

# Program studiów

<b>Wydział:</b>	Wydział Lekarski
<b>Kierunek:</b>	Kierunek Lekarsko-Dentystyczny
<b>Poziom kształcenia:</b>	jednolite magisterskie
<b>Forma kształcenia:</b>	niestacjonarne
<b>Rok akademicki:</b>	2020/21

# Program

## Podstawowe informacje

Klasyfikacja ISCED:	0911
Liczba semestrów:	10
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:	lekarz dentysta

### Opis realizacji programu:

Program studiów na kierunku lekarsko-dentystycznym realizowany jest w oparciu o zaplecze dydaktyczne i badawcze Wydziału Lekarskiego UJ CM we współpracy z jednostkami zewnętrznymi, dzięki czemu możliwe jest szkolenie umiejętności praktycznych studentów w różnorodnych warunkach i środowiskach, co przygotowuje ich do późniejszego podjęcia pracy w zawodzie lekarza dentysty. Program kształcenia nakierowany jest przede wszystkim na wykształcenie umiejętności praktycznych/klinicznych w oparciu o rzetelną bazę teoretyczną oraz zdobyte doświadczenie z pacjentami. Wszyscy studenci realizują ten sam program.

## Liczba punktów ECTS

konieczna do ukończenia studiów	319
w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	188
którą student musi uzyskać w ramach zajęć z zakresu nauki języków obcych	9
którą student musi uzyskać w ramach modułów realizowanych w formie fakultatywnej	8
którą student musi uzyskać w ramach praktyk zawodowych	16
którą student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	6

## Liczba godzin zajęć

Łączna liczba godzin zajęć: 5204

## Praktyki zawodowe

### Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych

W ramach realizacji programu studiów na kierunku lekarsko-dentystycznym studenci zobowiązani są do odbycia praktyk zawodowych w wymiarze 480 godzin dydaktycznych, co odpowiada 16 punktom ECTS. Praktyki realizowane są w czasie wakacyjnym (lipiec-sierpień) między I a IV rokiem studiów, w szpitalach, przychodniach, Uniwersyteckiej Klinice Stomatologicznej, gabinetach dentystycznych w kraju i za granicą. Praktyki odbywają się w zakresie: organizacji ochrony zdrowia; praktyki lekarskiej na chirurgii ogólnej, chorobach wewnętrznych lub chirurgii szczękowo-twarzowej; w zakresie asysty lekarzowi dentyście oraz w zakresie praktyki w gabinecie stomatologicznym. Wszystkie praktyki zaliczane są przez koordynatorów ds. praktyk.

# **Ukończenie studiów**

## **Wymogi związane z ukończeniem studiów (praca dyplomowa/egzamin dyplomowy/inne)**

Warunkiem ukończenia studiów na kierunku lekarsko-dentystycznym na Wydziale Lekarskim UJ CM jest uzyskanie zaliczenia wszystkich przedmiotów oraz praktych wymaganych planem studiów. Zgodnie z obowiązującymi standardami nauczania absolwent posiada teoretyczne, oraz praktyczne umiejętności w zakresie profilaktyki i leczenia niezbędne do wykonywania zawodu lekarza dentysty.

# Plany studiów

Konieczność wyboru 1 przedmiotu fakultatywnego z każdej grupy przedmiotów - łącznie 4 przedmioty (1 na roku I, 1 na II, 1 na III oraz 1 na roku IV). W sumie student musi uzyskać 8 punktów ECTS.

