Semestr II letni

	28.02.2020		06.03.2020		13.03.2020		20.03.2020		27.03.2020		3.04.2020	17.04.2020	24.04.2020	08.05.2020		15.05.2020	22.05.2020	29.05.2020		05.06.2020		12.06.2020		
	Sala 5 ul. Kopernika 25	Sala Zodiakalna ul. Sw. Anny 12	sala 5 ul. Kopernika 25	Sala Zodiakalna ul. Sw. Anny 12	sala 5 ul. Kopernika 25	Sala Zodiakalna ul. Sw. Anny 12	Sala 5 ul. Kopernika 25	Sala Zodiakalna ul. Sw. Anny 12	Sala 5 ul. Kopernika 25	Sala Zodiakalna ul. Sw. Anny 12	ul. Bobrzyńskiego 14	ul. Kopernika 7 C	ul. Kopernika 7 E	Sala 5 ul. Kopernika 25	Sala Zodiakalna ul. Sw. Anny 12	ul. Reduina 1C	ul. Gronostajowa 7A	sala 5 ul. Kopernika 25	Sala Zodiakalna ul. Sw. Anny 12	ul. Łazarza 16	Sala Zodiakalna ul. Sw. Anny 12	sala 5 ul. Kopernika 25	Sala Zodiakalna ul. Sw. Anny 12	
8.00-8.45	Zapoznanie z bieżącymi zasadami aplikowania i pozyskiwania źródłów na finansowanie projektów badawczych gr. 1	Zapoznanie z bieżącymi zasadami aplikowania i pozyskiwania źródłów na finansowanie projektów badawczych gr. 2	Zapoznanie z bieżącymi zasadami aplikowania i pozyskiwania źródłów na finansowanie projektów badawczych gr. 1	Zapoznanie z bieżącymi zasadami aplikowania i pozyskiwania źródłów na finansowanie projektów badawczych gr. 2	Zapoznanie z bieżącymi zasadami aplikowania i pozyskiwania źródłów na finansowanie projektów badawczych gr. 1	Zapoznanie z bieżącymi zasadami aplikowania i pozyskiwania źródłów na finansowanie projektów badawczych gr. 2	Zapoznanie z bieżącymi zasadami aplikowania i pozyskiwania źródłów na finansowanie projektów badawczych gr. 1	Zapoznanie z bieżącymi zasadami aplikowania i pozyskiwania źródłów na finansowanie projektów badawczych gr. 2		Upowszechnianie wyników badań naukowych. gr. 1	Zapoznanie się z zasadami funkcjonowania, zakresem badań, metodologią, aparaturą oraz sposobem finansowania uczelnianych, i pozauczelnianych nowoczesnych ośrodków badawczych. **cały rok - wykład 9.00-10.30 (2h), cały rok-seminarium 10.30-13.30 (4h)** Jagiellonian Centre for Experimental Therapeutics (JCET) ul. Bobrzyńskiego 14 30-348 Kraków **Prof. dr hab. Stefan Chłopicki (koordynator dr hab A. Chmielarczyk)**	Zapoznanie się z zasadami funkcjonowania, zakresem badań, metodologią, aparaturą oraz sposobem finansowania uczelnianych i pozauczelnianych nowoczesnych ośrodków badawczych. **cały rok - wykład 9.00-9.45 (1h), cały rok - seminarium 9.45-13.30 (5h)** Ośrodek Genomiki Medycznej - OMICRON ul. Kopernika 7c, 31-034 Kraków **Dr Paweł Wołkow (koordynator dr hab A. Chmielarczyk)**	Zapoznanie się z zasadami funkcjonowania, zakresem badań, metodologią, aparaturą oraz sposobem finansowania uczelnianych i pozauczelnianych nowoczesnych ośrodków badawczych - **cały rok - wykład 9.00-9.45 (1h), cały rok -seminarium 9.45-13.30 (5h),** Zakład Bioinformatyki i Telemedycyny ul. Kopernika 7E, 31-034 Kraków **Dr Monika Piwowar (koordynator dr hab A. Chmielarczyk)**	Upowszechnianie wyników badań naukowych. **gr. 1** ul. Kopernika 2 s, sala 5	Upowszechnianie wyników badań naukowych. **gr. 2** od godz. 9.00 do godz. 11.20	Zapoznanie się z zasadami funkcjonowania, zakresem badań, metodologią, aparaturą oraz sposobem finansowania uczelnianych i pozauczelnianych nowoczesnych ośrodków badawczych - **cały rok - wykład 9.00-9.45 (1h), seminarium 9.45-13.30 (5h),** Ośrodek Medycyny Eksperymentalnej i innowacyjnej ul. Reduina 1C, 30-248 Kraków **Dr hab. n. wet. Zbigniew Arent (koordynator dr hab A. Chmielarczyk)**	Zapoznanie się z zasadami funkcjonowania, zakresem badań, metodologią, aparaturą oraz sposobem finansowania uczelnianych i pozauczelnianych nowoczesnych ośrodków badawczych - **cały rok - wykład 9.00-9.45 (1h), seminarium 9.45-13.30 (5h),** Małopolskie Centrum Biotechnologii ul. Gronostajowa 7A, 30-387 Kraków **Dr Sebastian Glatt (koordynator dr hab A. Chmielarczyk)**	Upowszechnianie wyników badań naukowych. **gr. 2** ul. Kopernika 25, sala 5 do godz. 11.15	Upowszechnianie wyników badań naukowych. **gr. 1** od godz. 9.00 do godz. 11.15	Upowszechnianie wyników badań naukowych **gr. 2**	Upowszechnianie wyników badań naukowych **gr. 1**	Metody komp. wsp. analizy **seminarium gr. 1**	8.00-8.45
8.45-9.30																								8.45-9.30
9.45 - 10.30							J. angielski **gr. 1** ul. Kopernika 25			Upowszechnianie wyników badań naukowych. **gr. 2**								Upowszechnianie wyników badań naukowych. **gr. 1** od godz. 9.00 do godz. 11.15				Metody komp. wsp. analizy **seminarium gr. 2** ul. Kopernika 25, sala 5 od godz. 9.30 do godz. 11.00	J. angielski **gr. 1** (2h)	9.45 - 10.30
10.35 - 11.20																								10.35 - 11.20
