

# SPIS WYKŁADÓW, ĆWICZEŃ I SEMINARIÓW W ROKU AKADEMICKIM 2020/2021

## I ROK – KIERUNEK LEKARSKI W JĘZYKU ANGIELSKIM

poziom kształcenia: jednolite studia magisterskie; profil: ogólnoakademicki; forma studiów: stacjonarne

ZGODNIE ZE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA Z DNIA 21 SIERPNI 2019 R. ( Dz. U. z 2019 r. poz. 1573)

Lp.	Nazwa przedmiotu obowiązkowego	Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za nauczanie przedmiotu	Semestr zimowy						Semestr letni						Łączna liczba godzin w roku	Łączna liczba ECTS w roku		
			Wyk.	Ćw.	Sem.	Forma zaliczenia	Godziny w semestrze	ECTS w semestrze	Wyk.	Ćw.	Sem.	Forma zaliczenia	Godziny w semestrze	ECTS w semestrze				
1.	Anatomia	dr Marek Syrycki	20	60 <sup>CS</sup>	-	ocena	80	5,0	20	60 <sup>CS</sup>	-	ocena/egzamin	80	12,0	160	17		
2.	Biofizyka	dr hab. Olga Wesolowska	22	33 <sup>CL</sup>	-	ocena/egzamin	55	6,5	-	-	-	-	-	-	55	6,5		
3.	Biologia molekularna	prof. Andrzej Hendrich	25	15 <sup>CN</sup>	25	ocena/egzamin	65	7,5	-	-	-	-	-	-	65	7,5		
4.	Chemia medyczna	dr hab. Mirosława Ferens-Sieczkowska, prof. nadzw.	6	15 <sup>CL</sup>	-	ocena	21	1,5	4	12 <sup>CL</sup>	-	ocena/egzamin	16	2,5	37	4,0		
5.	Embriologia człowieka	prof. Marzenna Podhorska-Okolów	-	-	-	-	-	-	-	-	30	ocena	30	2,0	30	2,0		
6.	Etyka lekarska	dr hab. Jarosław Barański	-	-	30	ocena	30	2,0	-	-	-	-	-	-	30	2,0		
7.	Histologia z cytofizjologią (1)	prof. Marzenna Podhorska-Okolów	-	-	-	-	-	-	10	40 <sup>CN</sup>	-	ocena	50	4,0	50	4,0		
8.	Historia medycyny	dr hab. Jarosław Barański	-	-	15	ocena	15	1,0	-	-	-	-	-	-	15	1,0		
9.	Język polski (dla obcokrajowców) (1) Lektorat z języka angielskiego (1)	mgr Edyta Murawska-Klamut mgr Dagmara Drozd	-	30 <sup>LE</sup>	-	ocena	30	2,0	-	30 <sup>LE</sup>	-	ocena	30	2,5	60	4,5		
10.	Pierwsza pomoc medyczna i elementy pielęgniarstwa	dr hab. Waldemar Goździk, prof. nadzw.	-	20 <sup>CS</sup>	-	ocena	20	1,5	-	-	-	-	-	-	20	1,5		
11.	Podstawy technologii informacyjnej i biostatystyki	dr hab. Agnieszka Rusiecka dr Lesław Rusiecki Leszki Szczęsny	10	15 <sup>CL</sup>	-	ocena	25	1,5	-	15 <sup>CL</sup>	-	ocena	15	1,5	40	3,0		
12.	Wychowanie fizyczne	dr Aureliusz Kosendiak	-	30 <sup>WF</sup>	-	zaliczenie	30	0,0	-	30 <sup>WF</sup>	-	zaliczenie	30	0,0	60	0,0		
13.	Przedmioty fakultatywne: Student winien zaliczyć co najmniej 60 godzin zajęć z wybranych przez siebie przedmiotów fakultatywnych		wykłady, ćwiczenia, seminaria			ocena	30	1,5	wykłady, ćwiczenia, seminaria			ocena	30	1,5	60	3,0		
14.	Praktyka wakacyjna: Praktyka z zakresu opieki nad chorym w szpitalu klinicznym lub oddziale szpitalnym – 4 tygodnie (120 godz.)														120	4,0	120	4,0
<b>Suma:</b>			<b>83</b>	<b>218</b>	<b>70</b>	<b>-</b>	<b>401</b>	<b>30,0</b>	<b>34</b>	<b>187</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>401</b>	<b>30,0</b>	<b>802</b>	<b>60,0</b>		

CA - ćwiczenia audytorne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); EL - E-learning

24.01.2020 r. prof. dr hab. Andrzej Hendrich  
Dziekan Wydziału Lekarskiego  
Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu

**Wykaz przedmiotów fakultatywnych dla studentów I roku kierunku lekarskiego w języku angielskim w roku akademickim 2020/2021:**

Lp.	Nazwa przedmiotu fakultatywnego realizowanego dla studentów I roku	Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za nauczanie przedmiotu	Semestr zimowy					Semestr letni					Suma ECTS
			Wyk.	Ćw.	Sem.	ECTS	Forma zaliczenia	Wyk.	Ćw.	Sem.	ECTS	Forma zaliczenia	
1.	Anatomia powierzchniowa	dr Mirosław Trzaska	-	-	-	-	-	-	-	10	0,5	ocena	0,5
2.	Anatomia topograficzna z elementami anatomii przekrojów	dr Piotr Paweł Chmielewski	-	-	-	-	-	-	-	20	1,0	ocena	1,0
3.	Antropologia fizyczna (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Paweł Dąbrowski	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
4.	Białka i makrocząsteczki	dr hab. Mirosława Ferens-Sieczkowska, prof. nadzw.	-	-	-	-	-	-	10 <sup>CA</sup>	-	0,5	ocena	0,5
5.	Biologia starzenia się	dr Piotr Chmielewski	-	-	-	-	-	-	-	10	0,5	ocena	0,5
6.	Czy można starzeć się w dobrym zdrowiu? (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Joanna Żórawska	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
7.	Diety alternatywne (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
8.	Dodatki do żywności oraz żywność genetycznie modyfikowana – fakty i mity (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
9.	Hodowla komórek i tkanek	dr Sylwia Borska	-	-	-	-	-	-	10 <sup>CL</sup>	-	0,5	ocena	0,5
10.	Jak skutecznie planować swój czas? (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gaweł-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
11.	Konflikty – metody ich rozpoznawania i rozwiązywania (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gaweł-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
12.	Leczenie jako praca zespołowa (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gaweł-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
13.	Medyczne aspekty patologii społecznych (cykl 30 godzin – realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
14.	Medyczno-sądowe aspekty anatomii stosowanej (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	lek. Jędrzej Siuta	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	1,5
15.	Medyczno-sądowe aspekty wypadków komunikacyjnych (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	lek. Wojciech Golema	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	1,5
16.	Metody immunohistochemiczne oraz mikroskopii elektronowej w ocenie morfologii różnych tkanek i narządów człowieka	prof. dr hab. Paweł Surowiak	-	-	-	-	-	-	10 <sup>CL</sup>	-	0,5	ocena	0,5
17.	Metody stosowane w medycynie opartej na faktach (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Karol Kozak, prof. wiz.	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
18.	Molekularne podstawy diagnostyki parazytologicznej	dr Marta Kicia	-	-	-	-	-	-	30 <sup>CL</sup>	-	1,5	ocena	1,5
19.	Obliczenia chemiczne	dr hab. Mirosława Ferens-Sieczkowska, prof. nadzw.	-	-	-	-	-	-	10 <sup>CA</sup>	-	0,5	ocena	0,5