## Semestr 1

Przedmiot	Grupa standardu	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Wychowanie fizyczne	A	ćwiczenia: 30	-	-	O	Os
Anatomia z embriologią i podstawy genetyki	A	ćwiczenia: 75 wykład: 33	-	-	O	Os
Histologia z cytofizjologią	A	e-learning: 20 ćwiczenia: 20	-	-	O	Os
Język angielski	D	ćwiczenia: 30	-	-	O	Or
Informatyka i statystyka medyczna	C	ćwiczenia: 20	1,0	zaliczenie	O	Or
Propedeutyka medycyny i stomatologii	E	ćwiczenia: 16 seminarium: 4 wykład: 14	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Historia medycyny i stomatologii	D	e-learning: 14 seminarium: 11	2,0	egzamin	O	Os
Filozofia	D	seminarium: 15	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
BHK		szkolenie BHK: 5	-	zaliczenie	O	Os
GRUPA NAUKI BEHAWIORALNE / HUMANISTYCZNE	D				O	Os
Cierpienie, śmierć i fenomen troski w perspektywie bioetyki transkulturowej	D	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Estetyka, sztuka, medycyna	D	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os

## Semestr 2

Przedmiot	Grupa standardu	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Wychowanie fizyczne	A	ćwiczenia: 30	-	zaliczenie	O	Os
Anatomia z embriologią i podstawy genetyki	A	ćwiczenia: 74 wykład: 32	22,0	egzamin	O	Os
Histologia z cytofizjologią	A	e-learning: 30 ćwiczenia: 32	12,0	egzamin	O	Os
Język angielski	D	ćwiczenia: 30	3,0	zaliczenie	O	Or
Pierwsza pomoc medyczna i elementy pielęgniarstwa	F	symulacje: 20 e-learning: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Higiena	G	ćwiczenia: 26	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os

<b>Przedmiot</b>	<b>Grupa standardu</b>	<b>Liczba godzin</b>	<b>Punkty ECTS</b>	<b>Forma weryfikacji</b>		
Profilaktyka stomatologiczna	F	symulacje: 28 seminarium: 12 wykład: 5	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Materiałoznawstwo i sprzęt stomatologiczny	C	symulacje: 20 wykład: 10	3,0	zaliczenie	O	Or
Praktyka w zakresie organizacji ochrony zdrowia - praktyka wakacyjna	I	praktyka zawodowa: 60	2,0	zaliczenie	O	Os
Praktyka lekarska na chirurgii ogólnej, chorobach wewnętrznych lub na chirurgii szczękowo-twarzowej - praktyka wakacyjna	I	praktyka zawodowa: 60	2,0	zaliczenie	O	Os
GRUPA NAUKI BEHAWIORALNE / HUMANISTYCZNE	D				O	Os
Cierpienie, śmierć i fenomen troski w perspektywie bioetyki transkulturowej	D	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Estetyka, sztuka, medycyna	D	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Filozofia medycyny - zarys problematyki	D	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Filozoficzne aspekty koncepcji zaburzeń psychicznych w myśli V. Frankla i A. Kępińskiego	D	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Główne problemy filozofii człowieka	D	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Medycyna Trzeciej Rzeszy	D	wykład: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Śmierć i umieranie w różnych kulturach	D	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Aksjologiczna koncepcja człowieka	D	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Wprowadzenie do filozofii nauki	D	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Piękna i bestia - socjologiczne koncepcje ciała	D	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Historia i kultura medyczna	D	wykład: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os

## Semestr 3

<b>Przedmiot</b>	<b>Grupa standardu</b>	<b>Liczba godzin</b>	<b>Punkty ECTS</b>	<b>Forma weryfikacji</b>		
Biochemia z elementami chemii	B	e-learning: 22 seminarium: 23 ćwiczenia: 18 wykład: 2	-	-	O	Os

Przedmiot	Grupa standardu	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Propedeutyka stomatologii zintegrowanej	F	symulacje: 56 seminarium: 14 wykład: 8	-	-	O	Or
Fizjologia człowieka	B	ćwiczenia: 26 wykład: 54	-	-	O	Os
Język angielski	D	ćwiczenia: 30	-	-	O	Or
Biofizyka medyczna	B	e-learning: 6 seminarium: 6 ćwiczenia: 36	3,0	egzamin	O	Os
Psychologia lekarska	D	ćwiczenia: 45	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Socjologia medycyny w stomatologii	D	ćwiczenia: 20	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Epidemiologia i medycyna środowiskowa	G	ćwiczenia: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Materiałoznawstwo i sprzęt stomatologiczny	C	seminarium: 20 wykład: 10	3,0	egzamin	O	Os
GRUPA NAUKOWE PODSTAWY MEDYCyny	B				O	Os
Cytobiologia medyczna	B	e-learning: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Neurobiologia	B	e-learning: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os