12.00 - 12.45	Metody komp. wsp. analizy **seminarium gr. A,B** od godz. 12.15 do godz.13.45 (2h) Aula A ul. Łazarza 16	J. angielski **gr. 2** ul. Anny 12 sala zodiakalna od godz. 11.30 do godz. 13.20 (2.15)	Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 1** sala 29 ul. Grzegórzecka 20 Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 1** sala 29 ul. Grzegórzecka 20	J. angielski **gr. 2** ul. Anny 12 sala zodiakalna od godz. 11.30 do godz. 13.20 (2.15)	J. angielski **gr. 1 Aula A ul. Łazarza 16** od godz. 12.00 do godz. 13.30 (2h) **sala 26** ul. Grzegórzecka 20	Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 2** od godz. 12.00 do godz. 13.30 (2h) **sala 26** ul. Grzegórzecka 20	J. angielski **gr. 2 Aula A** od godz. 11.30 do godz. 13.20 (2.15)	Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 1** od godz. 12.30 do godz. 14.00 sala 305 ul. Grzegórzecka 20	J. angielski **gr. 2** od godz. 11.30 do godz. 13.20 (2.15)					Upowszechnianie wyników badań naukowych. **gr. 1** ul. Kopernika 2 s, sala 5	J. angielski **gr. 2** od godz. 11.30 do godz. 13.20 (2.15)	Zapoznanie się z zasadami funkcjonowania, zakresem badań, metodologią, aparaturą oraz sposobem finansowania uczelnianych i pozauczelnianych nowoczesnych ośrodków badawczych - **cały rok - wykład 9.00-9.45 (1h), seminarium 9.45-13.30 (5h),** Małopolskie Centrum Biotechnologii ul. Gronostajowa 7A, 30-387 Kraków **Dr Sebastian Glatt (koordynator dr hab A. Chmielarczyk)**	Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 1** od godz. 11.45 do godz. 13.15 Aula A ul. Łazarza 16 Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 1** Aula A ul. Łazarza 16	J. angielski **gr. 2** od godz. 11.45 do godz. 13.30 (2.15)	Metody komp. wsp. analizy seminariom **gr. 2** ul. Łazarza 16 aula A	J. angielski **gr. 1** od godz. 12.00 do godz. 14.30 (3h)	J. angielski **gr. 2** od godz. 11.45 do godz. 12.30 (1h)	12.00 - 12.45
12.45 - 13.30																								12.45 - 13.30
13.45 - 14.30	Metody komp. wsp. analizy ćw. **gr A** sala 216, **gr. B** sala 216 a od godz. 14.00 do godz 16.15 (3h) ul. Łazarza 16	Metody komp. wsp. analizy **seminarium gr. C,D** od godz. 14.00 do godz. 15.30 (2h) Aula A, ul. Łazarza 16	Metody komp. wsp. analizy ćw. **gr. A** sala 216, **gr. B** sala 216a od godz. 14.00 do 18.00 (5h) ul. Łazarza 16	Metody komp. wsp. analizy ćw. od 14.00 do 18.00 (5h) **gr. C** sala 26 ul. Grzegórzecka 20, **gr. D** sala ul. Kopernika 7a	Metody komp. wsp. analizy ćw. **gr. A** sala 216, **gr. B** sala 216a od godz. 14.00 do 18.00 (5h) ul. Łazarza 16	Metody komp. wsp. analizy ćw. od 14.00 do 18.00 (5h) **gr. C** sala 26 ul. Grzegórzecka 20, **gr. D** sala ul. Kopernika 7a	Metody komp. wsp. analizy ćw. **gr. A** sala 216, **gr. B** sala 216a od 14.00 do 17.15 (4h) ul. Łazarza 16	Metody komp. wsp. analizy od 14.00 do 17.15 (4h) **gr. C** sala 26 ul. Grzegórzecka 20, **gr. D** ul. Kopernika 7a	Upowszechnianie wyników badań naukowych. gr. 1 i gr. 2 ul. Kopernika 25 sala 21 Upowszechnianie wyników badań naukowych. gr. 1 i gr. 2 ul. Kopernika 25 sala 21 Upowszechnianie wyników badań naukowych. gr. 1 i gr. 2 ul. Kopernika 25 sala 21			Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 2** Sala Asklepiosa ul. Sw. Anny 12 od godz. 13.50 do godz. 15.35 Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 2** Sala Asklepiosa ul. sw. Anny 12 Metody komp. wsp. analizy **seminarium gr. 2** ul. sw. Anny 12 sala Asklepiosa	J. angielski **gr. 1** od godz. 11.50 do godz. 15.55 (3.30 h)		Metody komp. wsp. analizy seminarium **gr. 2** ul. Łazarza 16 sala 51 od godz. 14.00 do godz. 15.30	J. angielski **gr. 1** od godz. 14.00 do godz. 16.30 (2.30 h)	Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 2** Aula A ul. Łazarza 16 Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 2** Aula A ul. Łazarza 16		Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 2** Sala Zodiakalna ul. Sw. Anny 12 Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 2** od godz. 15.30 Sala Zodiakalna ul. Sw. Anny 12	13.45 - 14.30
14.30 - 15.15																								14.30 - 15.15
15.30 - 16.15		Metody komp. wsp. analizy ćw. od godz. 15.45 do. 18.00 (3h) **gr C** sala 26 ul. Grzegórzecka 20, **gr. D** ul. Kopernika 7a							Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 1** od godz. 16.30 do godz. 18.00 (2 h) sala 52 ul. Łazarza 16										Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 2** ul. Łazarza 16 sala 51	Metody komp. wsp. analizy **seminarium gr. 1** od godz. 16.15 do godz. 17.45				15.30 - 16.15
16.15 - 17.00	Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 1** Aula A ul. Łazarza 16																							16.15 - 17.00
17.00 - 17.45	Podstawy dydaktyki medycznej **gr. 1** Aula A ul. Łazarza 16																							17.00 - 17.45
18.00 - 18.45																								18.00 - 18.45
18.45 - 19.30																								18.45 - 19.30