20.	Od niedożywienia do otyłości – geneza, konsekwencje zdrowotne, profilaktyka (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
21.	Otyłość. Aktualny stan wiedzy i perspektywy (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr n.med. Katarzyna Neubauer	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
22.	Podstawowe reakcje związków organicznych	dr hab. Mirosława Ferens-Sieczkowska, prof. nadzw.	-	-	-	-	-	-	10 <sup>CA</sup>	-	0,5	ocena	0,5
23.	Podstawy języka łacińskiego w terminologii medycznej	mgr Monika Fikus-Kohut	-	-	-	-	-	-	30 <sup>LE</sup>	-	1,5	ocena	1,5
24.	Prewencja choroby sercowo-naczyniowej (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	prof. dr hab. Małgorzata Sobieszczkańska	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
25.	Sądowo-lekarskie aspekty ochrony danych i porozumiewania się w medycynie (cykl 30 godzin – realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
26.	Sądowo-lekarskie zastosowania nowoczesnych medycznych technik diagnostycznych (cykl 30 godzin – realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
27.	Szkolenie biblioteczne (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Dominika Siderska	-	10 <sup>EL</sup>	-	0,5	ocena	-	10 <sup>EL</sup>	-	0,5	ocena	0,5
28.	<del>Smiechoterapia (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)</del>	dr Maria Kmita	-	-	20	1,0	ocena	-	-	20	1,0	ocena	1,0
29.	Techniki medycyny molekularnej	dr Małgorzata Małodobra-Mazur	-	-	-	-	-	-	20 <sup>CL</sup>	-	1,0	ocena	1,0
30.	Wybrane formy aktywności ruchowej w profilaktyce zdrowotnej	dr Aureliusz Kosendiak	-	-	-	-	-	-	-	30	1,5	ocena	1,5
31.	Wybrane metody oceny procesów fizjologicznych i patofizjologicznych w układzie krążenia (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Małgorzata Poręba	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
32.	Żywność, a choroby cywilizacyjne (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5

CA - ćwiczenia audytorne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); EL - E-learning

# SPIS WYKŁADÓW, ĆWICZEŃ I SEMINARIÓW W ROKU AKADEMICKIM 2020/2021

## II ROK - KIERUNEK LĘKARSKI W JĘZYKU ANGIELSKIM

poziom kształcenia: jednolite studia magisterskie; profil: ogólnoakademicki; forma studiów: stacjonarne

ZGODNIE ZE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA Z DNIA 21 SIERPNI 2019 R. ( Dz. U. z 2019 r. poz. 1573)

Lp.	Nazwa przedmiotu obowiązkowego	Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za przedmiot	Semestr zimowy						Semestr letni						Łączna liczba godzin w roku	Łączna liczba ECTS w roku
			Wyk.	Ćw.	Sem.	Forma zaliczenia	Godziny w semestrze	ECTS w semestrze	Wyk.	Ćw.	Sem.	Forma zaliczenia	Godziny w semestrze	ECTS w semestrze		
1.	Anatomia kliniczna	dr Marek Syrycki	-	-	-	-	-	-	-	30 <sup>CN</sup>	-	ocena	30	1,5	30	1,5
2.	Biochemia	dr Małgorzata Matusiewicz	10	10 <sup>CA</sup> 40 <sup>CL</sup>	-	ocena	60	5,0	5	10 <sup>CA</sup> 40 <sup>CL</sup>	-	ocena/ egzamin	55	5,0	115	10,0
3.	Fizjologia	prof. Beata Ponikowska	24	51 <sup>CN</sup>	-	ocena	75	6,0	24	51 <sup>CN</sup>	-	ocena/ egzamin	75	6,5	150	12,5
4.	Higiena i epidemiologia	prof. Paweł Gacmor prof. Krystyna Pawlik medycyna	-	30 <sup>CN</sup>	-	ocena/ egzamin	30	4,5	-	-	-	-	-	-	30	4,5
5.	Histologia z cytofizjologią (2)	prof. Marzenna Podhorska-Okolów	10	60 <sup>CN</sup>	-	ocena/ egzamin	70	10,0	-	-	-	-	-	-	70	10,0
6.	Język polski (dla obcokrajowców) (2) Lektorat z języka angielskiego (2)	mgr Edyta Murawska-Klamut mgr Dagnara Drozd	-	30 <sup>LE</sup>	-	ocena	30	2,0	-	30 <sup>LE</sup>	-	ocena/ egzamin	30	2,5	60	4,5
7.	Mikrobiologia (1)	prof. Beata Sobieszkańska	-	-	-	-	-	-	20	30 <sup>CL</sup>	-	ocena	50	2,5	50	2,5
8.	Patomorfologia (1)	prof. Piotr Ziółkowski	-	-	-	-	-	-	30	55 <sup>CN</sup>	-	ocena	85	4,0	85	4,0
9.	Socjologia w medycynie	dr hab. Jarosław Barański	-	-	-	-	-	-	-	-	30	ocena	30	1,5	30	1,5
10.	Przedmioty fakultatywne: Student winien zaliczyć co najmniej 100 godzin zajęć z wybranych przez siebie przedmiotów fakultatywnych				wykłady, ćwiczenia, seminaria	ocena	50	2,5				ocena	50	2,5	100	5,0
11.	Praktyka wakacyjna: Praktyka w zakresie leczenia otwartego (lekarz rodzinny) – 3 tygodnie (90 godz.) Praktyka w zakresie pomocy doraźnej – 1 tydzień (30 godz.)												120	4,0	120	4,0
<b>Suma:</b>			<b>44</b>	<b>221</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>315</b>	<b>30,0</b>	<b>79</b>	<b>246</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>525</b>	<b>30,0</b>	<b>840</b>	<b>60,0</b>

CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); EL - E-learning

24.01.2020 r. prof. dr hab. Andrzej Hendrich  
Dziekan Wydziału Lekarskiego  
Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu

**Wykaz przedmiotów fakultatywnych dla studentów II roku kierunku lekarskiego w języku angielskim w roku akademickim 2020/2021:**

Lp.	Nazwa przedmiotu fakultatywnego realizowanego dla studentów II roku	Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za nauczanie przedmiotu	Semestr zimowy					Semestr letni					Suma ECTS
			Wyk.	Ćw.	Sem.	ECTS	Forma zaliczenia	Wyk.	Ćw.	Sem.	ECTS	Forma zaliczenia	
1.	Anatomiczne podstawy fizykalnego badania lekarskiego	dr Marek Syrycki	-	-	-	-	-	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
2.	Autonomiczny Układ Nerwowy: fizjologia, ocena oraz implikacje kliniczne	dr Bartłomiej Paleczny	-	-	-	-	-	-	20 <sup>CN</sup>	10	1,5	ocena	1,5
3.	Czy można starzeć się w dobrym zdrowiu? (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Joanna Żórawska	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
4.	Diety alternatywne (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
5.	Dodatki do żywności oraz żywność genetycznie modyfikowana – fakty i mity (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
6.	Jak skutecznie planować swój czas? (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gawel-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
7.	Język polski medyczny	mgr Edyta Murawska-Klamut	-	-	-	-	-	-	30 <sup>LE</sup>	-	1,5	ocena	1,5
8.	Kliniczne zastosowanie metod histologicznych (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Christopher Kobierzycki	-	30 <sup>CA</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CA</sup>	-	1,5	ocena	1,5
9.	Konflikty – metody ich rozpoznawania i rozwiązywania (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gawel-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
10.	Leczenie jako praca zespołowa (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gawel-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
11.	Medyczne aspekty patologii społecznych (cykl 30 godzin – realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
12.	Medyczno-sądowe aspekty anatomii stosowanej (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	lek. Jędrzej Siuta	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	1,5
13.	Medyczno-sądowe aspekty wypadków komunikacyjnych (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	lek. Wojciech Gołęma	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	1,5
14.	Metody immunohistochemiczne oraz mikroskopii elektronowej w ocenie morfologii różnych tkanek i narządów człowieka	prof. dr hab. Paweł Surowiak	-	-	-	-	-	-	10 <sup>CL</sup>	-	0,5	ocena	0,5
15.	Metody stosowane w medycynie opartej na faktach (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Karol Kozak, prof.wiz.	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0

16.	Neuroanatomia (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Marek Syrycki	-	-	20	1,0	ocena	-	-	20	1,0	ocena	1,0
17.	Od niedożywienia do otyłości – geneza, konsekwencje zdrowotne, profilaktyka (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała.	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
18.	Otyłość. Aktualny stan wiedzy i perspektywy (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr n.med. Katarzyna Neubauer	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
19.	Prewencja choroby sercowo-naczyniowej (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	prof. dr hab. Małgorzata Sobieszkańska	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
20.	Sądowo-lekarskie aspekty ochrony danych i porozumiewania się w medycynie (cykl 30 godzin – realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
21.	Sądowo-lekarskie zastosowania nowoczesnych medycznych technik diagnostycznych (cykl 30 godzin – realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
22.	Śmiechoterapia (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Maria Kmita	-	-	20	1,0	ocena	-	-	20	1,0	ocena	1,0
23.	Typowe patologie w zapisach elektrokardiograficznych w populacji osób starszych (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Małgorzata Poręba	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	0,5
24.	Wstęp do elektrokardiografii (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	prof. dr hab. Jacek Gajek	-	-	20	1,0	ocena	-	-	20	1,0	ocena	1,0
25.	Wybrane formy aktywności ruchowej w profilaktyce zdrowotnej	dr Aureliusz Kosendiak	-	-	-	-	-	-	-	30	1,5	ocena	1,5
26.	Wybrane metody oceny procesów fizjologicznych i patofizjologicznych w układzie krążenia (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Małgorzata Poręba	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
27.	Wybrane zagadnienia z biochemii klinicznej	dr hab. Małgorzata Krzystek-Korpaczka	-	-	-	-	-	-	-	20	1,0	ocena	1,0
28.	Żywność, a choroby cywilizacyjne (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5

CA - ćwiczenia audytorne; CN - ćwiczenia kierunkowe (nieklinikne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); EL- E-learning

**SPIS WYKŁADÓW, ĆWICZEŃ I SEMINARIÓW W ROKU AKADEMICKIM 2020/2021**

**III ROK - KIERUNEK LEKARSKI W JĘZYKU ANGIELSKIM**

poziom kształcenia: jednolite studia magisterskie; profil: ogólnoakademicki; forma studiów: stacjonarne

ZGODNIE ZE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA Z DNIA 09 MAJA 2012 R. ( Dz. U. z 2012 r. poz. 631)

Lp.	Nazwa przedmiotu obowiązkowego	Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za nauczanie przedmiotu	Semestr zimowy						Semestr letni						Łączna liczba godzin w roku	Łączna liczba ECTS w roku
			Wyk.	Ćw.	Sem.	Forma zaliczenia	Godziny w semestrze	ECTS w semestrze	Wyk.	Ćw.	Sem.	Forma zaliczenia	Godziny w semestrze	ECTS w semestrze		
1.	Diagnostyka laboratoryjna	<del>dr Izabela Bardowska</del> dr Jolanta Bednarska-Misa	-	-	-	-	-	-	10	30 <sup>CL</sup>	-	ocena	40	1,5	40	1,5
2.	Dietetyka	prof. Elżbieta Poniewierka	-	-	-	-	-	-	2	4 <sup>CK</sup>	4	ocena	10	0,5	10	0,5
3.	Farmakologia i toksykologia	dr Anna Merwid-Ląd	30	45 <sup>CN</sup>	-	ocena	75	4,0	30	45 <sup>CN</sup>	-	ocena/ egzamin	75	5,5	150	9,5
4.	Immunologia kliniczna	prof. Marek Jutel	-	-	-	-	-	-	20	44 <sup>CN</sup>	6	ocena/ egzamin	70	5,5	70	5,5
5.	Mikrobiologia (2)	prof. Beata Sobieszcańska	10	30 <sup>CL</sup>	-	ocena/ egzamin	40	4,5	-	-	-	-	-	-	40	4,5
6.	Patofizjologia	prof. Witold Pilecki	10	30 <sup>CN</sup>	-	ocena	40	2,0	10	30 <sup>CN</sup>	-	ocena/ egzamin	40	3,0	80	5,0
7.	Patomechanizmy chorób nowotworowych	dr hab. Aleksandra Butrym, prof. nadzw.	-	-	10	ocena	10	0,5	-	-	-	-	-	-	10	0,5
8.	Patomorfologia (2)	prof. Piotr Ziółkowski	30	55 <sup>CN</sup>	-	ocena/ egzamin	85	9,0	-	-	-	-	-	-	85	9,0
9.	Problematyka zespołu dziecka krzywdzonego	lek. Wojciech Golema	-	-	-	-	-	-	10	-	-	ocena	10	0,5	10	0,5
10.	Propedecytyka chorób wewnętrznych	dr Andrzej Obojski	15	35 <sup>CK</sup>	-	ocena	50	3,0	15	35 <sup>CK</sup>	-	ocena/ egzamin	50	3,5	100	6,5
11.	Propedecytyka onkologii	prof. Rafał Matkowski	-	-	-	-	-	-	-	-	20	ocena	20	0,5	20	0,5
12.	Propedecytyka pediatrii	dr Aleksandra Lewandowicz-Uszyńska	14	45 <sup>CK</sup>	-	ocena	59	3,5	14	27 <sup>CK</sup>	-	ocena/ egzamin	41	3,0	100	6,5
13.	Psychologia lekarska z elementami komunikacji interpersonalnej	dr hab. Jarosław Barański	-	-	30	ocena	30	1,5	-	-	-	-	-	-	30	1,5
14.	Przedmioty fakultatywne: Student winien zaliczyć co najmniej 90 godzin zajęć z wybranych przez siebie przedmiotów fakultatywnych.		wykłady, ćwiczenia, seminaria			ocena	40	2,0	wykłady, ćwiczenia, seminaria			2,0	50	2,5	90	4,5
15.	Praktyka wakacyjna: Praktyka w zakresie chorób wewnętrznych w klinice lub oddziale chorób wewnętrznych - 4 tygodnie (120 godz.)												120	4,0	120	4,0
<b>Suma:</b>			<b>109</b>	<b>240</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>429</b>	<b>30,0</b>	<b>111</b>	<b>215</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>526</b>	<b>30,0</b>	<b>955</b>	<b>60,0</b>

CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); EL - E-learning

**Wykaz przedmiotów fakultatywnych dla studentów III roku kierunku lekarskiego w języku angielskim w roku akademickim 2020/2021:**

Lp.	Nazwa przedmiotu fakultatywnego realizowanego dla studentów III roku	Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za nauczanie przedmiotu	Semestr zimowy					Semestr letni					Suma ECTS
			Wyk.	Ćw.	Sem.	ECTS	Forma zaliczenia	Wyk.	Ćw.	Sem.	ECTS	Forma zaliczenia	
1.	Autonomiczny Układ Nerwowy: fizjologia, ocena oraz implikacje kliniczne	dr Bartłomiej Paleczny	-	-	-	-	-	-	20 <sup>CN</sup>	10	1,5	ocena	1,5
2.	Czy można starzeć się w dobrym zdrowiu? (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Joanna Żórawska	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
3.	Dermatologia estetyczna	dr Danuta Nowicka	-	-	-	-	-	-	-	20	1,0	ocena	1,0
4.	Diagnostyka reakcji nadwrażliwości (choroby alergiczne oraz autoimmunologiczne) (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	prof. dr hab. Marek Jutel	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	1,5
5.	Diety alternatywne (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
6.	Dodatki do żywności oraz żywność genetycznie modyfikowana – fakty i mity (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
7.	Informacja naukowa (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Dominika Siderska	-	10 <sup>EL</sup>	-	0,5	ocena	-	10 <sup>EL</sup>	-	0,5	ocena	0,5
8.	Jak skutecznie planować swój czas ? (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gaweł-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
9.	Kliniczne zastosowanie metod histologicznych (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Christopher Kobierzycki	-	30 <sup>CA</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CA</sup>	-	1,5	ocena	1,5
10.	Konflikty – metody ich rozpoznawania i rozwiązywania (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gaweł-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
11.	Leczenie jako praca zespołowa (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gaweł-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
12.	Medyczne aspekty patologii społecznych (cykl 30 godzin - realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
13.	Medyczno-sądowe aspekty anatomii stosowanej (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	lek. Jędrzej Siuta	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	1,5
14.	Medyczno-sądowe aspekty wypadków komunikacyjnych (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	lek. Wojciech Golema	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	1,5
15.	Metody stosowane w medycynie opartej na faktach (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Karol Kozak, prof.wiz.	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0



16.	Neuroanatomia (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Marek Syrycki	-	-	20	1,0	ocena	-	-	20	1,0	ocena	1,0
17.	Nowe trendy medycyny laboratoryjnej	dr Iwona Bednarz-Misa	-	-	-	-	-	-	-	20	1,0	ocena	1,0
18.	Nowoczesne, rozwijające się techniki w leczeniu pacjentów z chorobami serca	prof. dr hab. Piotr Ponikowski	-	-	-	-	-	-	20 <sup>CK</sup>	10	1,5	ocena	1,5
19.	Od niedożywienia do otyłości – geneza, konsekwencje zdrowotne, profilaktyka (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
20.	Podstawy elektrokardiografii klinicznej (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	prof. dr hab. Jacek Gajek	8	12 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	8	12 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
21.	Prewencja choroby sercowo-naczyniowej (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	prof. dr hab. Małgorzata Sobieszkańska	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
22.	Sądowo-lekarskie aspekty ochrony danych i porozumiewania się w medycynie (cykl 30 godzin - realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
23.	Sądowo-lekarskie zastosowania nowoczesnych medycznych technik diagnostycznych (cykl 30 godzin - realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
24.	Śmiechoterapia (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Maria Kmita	-	-	20	1,0	ocena	-	-	20	1,0	ocena	1,0
25.	Techniki medycyny molekularnej – zastosowania kliniczne	dr Małgorzata Małodobra-Mazur	-	-	-	-	-	-	20 <sup>CL</sup>	-	1,0	ocena	1,0
26.	Typowe patologie w zapisach elektrokardiograficznych w populacji osób starszych (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Małgorzata Poręba	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	0,5
27.	Wirusologia	prof. dr hab. Beata Sobieszkańska	-	-	20	1,0	ocena	-	-	-	-	-	1,0
28.	Wstęp do elektrokardiografii (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	prof. dr hab. Jacek Gajek	-	-	20	1,0	ocena	-	-	20	1,0	ocena	1,0
29.	Wybrane formy aktywności ruchowej w profilaktyce zdrowotnej	dr Aureliusz Kosendiak	-	-	-	-	-	-	-	30	1,5	ocena	1,5
30.	Wybrane metody oceny procesów fizjologicznych i patofizjologicznych w układzie krążenia (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Małgorzata Poręba	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
31.	Żywność, a choroby cywilizacyjne (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5

CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); EL - E-learning

**SPIS WYKŁADÓW, ĆWICZEŃ I SEMINARIÓW W ROKU AKADEMICKIM 2020/2021**  
**IV ROK – KIERUNEK LEKARSKI W JĘZYKU ANGIELSKIM**  
 poziom kształcenia: jednolite studia magisterskie; profil: ogólnoakademicki; forma studiów: stacjonarne  
 ZGODNIE ZE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA Z DNIA 09 MAJA 2012 R. (Dz. U. z 2012 r. poz. 631)

Lp.	Nazwa przedmiotu Obowiązkowego	Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za nauczanie przedmiotu	Semestr zimowy						Semestr letni						Łączna liczba godzin w roku	Łączna liczba ECTS w roku
			Wyk.	Ćw.	Sem.	Forma zaliczenia	Godziny w semestrze	ECTS w semestrze	Wyk.	Ćw.	Sem.	Forma zaliczenia	Godziny w semestrze	ECTS w semestrze		
1.	Anestezjologia i intensywna terapia	dr hab. Waldemar Goździk, prof. nadzw.	20	45 <sup>CK</sup>	-	ocena/ egzamin	65	5,0	-	-	-	-	-	-	65	5,0
2.	Chirurgia (I)	prof. dr hab. Krzysztof Grabowski	25	15 <sup>CS</sup> 15 <sup>CK</sup>	-	ocena	55	2,0	25	15 <sup>CS</sup> 15 <sup>CK</sup>	-	ocena	55	2,0	110	4,0
3.	Choroby wewnętrzne (I)	dr hab. Agata Mulak, prof. nadm.	15	30 <sup>CK</sup>	-	ocena	45	1,5	15	35 <sup>CK</sup>	-	ocena	50	2,0	95	3,5
4.	Choroby zakaźne	prof. Brygida Knysz	15	3 <sup>CL</sup> 42 <sup>CK</sup>	-	ocena	60	2,5	10	30 <sup>CK</sup>	-	ocena/ egzamin	40	3,0	100	5,5
5.	Dermatologia i wenerologia	prof. Jacek Szepietowski	4	56 <sup>CK</sup>	-	ocena/ egzamin	60	4,5	-	-	-	-	-	-	60	4,5
6.	Działania medyczne w sytuacjach kryzysowych	dr Piotr Kolęda	-	10 <sup>CS</sup>	-	ocena	10	0,5	-	-	-	-	-	-	10	0,5
7.	Farmakologia kliniczna	prof. Anna Wiela-Hojeńska	-	-	-	-	-	-	5	15 <sup>CN</sup>	-	ocena	20	0,5	20	0,5
8.	Genetyka kliniczna	prof. Maria. M. Sasiadek	20	50 <sup>CN</sup>	-	ocena/ egzamin	70	5,5	-	-	-	-	-	-	70	5,5
9.	Ginekologia i położnictwo (I)	dr hab. Tomasz Fuchs	-	-	-	-	-	-	35	30 <sup>CK</sup>	-	ocena	65	2,5	65	2,5
10.	Medycyna nuklearna	dr Diana Jędrzejuk	-	-	-	-	-	-	-	5 <sup>CK</sup>	10	ocena	15	0,5	15	0,5
11.	Medycyna paliatywna	dr hab. Waldemar Goździk, prof. nadzw.	-	-	-	-	-	-	-	7 <sup>CK</sup>	8	ocena	15	0,5	15	0,5
12.	Medycyna sądowa z elementami prawa	dr hab. Tomasz Jurek, prof. nadzw.	5	15 <sup>CN</sup>	-	ocena	20	1,0	-	10 <sup>CN</sup>	-	ocena/ egzamin	10	1,0	30	2,0
13.	Ortopedia i traumatologia	prof. Szymon Dragan	5	40 <sup>CK</sup>	10	ocena/ egzamin	55	4,5	-	-	-	-	-	-	55	4,5
14.	Otolaryngologia	dr hab. Tomasz Zatoński, prof. nadzw.	-	-	-	-	-	-	15	45 <sup>CK</sup>	-	ocena/ egzamin	60	4,0	60	4,0
15.	Pediatria (I)	dr Andrzej Stawarski	14	30 <sup>CK</sup>	-	ocena	44	1,5	16	30 <sup>CK</sup>	-	ocena	46	1,5	90	3,0
16.	Radiologia i diagnostyka obrazowa	prof. Marek Sasiadek	-	-	-	-	-	-	20	60 <sup>CK</sup>	-	ocena/ egzamin	80	6,0	80	6,0
17.	Rehabilitacja	dr hab. Edyta Sutkowska	-	-	-	-	-	-	5	20 <sup>CK</sup>	5	ocena	30	1,0	30	1,0
18.	Przedmioty fakultatywne: Student winien zaliczyć co najmniej 60 godzin zajęć z wybranych przez siebie przedmiotów fakultatywnych.			wykłady, ćwiczenia, seminaria		ocena	30	1,5	wykłady, ćwiczenia, seminaria			ocena	30	1,5	60	3,0
19.	Praktyka wakacyjna: Praktyka w zakresie chirurgii w klinice lub oddziale chirurgii – 2 tygodnie (60 godz.) Praktyka w zakresie intensywnej terapii w szpitalnym oddziale – 2 tygodnie (60 godz.)												120	4,0	120	4,0
<b>Suma:</b>			<b>123</b>	<b>351</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>514</b>	<b>30</b>	<b>146</b>	<b>317</b>	<b>23</b>	<b>-</b>	<b>636</b>	<b>30</b>	<b>1150</b>	<b>60,0</b>

CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lekturaty; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); EL - E-learning

**Wykaz przedmiotów fakultatywnych dla studentów IV roku kierunku lekarskiego w języku angielskim w roku akademickim 2020/2021:**

Lp.	Nazwa przedmiotu fakultatywnego realizowanego dla studentów IV roku	Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za nauczanie przedmiotu	Semestr zimowy					Semestr letni					Suma ECTS
			Wyk.	Ćw.	Sem.	ECTS	Forma zaliczenia	Wyk.	Ćw.	Sem.	ECTS	Forma zaliczenia	
1.	Autonomiczny Układ Nerwowy: fizjologia, ocena oraz implikacje kliniczne	dr Bartłomiej Paleczny	-	-	-	-	-	-	20 <sup>CN</sup>	10	1,5	ocena	1,5
2.	Chirurgia noworodka	lek. Justyna Łuczak	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	1,0
3.	Chirurgia onkologiczna dzieci	lek. Justyna Łuczak	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	1,0
4.	Czy można starzeć się w dobrym zdrowiu? (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Joanna Żórawska	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
5.	Dermatologia estetyczna	dr Danuta Nowicka	-	-	-	-	-	-	-	20	1,0	ocena	1,0
6.	Diagnostyka reakcji nadwrażliwości (choroby alergiczne oraz autoimmunologiczne) (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	prof. dr hab. Marek Jutel	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	1,5
7.	Diety alternatywne (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
8.	Dodatki do żywności oraz żywność genetycznie modyfikowana – fakty i mity (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
9.	Elektrokardiografia kliniczna dla zaawansowanych (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	prof. dr hab. Jacek Gajek	8	12 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	8	12 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
10.	Jak skutecznie planować swój czas? (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gaweł-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
11.	Kliniczne zastosowanie metod histologicznych (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Christopher Kobierzycki	-	30 <sup>CA</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CA</sup>	-	1,5	ocena	1,5
12.	Konflikty – metody ich rozpoznawania i rozwiązywania (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gaweł-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
13.	Leczenie jako praca zespołowa (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Dagmara Gaweł-Dąbrowska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
14.	Medycyna sportu	dr hab. Paweł Reichert, prof.nadzw.	-	-	-	-	-	-	-	30	1,5	ocena	1,5
15.	Medyczne aspekty patologii społecznych (cykl 30 godzin - realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
16.	Medyczno-sądowe aspekty anatomii stosowanej (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	lek. Jędrzej Siuta	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	1,5
17.	Medyczno-sądowe aspekty wypadków komunikacyjnych (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	lek. Wojciech Gołęma	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CN</sup>	-	1,5	ocena	1,5