## Semestr 4

Przedmiot	Grupa standardu	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Biochemia z elementami chemii	B	seminarium: 23 ćwiczenia: 18 wykład: 24	9,0	egzamin	O	Os
Fizjologia człowieka	B	ćwiczenia: 26 wykład: 54	12,0	egzamin	O	Os
Język angielski	D	ćwiczenia: 30	3,0	zaliczenie	O	Or
Propedeutyka stomatologii zintegrowanej	C, F	symulacje: 60 seminarium: 14 wykład: 8	13,0	zaliczenie	O	Or
Immunologia	B	seminarium: 6 ćwiczenia: 15 wykład: 4	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Radiologia ogólna	E	ćwiczenia: 7 wykład: 8	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Fizjologia narządu żucia	C	seminarium: 8 ćwiczenia: 24 wykład: 6	3,0	egzamin	O	Os
Praktyka w zakresie asysty lekarzowi dentyście - praktyka wakacyjna	I	praktyka zawodowa: 120	4,0	zaliczenie	O	Os

Przedmiot	Grupa standardu	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
GRUPA NAUKOWE PODSTAWY MEDYCYNY	B				O	Os
Podstawy obrazowania medycznego	B	e-learning: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os

## Semestr 5

Przedmiot	Grupa standardu	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Patologia	C	e-learning: 14 ćwiczenia: 51 wykład: 8	-	-	O	Os
Farmakologia z elementami farmakologii klinicznej	C	e-learning: 18 seminarium: 6 ćwiczenia: 28	-	-	O	Os
Choroby wewnętrzne z fizjoterapią i rehabilitacją	E	ćwiczenia kliniczne: 61 wykład: 15	-	-	O	Os
Stomatologia zachowawcza z endodoncją	F	ćwiczenia kliniczne: 56 seminarium: 10	-	-	O	Or
Język angielski	D	ćwiczenia: 30	-	-	O	Or
Anestezjologia i reanimacja	E	symulacje: 20 wykład: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Chirurgia ogólna z onkologią	E	ćwiczenia kliniczne: 44 wykład: 12	3,0	egzamin	O	Os
Mikrobiologia i mikrobiologia jamy ustnej z mykologią	F, C	seminarium: 9 ćwiczenia: 36	3,0	egzamin	O	Os
Fizjologia ciąży	E	ćwiczenia kliniczne: 10 wykład: 5	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Bioetyka	D	seminarium: 10	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Propedeutyka stomatologii zintegrowanej	C, F	symulacje: 50 seminarium: 5 wykład: 10	6,0	egzamin	O	Os
GRUPA NAUKI PRZEDKLINICZNE	C				O	Os
Środowiskowe i żywieniowe uwarunkowania zdrowia	C	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Problemy graniczne ludzkiej egzystencji: samobójstwo, samobójstwo wspomagane, eutanazja	C	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Kontakt terapeutyczny z pacjentem	C	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os