Indywidualne warsztaty z promotorem 15 h seminarium w semestrze II (w czasie i miejscu wyznaczonym przez promotora)

Przedmioty prowadzone w semestrze letnim roku akademickiego 2019/2020

Upowszechnianie wyników badań naukowych. Zasady pisania publikacji i metody ustnych prezentacji. Ochrona własności intelektualnych - część I

Metody komputerowego wspomagania analizy wyników prowadzonych badań (bazy danych). Biostatystyka część I

Zapznanie się z zasadami funkcjonowania, zakresem badań, metodologią, aparatury oraz sposobem finansowania uczelnianych i pozauczelnianych nowoczesnych ośrodków badawczych.

Medyczny język angielski - prezentacja anglojęzycznych publikacji powiązanych tematycznie z dana dyscypliną oraz indywidualnym planem badawczym.

Indywidualne warsztaty z promotorem.

Zapoznanie z bieżącymi zasadami aplikowania i pozyskiwania środków na finansowanie projektów badawczych. Zapoznanie sie ze sposobem zarządzania i prowadzenia projektów badawczych krajowych i międzynarodowych.

Podstawy dydaktyki medycznej szkoły wyższej. Skuteczne metody nauczania w naukach medycznych, naukach farmaceutycznych i naukach o zdrowiu