18.	Metody stosowane w medycynie opartej na faktach (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Karol Kozak, prof.wiz.	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
19.	Nagłe stany w chorobach wewnętrznych (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	prof. dr hab. Jacek Gajek	-	-	20	1,0	ocena	-	-	20	1,0	ocena	1,0
20.	Neuroanatomia (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Marek Syrycki	-	-	20	1,0	ocena	-	-	20	1,0	ocena	1,0
21.	Nowoczesne, rozwijające się techniki w leczeniu pacjentów z chorobami serca	prof. dr hab. Piotr Ponikowski	-	-	-	-	-	-	20 <sup>CK</sup>	10	1,5	ocena	1,5
22.	Od niedożywienia do otyłości – geneza, konsekwencje zdrowotne, profilaktyka (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
23.	Podstawy elektrokardiografii klinicznej (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	prof. dr hab. Jacek Gajek	8	12 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	8	12 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0
24.	Praktyczne aspekty opieki nad noworodkiem donoszonym i przedwcześnie urodzonym po wypisie do domu (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Małgorzata Czyżewska	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5
25.	Profilaktyka zdrowotna w medycynie rodzinnej (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Maria Bujnowska-Fedak	-	10 <sup>CK</sup>	-	0,5	ocena	-	10 <sup>CK</sup>	-	0,5	ocena	0,5
26.	Sądowo-lekarskie aspekty ochrony danych i porozumiewania się w medycynie (cykl 30 godzin - realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
27.	Sądowo-lekarskie zastosowania nowoczesnych medycznych technik diagnostycznych (cykl 30 godzin - realizowane przez 2 semestry)	dr Robert Susło	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,5
28.	Techniki medycyny molekularnej – zastosowania kliniczne	dr Małgorzata Małodobra-Mazur	-	-	-	-	-	-	20 <sup>CL</sup>	-	1,0	ocena	1,0
29.	Typowe patologie w zapisach elektrokardiograficznych w populacji osób starszych (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Małgorzata Poręba	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	-	10 <sup>CN</sup>	-	0,5	ocena	0,5
30.	Ultrasonografia gastroenterologiczna (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Katarzyna Neubauer	5	5 <sup>CK</sup>	-	0,5	ocena	5	5 <sup>CK</sup>	-	0,5	ocena	0,5
31.	Wybrane metody oceny procesów fizjologicznych i patofizjologicznych w układzie krążenia (cykl 20 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr hab. Małgorzata Poręba	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	-	20 <sup>CN</sup>	-	1,0	ocena	1,0

32.	Zarządzanie zespołem medycznym w sytuacjach kryzysowych (zajęcia z wykorzystaniem symulacji medycznej) (cykl 30 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	dr Piotr Kołęda	-	30 <sup>CS</sup>	-	1,5	ocena	-	30 <sup>CS</sup>	-	1,5	ocena	1,5
33.	Żywność, a choroby cywilizacyjne (cykl 10 godzin do wyboru semestr zimowy bądź letni)	mgr Alicja Basiak-Rasała	-	-	10	0,5	ocena	-	-	10	0,5	ocena	0,5

CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); EL - E-learning

34. 4 Nowoczesne metody diagnostyki i leczenia chorób uszu dr hab. Marcin Fijałek - - 10 0,5 ocena - - - - - 0,5

**SPIS WYKŁADÓW, ĆWICZEŃ I SEMINARIÓW W ROKU AKADEMICKIM 2020/2021**  
**V ROK - KIERUNEK LEKARSKI W JĘZYKU ANGIELSKIM**  
 poziom kształcenia: jednolite studia magisterskie; profil: praktyczny; forma studiów: stacjonarne  
**ZGODNIE ZE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA Z DNIA 09 MAJA 2012 R. ( Dz. U. z 2012 r. poz. 631)**