## Semestr 6

Przedmiot	Grupa standardu	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Patologia	C	e-learning: 14 ćwiczenia: 58	9,0	egzamin	O	Os
Farmakologia z elementami farmakologii klinicznej	F, C	e-learning: 18 seminarium: 6 ćwiczenia: 26	6,0	egzamin	O	Os
Choroby wewnętrzne z fizjoterapią i rehabilitacją	E	ćwiczenia kliniczne: 60 wykład: 14	7,0	egzamin	O	Os
Stomatologia zachowawcza z endodoncją	F	ćwiczenia kliniczne: 54 seminarium: 10	9,0	zaliczenie	O	Or
Język angielski	D	ćwiczenia: 30	3,0	egzamin	O	Os
Radiologia stomatologiczna	F	ćwiczenia kliniczne: 22 seminarium: 18 wykład: 10	3,0	egzamin	O	Os
Biochemia jamy ustnej	C, F	e-learning: 12 seminarium: 6 ćwiczenia: 12	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Informatyka i statystyka medyczna	C	ćwiczenia: 25	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Prawo medyczne i deontologia lekarska	G	wykład: 10	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Propedeutyka chirurgii stomatologicznej	F	symulacje: 40 wykład: 10	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Ratownictwo medyczne	E	symulacje: 6 seminarium: 2 wykład: 7	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Zdrowie publiczne	G	seminarium: 12	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Praktyka lekarsko-dentystyczna w gabinecie stomatologicznym - praktyka wakacyjna	I	praktyka zawodowa: 120	4,0	zaliczenie	O	Os
GRUPA NAUKI PRZEDKLINICZNE	C				O	Os
Metodologia badań naukowych w medycynie	C	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Przeszczepienie komórek macierzystych z zastosowaniem w medycynie regeneracyjnej	C	wykład: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Kontakt terapeutyczny z pacjentem	C	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os



## Semestr 7

Przedmiot	Grupa standardu	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Choroby przyzębia i błony śluzowej jamy ustnej	F	ćwiczenia kliniczne: 62 seminarium: 11	-	-	O	Or
Stomatologia zachowawcza z endodoncją	F	ćwiczenia kliniczne: 62 seminarium: 8 wykład: 3	-	-	O	Or
Chirurgia stomatologiczna	F	seminarium: 5 ćwiczenia: 52 wykład: 3	-	-	O	Or
Protetyka stomatologiczna	F	ćwiczenia kliniczne: 70 seminarium: 12 wykład: 5	-	-	O	Or
Pediatrya	E	e-learning: 10 ćwiczenia kliniczne: 30 seminarium: 6	3,0	egzamin	O	Os
Podstawy psychiatrii	E	seminarium: 5 ćwiczenia: 10	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Medycyna sądowa	E	seminarium: 5 wykład: 10	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Medycyna katastrof i medycyna ratunkowa	E	symulacje: 10 seminarium: 10 wykład: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Dermatologia z wenerologią i alergologia w stomatologii	E	ćwiczenia kliniczne: 26 e-learning: 14	2,0	egzamin	O	Os
Ortodoncja	F	ćwiczenia kliniczne: 60 seminarium: 12 wykład: 6	5,0	zaliczenie	O	Or
Stomatologia dziecięca	F	ćwiczenia kliniczne: 104 seminarium: 12	4,0	zaliczenie	O	Or
GRUPA NAUKI KLINICZNE KIERUNKOWE (ZABIEGOWE)	F				O	Os
Leczenie endodontyczne przy użyciu mikroskopu zabiegowego	F	ćwiczenia kliniczne: 18 seminarium: 6 wykład: 6	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Odpowiedzialność cywilna lekarza dentystry	F	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Stany nagłe w praktyce stomatologicznej	F	ćwiczenia: 24 wykład: 6	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os

