchomych uzupełnień protetycznych.	jw	
W27.	Zna błędy popełniane przy wykonywaniu protez, aparatów ortodontycznych i szyn	jw	
W28.	Zna elementy wyposażenia pracowni oraz zasady funkcjonowania sprzętu (aparatury) stosowanej w ramach specjalności	jw	
<b>umiejętności</b>			
U20.	Potrafi pracować w zespole stomatologicznym zapewniającym ciągłość opieki nad pacjentem/klientem/grupą społeczną	Praktyki zawodowe	Ocenianie ciągle
U27.	Potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w swojej działalności	jw	
U14.	Potrafi prowadzić dokumentację dotyczącą swojej działalności	jw	
U23.	Potrafi wykonywać oraz naprawiać stałe i ruchome uzupełnienia protetyczne, protezy nietypowe, stałe i zdejmowane aparaty ortodontyczne, szyny chirurgiczne oraz właściwie dobrać materiały do ich wykonania	jw	
<b>kompetencje społeczne</b>			
K10	Przestrzega zasad etyki zawodowej w stosunku do klientów/grup społecznych oraz współpracowników	Praktyki zawodowe	Ocenianie ciągle
K15	Okazuje szacunek wobec pacjentów/klientów/grup społecznych oraz troskę o ich dobro.	jw	
K3	Jest świadom własnych ograniczeń i wie kiedy zwrócić się o pomoc do innych ekspertów.	jw	
K4	Właściwie organizuje pracę własną i zespołu.	jw	
K17	Potrafi wspomagać lekarza przy wykonywaniu prac u pacjentów lękowych.		

<b>Punkty ECTS</b>	<b>5</b>
<b>Obciążenie pracą studenta</b>	
<b>Forma aktywności</b>	<b>Liczba godzin na zrealizowanie aktywności</b>
<b>Zajęcia wymagające udziału prowadzącego:</b>	
1. Odlanie wycisków i wykonanie modeli roboczych	15
2. Przygotowanie urządzeń do dalszej pracy	15
3. przygotowanie narzędzi do zabiegów,	15
4. przygotowanie materiałów podstawowych i pomocniczych	15
5. wykonanie modeli powielonych	15
6. wykonanie wzorników zwarciovych i układanie kształtek	15

woskowych wg. projektu protezy szkieletowej	
7. ustawianie zębów w protezach szkieletowych	15
8. wykonanie cyklu odlewniczego i obróbki stopu oraz polimeryzacja ciśnieniowa masy akrylanowej	15
	godziny razem: 120
<b>Samodzielna praca studenta:</b>	
<i>1 punkt ECTS oznacza 25-30 godzin pracy studenta w różnych formach, takich jak np.:</i>	
1. Samodzielne przygotowanie się do zajęć teoretycznych i praktycznych (wykonanie projektu, dokumentacji, opisu przypadku itp.)	8
2. Samodzielne przygotowanie się do zaliczeń/kolokwium	11
3. Samodzielne przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia końcowego	11
	godziny razem:30

<b>Treści programowe przedmiotu:</b>	
<b>Efekty uczenia się (symbol i numer)</b>	<b>tematyka</b>
W28	Zapoznanie z elementami wyposażenia pracowni oraz zasadami funkcjonowania sprzętu (aparatury) stosowanej w ramach specjalności
K4 K17	Zapoznanie się z zasadami organizacji pracy własnej i zespołu. Pomoc lekarzowi przy wykonywaniu prac u pacjentów lękowych.
W25 W26	Projektuje protezy ruchome z wykorzystaniem nowoczesnych materiałów i technologii stosowanych do wykonywania ruchomych uzupełnień protetycznych
W27 U27	Omówienie najczęstszych błędów popełnianych przy wykonywaniu protez, aparatów ortodontycznych i szyn – opis przypadków
U20.	Zapoznanie się z zasadami pracy w zespole stomatologicznym zapewniającym ciągłość opieki nad pacjentem/ klientem/grupą społeczną
U14.	Prowadzenie dokumentacji medycznej prowadzonych pacjentów
U23.	Współwykonywanie oraz naprawa stałych i ruchomych uzupełnień protetycznych, protez nietypowych, stałych i zdejmowanie aparatów ortodontycznych, szyn chirurgicznych oraz właściwy dobór materiału do ich wykonania

<b>Kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się oraz forma i warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:</b>
Zaliczenie przez opiekuna praktyk

Dr n.med. Marcin Chorzewski  
(data i podpis osoby sporządzającej sylabus)

Dr n.med. Marcin Chorzewski  
(data i podpis kierownika jednostki prowadzącej zajęcia)

Dr n.med. Marcin Chorzewski  
oraz (koordynatora przedmiotu)