Lp.	Nazwa przedmiotu obowiązkowego	Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za nauczanie przedmiotu	Semestr zimowy					Semestr letni						Łączna liczba godzin w roku	Łączna liczba ECTS w roku	
			Wyk.	Ćw.	Sem.	Forma zaliczenia	Godziny w semestrze	ECTS w semestrze	Wyk.	Ćw.	Sem.	Forma zaliczenia	Godziny w semestrze			ECTS w semestrze
1.	Chirurgia (2)	prof. Wojciech Kielan	25	12 <sup>CS</sup> 18 <sup>CK</sup>	-	ocena	55	3	25	12 <sup>CS</sup> 18 <sup>CK</sup>	-	ocena	55	2	110	5,0
2.	Chirurgia dziecięca	prof. Dariusz Patkowski	-	20 <sup>CK</sup>	-	ocena	20	1,5	-	15 <sup>CK</sup>	-	ocena	15	0,5	35	2,0
3.	Choroby wewnętrzne (2)	dr hab. Tomasz Witkowski	15	30 <sup>CK</sup>	-	ocena	45	2,5	15	30 <sup>CK</sup>	-	ocena	45	2	90	4,5
4.	Geriatrya	prof. Malgorzata Sobieszcańska	5	15 <sup>CK</sup>	-	ocena	20	1	5	15 <sup>CK</sup>	-	ocena	20	1	40	2,0
5.	Ginekologia i położnictwo (2)	dr hab. Michał Pomorski	-	30 <sup>CK</sup>	-	ocena	30	2	30	20 <sup>CK</sup>	-	ocena	50	2	80	4,0
6.	Medycyna ratunkowa (1)	prof. Dorota Zyško	10	14 <sup>CS</sup> 6 <sup>CK</sup>	-	ocena	30	2	10	12 <sup>CS</sup> 8 <sup>CK</sup>	-	ocena	30	1	60	3,0
7.	Medycyna rodzinna (1)	dr hab. Maria Bujnowska-Fedak	5	15 <sup>CK</sup>	-	ocena	20	1	5	15 <sup>CS</sup> 10 <sup>CK</sup>	15	ocena	45	2	65	3,0
8.	Neonatologia	dr hab. Barbara Królak-Olejnik prof. nadzw.	3	22 <sup>CK</sup>	5	ocena	30	2	-	-	-	-	-	-	30	2,0
9.	Neurochirurgia	dr hab. Paweł Tabakow	-	-	-	-	-	-	19	16 <sup>CK</sup>	-	ocena	35	1,5	35	1,5
10.	Neurologia	dr hab. Sławomir Budrewicz, prof. nadzw.	-	30 <sup>CK</sup>	-	ocena	30	2	28	32 <sup>CK</sup>	-	ocena/ egzamin	60	4,5	90	5,5
11.	Okulistyka	prof. Marta Misiuk-Hojto	10	17 <sup>CK</sup>	3	ocena	30	2	10	17 <sup>CK</sup>	3	ocena/ egzamin	30	2,5	60	1,5
12.	Onkologia	prof. Rafał Matkowski	10	25 <sup>CK</sup>	-	ocena	35	2	-	25 <sup>CK</sup>	-	ocena/ egzamin	25	2	60	4,0
13.	Pediatrya (2)	prof. Bernarda Kuzanowska	12	18 <sup>CK</sup>	-	ocena	30	1,5	12	18 <sup>CK</sup>	-	ocena	30	1	60	2,5
14.	Prawo medyczne	<del>dr hab. Tomasz Jurak, prof. nadzw.</del> dr Maria Rorat	10	-	20	ocena/ egzamin	30	3	-	-	-	-	-	-	30	3,0
15.	Psychiatria (1)	prof. Joanna Rymaszewska	-	-	-	-	-	-	18	8 <sup>CA</sup> 34 <sup>CK</sup>	-	ocena	60	2,5	60	2,5
16.	Transplantologia kliniczna	prof. Magdalena Krajewska	5	10 <sup>CK</sup>	-	ocena	15	1	-	10 <sup>CK</sup>	-	ocena	10	0,5	25	1,5
17.	Urologia	prof. Romuald Zdrojowy	14	16 <sup>CK</sup>	5	ocena/ egzamin	35	3,5	-	-	-	-	-	-	35	3,5
18.	Zdrowie publiczne	dr hab. Katarzyna Zatońska prof. nadzw.	-	-	-	-	-	-	-	-	30	ocena	30	1	30	1,0
19.	Praktyka wakacyjna: Praktyka w zakresie pediatrii w klinice lub oddziale chorób dzieci - 2 tygodnie (60 godz.) Praktyka w zakresie ginekologii i położnictwa w klinice lub oddziale położnictwa i ginekologii - 2 tygodnie (60 godz.)												120	4,0	120	4,0
<b>Suma:</b>			<b>124</b>	<b>298</b>	<b>33</b>	<b>-</b>	<b>455</b>	<b>30,0</b>	<b>177</b>	<b>315</b>	<b>48</b>	<b>-</b>	<b>660</b>	<b>30,0</b>	<b>1115</b>	<b>60,0</b>

CA - ćwiczenia audytorne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); EL - E-learning

24.01.2020 r. prof. dr hab. Andrzej Hendrich  
 Dziekan Wydziału Lekarskiego  
 Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu

**SPIS WYKŁADÓW, ĆWICZEŃ I SEMINARIÓW W ROKU AKADEMICKIM 2020/2021**

**VI ROK - KIERUNEK LEKARSKI W JĘZYKU ANGIELSKIM**

poziom kształcenia: jednolite studia magisterskie; profil: praktyczny; forma studiów: stacjonarne  
ZGODNIE ZE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA Z DNIA 09 MAJA 2012 R. (Dz. U. z 2012 r. poz. 631 ze zmianami)

RAMOWY PROGRAM PRAKTYCZNEGO NAUCZANIA KLINICZNEGO NA VI ROKU																	
Lp.	Praktyczne nauczanie kliniczne – przedmioty główne	Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za przedmiot	Semestr zimowy						Semestr letni						Łączna liczba w roku		
			Ćw. -CK	Ćw. -CA	Ćw. -CS	Forma zaliczenia	Liczba godzin w semestrze	Liczba ECTS w semestrze	Ćw. -CK	Ćw. -CA	Ćw. -CS	Forma zaliczenia	Liczba godzin w semestrze	Liczba ECTS w semestrze	Tygodni	Godzin	ECTS
1.	Chirurgia (3)	prof. Dariusz Janczak	70	22	-	ocena	92	4,0	20	8	-	ocena/egzamin I cz. – Test II cz. – Praktyczny III cz. – Usłny	28	4,0	4	120	8,0
2.	Choroby wewnętrzne (3)	dr hab. Monika Kosacka	145	-	-	ocena	145	8,0	95	-	-	ocena/egzamin I cz. – Test II cz. – Praktyczny III cz. – Usłny	95	8,0	8	240	16,0
3.	Ginekologia i położnictwo (3)	prof. Mariusz Zimmer	48	12	-	ocena/egzamin I cz. – Test II cz. – Praktyczny III cz. – Usłny	60	4,0	-	-	-	-	-	-	2	60	4,0
4.	Medycyna ratunkowa (2)	prof. Dorota Zysko	16	-	14	ocena	30	2,0	16	-	14	ocena/egzamin I cz. – Test II cz. – Praktyczny III cz. – Usłny	30	2,0	2	60	4,0
5.	Medycyna rodzinna (2)	dr hab. Maria Bujnowska-Fedak	48	12	-	ocena/egzamin I cz. – Test II cz. – Praktyczny III cz. – Usłny	60	4,0	-	-	-	-	-	-	2	60	4,0
6.	Pediatrya (3)	prof. Andrzej Boznański	60	10	-	ocena	70	4,0	40	10	-	ocena/egzamin I cz. – Test II cz. – Praktyczny III cz. – Usłny	50	4,0	4	120	8,0
7.	Psychiatria (2)	prof. Joanna Rymaszewska	48	12	-	ocena/egzamin I cz. – Test II cz. – Praktyczny III cz. – Usłny	60	4,0	-	-	-	-	-	-	2	60	4,0
8.	Praktyczne nauczanie kliniczne – Wybrana specjalność (z grupy E – nauki kliniczne niezabiegowe lub F – nauki kliniczne zabiegowe)	kierownik jednostki zgodnie z wykazem	-	-	-	-	-	-	180	-	-	ocena	180	12,0	6	180	12,0
<b>Suma:</b>			<b>435</b>	<b>68</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>517</b>	<b>30,0</b>	<b>351</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>383</b>	<b>30,0</b>	<b>30,0</b>	<b>900</b>	<b>60,0</b>