## Semestr 8

Przedmiot	Grupa standardu	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Choroby przyzębia i błony śluzowej jamy ustnej	F	ćwiczenia kliniczne: 62 seminarium: 10	8,0	zaliczenie	O	Or
Stomatologia zachowawcza z endodoncją	F	ćwiczenia kliniczne: 62 seminarium: 7 wykład: 3	8,0	zaliczenie	O	Or
Chirurgia stomatologiczna	F	seminarium: 5 ćwiczenia: 52 wykład: 3	6,0	zaliczenie	O	Or
Protetyka stomatologiczna	F	ćwiczenia kliniczne: 70 seminarium: 12 wykład: 5	7,0	zaliczenie	O	Or
Choroby zakaźne	E	ćwiczenia kliniczne: 10 seminarium: 10 wykład: 10	2,0	egzamin	O	Os
Choroby narządów zmysłów z elementami neurologii	E	e-learning: 5 ćwiczenia kliniczne: 50 seminarium: 20 wykład: 5	3,0	egzamin	O	Os
Chirurgia szczękowo-twarzowa	F	ćwiczenia kliniczne: 55 wykład: 12	3,0	zaliczenie	O	Or
Clinical and Experimental Dentistry	F	seminarium: 30	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Praktyka lekarsko-dentystyczna w gabinecie stomatologicznym - praktyka wakacyjna	I	praktyka zawodowa: 120	4,0	zaliczenie	O	Os
GRUPA NAUKI KLINICZNE KIERUNKOWE (ZABIEGOWE)	F				O	Os
Leczenie endodontyczne przy użyciu mikroskopu zabiegowego	F	ćwiczenia kliniczne: 18 seminarium: 6 wykład: 6	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Rodzaj i częstość występowania zmian chorobowych na błonie śluzowej jamy ustnej u pacjentów w podeszłym wieku	F	ćwiczenia kliniczne: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Systemy maszynowe w leczeniu endodontycznym	F	ćwiczenia: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Stany nagłe w praktyce stomatologicznej	F	ćwiczenia: 24 wykład: 6	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Odpowiedzialność cywilna lekarza dentysty	F	seminarium: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Or

## Semestr 9

Przedmiot	Grupa standardu	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Stomatologia zachowawcza z endodoncją	H	ćwiczenia kliniczne: 73 e-learning: 3 seminarium: 10	-	-	0	Os
Chirurgia stomatologiczna	H	ćwiczenia kliniczne: 58 seminarium: 8 wykład: 5	-	-	0	Os
Protetyka stomatologiczna	H	ćwiczenia kliniczne: 73 seminarium: 7 wykład: 5	-	-	0	Os
Choroby przyzębia i błony śluzowej jamy ustnej	H	ćwiczenia kliniczne: 48 seminarium: 13	-	-	0	Os
Ortodoncja	H	ćwiczenia kliniczne: 48 seminarium: 9 wykład: 5	-	-	0	Os
Stomatologia zintegrowana wieku rozwojowego	H	ćwiczenia kliniczne: 30	-	-	0	Os
Chirurgia szczękowo-twarzowa	H	ćwiczenia kliniczne: 55	-	-	0	Os
Gerostomatologia	H	ćwiczenia kliniczne: 45	3,0	zaliczenie na ocenę	0	Os

## Semestr 10

Przedmiot	Grupa standardu	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Stomatologia zachowawcza z endodoncją	H	ćwiczenia kliniczne: 72 e-learning: 3 seminarium: 10	11,0	egzamin	0	Os
Stomatologia dziecięca	H	ćwiczenia kliniczne: 90 seminarium: 18	7,0	egzamin	0	Os
Chirurgia stomatologiczna	H	ćwiczenia kliniczne: 57 seminarium: 7 wykład: 5	8,0	egzamin	0	Os
Protetyka stomatologiczna	H	ćwiczenia kliniczne: 72 seminarium: 7 wykład: 5	11,0	egzamin	0	Os
Choroby przyzębia i błony śluzowej jamy ustnej	H	ćwiczenia kliniczne: 47 seminarium: 12	7,0	egzamin	0	Os
Ortodoncja	H	ćwiczenia kliniczne: 47 seminarium: 9 wykład: 5	8,0	egzamin	0	Os

<b>Przedmiot</b>	<b>Grupa standardu</b>	<b>Liczba godzin</b>	<b>Punkty ECTS</b>	<b>Forma weryfikacji</b>		
Stomatologia zintegrowana wieku rozwojowego	H	ćwiczenia kliniczne: 10	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Chirurgia szczękowo-twarzowa	H	ćwiczenia kliniczne: 5	4,0	egzamin	O	Os
Stomatologia zintegrowana wieku dorosłego	H	ćwiczenia kliniczne: 70	4,0	zaliczenie na ocenę	O	Os

*O - obowiązkowy*  
*F - fakultatywny*  
*Or - obowiązkowy do zaliczenia roku*  
*Os - obowiązkowy do zaliczenia w toku studiów*