**W roku akademickim 2020/2021 student VI roku Wydziału Lekarskiego winien zaliczyć 180 godzin zajęć z przedmiotu Praktyczne nauczanie kliniczne – Wybrana specjalność. Jest to warunek zaliczenia roku studiów.**

24.01.2020 r. prof. dr hab. Andrzej Hendlich  
Dziekan Wydziału Lekarskiego  
Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu

Wykaz przedmiotów PRAKTYCZNEGO NAUCZANIA KLINICZNEGO – WYBRANA SPECJALNOŚĆ dla studentów VI roku w roku akademickim 2020/2021:

Lp.	Praktyczne nauczanie kliniczne – Wybrana specjalność	Jednostka	Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za przedmiot	Semestr zimowy				Semestr letni				Łączna liczba w roku		
				Ćw. -CK	Forma zaliczenia	Liczba godzin w semestrze	Liczba ECTS w semestrze	Ćw. -CK	Forma zaliczenia	Liczba godzin w semestrze	Liczba ECTS w semestrze	Tygodni	Godzin	ECTS
1.	Anestezjologia i intensywna terapia	Katedra i Klinika Anestezjologii i Intensywnej Terapii	dr hab. Waldemar Goździk, prof. nadzw.	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
2.	Chirurgia	Katedra i Klinika Chirurgii Naczyniowej, Ogólnej i Transplantacyjnej	prof. Dariusz Janczak	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
3.	Chirurgia	Katedra i Klinika Chirurgii Serca	prof. Marek Jasiński	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
4.	Chirurgia	Katedra i Klinika Chirurgii Klatki Piersiowej	dr Adam Rzechonek	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
5.	Chirurgia	II Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej i Chirurgii Onkologicznej	prof. Wojciech Kielan	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
6.	Chirurgia	Klinika Chirurgii Ogólnej, Maloinwazyjnej i Endokrynologicznej	prof. Jerzy Rudnicki	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
7.	Chirurgia dziecięca	Katedra i Klinika Chirurgii i Urologii Dziecięcej	prof. Dariusz Patkowski	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
8.	Choroby wewnętrzne	Katedra i Klinika Angiologii, Nadeisnienia Tętniczego i Diabetologii	prof. Rajmund Adamiec	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
9.	Choroby wewnętrzne	Katedra i Klinika Endokrynologii, Diabetologii i Leczenia Izotopami	prof. Marek Bolanowski	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
10.	Choroby wewnętrzne	Katedra i Klinika Hematologii, Nowotworów Krwi i Transplantacji Szpiku	prof. Tomasz Wróbel	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
11.	Choroby wewnętrzne	Katedra i Klinika Nefrologii i Medycyny Transplantacyjnej	prof. Magdalena Krajewska	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
12.	Choroby wewnętrzne	Katedra i Klinika Kardiologii	prof. Andrzej Mysiak	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
13.	Choroby wewnętrzne	Katedra i Klinika Chorób Wewnętrznych, Zawodowych, Nadeisnienia Tętniczego i Onkologii Klinicznej	prof. Grzegorz Mazur	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
14.	Choroby wewnętrzne	Katedra i Klinika Reumatologii i Chorób Wewnętrznych	prof. Piotr Wiland	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
15.	Choroby wewnętrzne	Katedra i Klinika Pulmonologii i Nowotworów Płuc	dr hab. Anna Brzecka, prof. nadzw.	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
16.	Choroby wewnętrzne	Katedra i Klinika Gastroenterologii i Hepatologii	prof. Elżbieta Poniewierka	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
17.	Choroby wewnętrzne	Katedra i Klinika Chorób Serca	prof. Piotr Ponikowski	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
18.	Choroby zakaźne	Katedra i Klinika Chorób Zakaźnych, Chorób Wątroby i Nabytych Niedoborów Odpornościowych/ Katedra i Klinika Pediatrii i Chorób Infekcyjnych	prof. Brygida Knysz	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
19.	Dermatologia i wenerologia	Katedra i Klinika Dermatologii, Wenerologii i Alergologii	prof. Jacek Szepietowski	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
20.	Geriatrya	Katedra i Klinika Geriatrii	prof. Małgorzata Sobieszkańska	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0



21	Ginekologia i położnictwo	I Katedra i Klinika Ginekologii i Położnictwa	dr hab. Lidia Himle, prof. nadzw.	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
22	Ginekologia i położnictwo	II Katedra i Klinika Ginekologii i Położnictwa	prof. Mariusz Zimmer	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
23	Medycyna ratunkowa	Katedra i Klinika Medycyny Ratunkowej	prof. Dorota Zysko	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
24	Neurologia	Katedra i Klinika Neurologii	dr hab. Sławomir Budrewicz, prof. nadzw.	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
25	Neonatologia	Katedra i Klinika Neonatologii	dr hab. Barbara Królak-Olejnik, prof. nadzw.	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
26	Okulistyka	Katedra i Klinika Okulistyki	prof. Marta Misiuk-Hojło	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
27	Onkologia	Katedra Onkologii	prof. Rafał Matkowski	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
28	Ortopedia i traumatologia	Katedra i Klinika Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu/ Katedra Chirurgii Urazowej i Klinika Urazowej i Chirurgii Ręki	prof. Szymon Dragan	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
29	Otolaryngologia	Katedra i Klinika Otolaryngologii, Chirurgii Głowy i Szyi	prof. Krzysztof Morawski	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
30	Pediatria	I Katedra i Klinika Pediatrii, Alergologii i Kardiologii	prof. Andrzej Boznański	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
31	Pediatria	II Katedra i Klinika Pediatrii, Gastroenterologii i Żywienia	dr Andrzej Stawarski	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
32	Pediatria	Katedra i Klinika Nefrologii Pediatrycznej	prof. Danuła Zwolińska	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
33	Pediatria	Katedra i Klinika Endokrynologii i Diabetologii Wzrostu i Rozwoju	prof. Anna Noczyńska	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
34	Pediatria	Katedra i Klinika Transplantacji Szpiku, Onkologii i Hematologii Dziecięcej	prof. Alicja Chybicka	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
35	Psychiatria	Katedra i Klinika Psychiatrii	prof. Joanna Rymaszewska	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
36	Radiologia i diagnostyka obrazowa	Katedra Radiologii	prof. Marek Sasiadek	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0
37	Urologia	Katedra i Klinika Urologii i Onkologii Urologicznej	prof. Romuald Zdrojowy	-	-	-	-	180	ocena	180	10,0	6	180	12,0

24.01.2020 r. prof. dr hab. Andrzej Hendrich  
Dziekan Wydziału Lekarskiego  
Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu

