

Obsada zajęć na kierunku TECHNOLOGIA ŻYWNOSCI I ŻYWIENIE CZŁOWIEKA studia niestacjonarne PIERWSZEGO stopnia w roku akademickim 2020/2021

Lp.	Nazwa przedmiotu	Wykłady	Ćwiczenia	Formy realizacji zdalnych wykładów	Formy realizacji zdalnych ćwiczeń
1	Ekonomia (semestr 1)	Dr inż. Jacek Maśniak (jacek_masniak@sggw.edu.pl)	mgr inż. Łukasz Janiszewski (lukasz_janiszewski@sggw.edu.pl)	Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań. Poza wykładami studenci będą mogli kontaktować się z wykładowcą poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.	Zajęcia będą się odbywały przez platformę MS Teams. Na każdych zajęciach będzie sprawdzana lista obecności. W trakcie zajęć będą rozwiązywane i omawiane zadania z rejestrowaniem aktywności studentów. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi ćwiczenia poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.
2	Matematyka (semestr 1)	Dr hab. Elżbieta Wójcik-Gront (elzbieta_wojcik_gront@sggw.edu.pl)	Dr hab. Elżbieta Wójcik-Gront	Zajęcia będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie zaplanowanym na wykład. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Prowadzący udostępni studentom służbowy email do kontaktów. Studenci będą otrzymywali zadania dodatkowe (przez MS Teams lub stronę internetową prowadzącego), których rozwiązania będą mogli konsultować z prowadzącym. Przewidziane jest także użycie ogólnodostępnych programów do obliczeń matematycznych np. WolframAlpha, wxMaxima, do obsługi których studenci otrzymają instrukcję.	Zajęcia będą się odbywały przez platformę MS Teams. Wymagane jest aktywne uczestnictwo w zajęciach zdalnych. Na każdych ćwiczeniach będzie sprawdzana lista obecności. Podczas ćwiczeń będzie można konsultować zadania udostępniane na wykładzie.
3	Chemia ogólna i nieorganiczna (semestr 1)	Dr hab. Mariola Kozłowska (mariola_kozłowska@sggw.edu.pl)	Dr hab. Mariola Kozłowska Dr inż. Katarzyna Tarnowska	Wykłady na platformie MS Teams z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych oraz form wizualizacji (notatek wykonywanych przez wykładowcę) w czasie rzeczywistym. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącym poprzez służbowy email i platformę MS Teams.	Ćwiczenia na platformie MS Teams z wykorzystaniem prezentacji, notatek oraz filmów przedstawiających wykonanie wybranych ćwiczeń w czasie rzeczywistym. Będą one pomocne w realizacji ćwiczeń w laboratorium i przygotowaniu sprawozdań.
4	Technologia	Dr inż. Leszek Sieczko	Dr Małgorzata Dudkiewicz	MS Teams w sposób	MS Teams w sposób

	informacyjna (semestr 1)	(Leszek_Sieczko@sggw.edu.pl)		synchroniczny, wspomaganie materiałami przekazanymi studentom w formie e-wykładu na e.sggw.pl. Na wykładzie będą udostępniane krótkie ankiety w celu zaktywowania studentów, które maksymalnie dają 5% punktów do końcowej oceny	synchroniczny, Office 365 (zdalnie), stacjonarnie Office 2016. Na każdych ćwiczeniach będzie sprawdzana lista obecności.
5	Socjologia (semestr 1)	Dr Agnieszka Maj (agnieszka_maj@sggw.edu.pl)	Dr Daria Murawska	Wykłady będą prowadzone za pośrednictwem MS Teams, studenci będą mogli dołączyć w czasie rzeczywistym w godzinach zaplanowanych wykładów. Będą mogli kontaktować się z wykładowcą podczas trwania wykładu, służbowy email i za pośrednictwem platformy MS Teams.	Ćwiczenia będą odbywały się na platformie MS Teams. Na każdym zjeździe będzie sprawdzana lista obecności. W trakcie spotkania będą wykorzystywane prezentacje, zadania, dyskusje, analiza tekstów.
6	Język obcy (semestr 3)		<u>Język angielski:</u> Mgr Agnieszka Kowalska mgr Krzysztofa Kurek <u>Język rosyjski</u> Mgr Magdalena Tyszkiewicz <u>Język niemiecki</u> Mgr Halina Kozłowska		Zajęcia będą się odbywały przez platformę MS Teams, w czasie rzeczywistym. Dokumentowane będzie uczestnictwo studentów w zajęciach (lista obecności). W celu realizacji zakładanych efektów kształcenia przewidziane są zróżnicowane formy zaangażowania studentów: dyskusja, omawianie zagadnień leksykalno-gramatycznych, opracowanie i przedstawienie przez studentów prezentacji z wybranych tematów. Przez cały czas trwania zajęć prowadzący jest w stałym kontakcie ze studentem. Student aktywnie uczestniczy w ćwiczeniach. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącym poprzez aplikację Teams lub służbowy email.
7	Biochemia (semestr 3)	dr Marta Gietler (mata_gietler@sggw.edu.pl)	dr Marta Gietler dr Anna Rybarczyk-Płońska	Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań.	MS Teams – prezentacja, filmy dt. zajęć laboratoryjnych nakręcone przez pracowników KBiM w IB, wykonywanie sprawozdań z ćwiczeń

				Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi wykłady poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.	zrealizowanych na salach ćwiczeń, i przesłanie ich prowadzącemu na platformę MS Teams, wiedza cząstkowa będzie sprawdzana poprzez zdalnie wykonywane testy – MS Forms.
8	Chemia żywności (semestr 3)	Dr hab. Eliza Gruczyńska-Sękowska (eliza_gruczynska@sggw.edu.pl)	Dr hab. Eliza Gruczyńska-Sękowska Dr Dorota Kowalska Dr hab. Mariola Kozłowska Dr hab. Ewa Ostrowska-Ligęza	Wykłady będą się odbywały przez aplikację Microsoft Teams z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych i filmów. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań. Studenci będą mogli kontaktować się z wykładowcą przez służbową pocztę elektroniczną oraz aplikację Microsoft Teams.	Ćwiczenia będą się odbywały przez aplikację Microsoft Teams z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych i filmów przedstawiających wykonanie danego ćwiczenia. Student aktywnie będzie uczestniczył w ćwiczeniach - przez rozwiązywanie zadań rachunkowych i przygotowywanie sprawozdań.
9	Podstawy żywienia człowieka (semestr 3)	Prof. dr hab. Agata Wawrzyniak (agata_wawrzyniak@sggw.edu.pl)	Dr Dawid Madej	Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie trwania wykładu. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi wykłady poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.	Ćwiczenia zdalne odbędą się przez platformę e-learningową e.sggw.pl (Moodle). Wstęp teoretyczny będzie prowadzony przez videoczat na platformie (BigBlueButton). W trakcie trwania zajęć Studenci będą przygotowywali sprawozdanie w oparciu o materiały i instrukcje zamieszczane na platformie. W czasie trwania ćwiczeń Student będzie mógł konsultować z prowadzącym postępy prac. Student będzie zobowiązany do przesłania sprawozdania w trakcie trwania zajęć. Oceny ze sprawozdań będą zamieszczane na platformie wraz z komentarzem zwrotnym.
10	Mikrobiologia żywności (semestr 3)	Prof. dr hab. Małgorzata Gniewosz (malgorzata_gniewosz@sggw.edu.pl)	Dr inż. Alicja Synowiec (alicia_synowiec@sggw.edu.pl) Dr inż. Karolina Kraśniewska	Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie trwania wykładu. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi wykłady poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.	Ćwiczenia zdalne będą się odbywać przez platformę MS Teams. Zostanie przedstawiona i omówiona instrukcja wykonania ćwiczenia obowiązującego na danych zajęciach. Przez cały czas trwania zajęć prowadzący będzie w stałym kontakcie ze studentem. Student będzie aktywnie

					uczestniczył w ćwiczeniach.
11	Chemia fizyczna (semestr 3)	Dr Diana Mańko-Jurkowska (diana_manko_jurkowska@sggw.edu.pl)	Dr Diana Mańko-Jurkowska Dr Dorota Kowalska	Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie trwania wykładu. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi wykłady poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.	Ćwiczenia będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci każde ćwiczenia rozpoczną od zdalnego kolokwium. Po kolokwium zostanie im przedstawiona i omówiona instrukcja wykonania ćwiczenia obowiązującego na danych zajęciach. Udostępniony im zostanie również film z przebiegu wykonania ćwiczenia oraz wyniki do samodzielnego opracowania. Przez cały czas trwania zajęć prowadzący będzie w stałym kontakcie ze studentem. Student będzie aktywnie uczestniczył w ćwiczeniach.
12	Technologia zbóż (semestr 5)	Dr hab. Grażyna Cacak-Pietrzak (grazyna_cacak_pietrzak@sggw.edu.pl) Dr inż. Katarzyna Sujka Dr inż. Marianna Raczyk	Dr hab. Grażyna Cacak-Pietrzak Dr inż. Katarzyna Sujka Dr inż. Andrzej Cendrowski Dr inż. Marianna Raczyk Dr inż. Iwona Ścibisz	Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie trwania wykładu. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi wykłady poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.	Zajęcia zdalne będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci będą przygotowywać sprawozdanie w oparciu o instrukcję podaną przez prowadzącego zajęcia. Przygotowanie się do zajęć będzie sprawdzane na podstawie kolokwii udostępnianych przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację MS Teams oraz służbowy email. Wymagane jest aktywne uczestnictwo w zajęciach.
13	Inżynieria procesowa (semestr 5)	Dr hab. Ewa Jakubczyk, prof. SGGW (ewa_jakubczyk@sggw.edu.pl)	Dr hab. Ewa Jakubczyk, prof. SGGW Dr hab. Dorota Nowak Dr hab. Emilia Janiszewska-Turak Dr hab. Monika Janowicz, prof. Mgr inż. Alicja Barańska	Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań i konsultacji.	Zajęcia będą się odbywały przez platformę MS Teams. W trakcie zajęć prowadzący będą rozwiązywać zadania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi ćwiczenia poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.
14	Technologia tłuszczów i koncentratów spożywczych	Dr hab. Małgorzata Wroniak, prof. SGGW (malgorzata_wroniak@sggw.edu.pl) Prof. dr hab. Anna Żbikowska	Dr inż. Katarzyna Ratusz Dr hab. Katarzyna Marciniak-Łukasiak Dr inż. Anna Florowska	Wykłady będą realizowane przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu będzie	Ćwiczenia zdalne przeprowadzone będą przez platformę MS Teams.

	(semestr 5)	Dr inż. Katarzyna Ratusz Dr hab. Elżbieta Dłużewska Dr hab. Katarzyna Marciniak-Łukasiak	Mgr inż. Milena Kupiec	można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację Teams lub służbowy email.	
15	Ekonomika i organizacja przedsiębiorstwa żywnościowego (semestr 5)	Dr inż. Agnieszka Tyburcy (agnieszka_tyburcy@sggw.edu.pl)	Dr inż. Agnieszka Tyburcy	Wykłady będą realizowane na platformie My Own Conference. Studenci mogą wchodzić na platformę za pomocą linku do klasy wirtualnej wysłanego przez prowadzącego. Podczas zajęć będzie możliwa komunikacja "głosowa" oraz na czacie. Wykłady będą nagrywane. Komunikacja z wykładowcą za pomocą maila.	Ćwiczenia będą realizowane na platformie My Own Conference. Studenci mogą wchodzić na platformę za pomocą linku do klasy wirtualnej wysłanego przez prowadzącego. Podczas zajęć będzie możliwa komunikacja "głosowa" oraz na czacie. Ćwiczenia będą nagrywane. Komunikacja z wykładowcą za pomocą maila.
16	Podstawy technologii gastronomicznej (semestr 5)	Dr hab. Lech Adamczak (lech_adamczak@sggw.edu.pl) Dr hab. Krzysztof Dasiewicz Dr hab. Dorota Pietrzak	Dr hab. Marta Chmiel Dr hab. Aneta Cegiełka Dr hab. Tomasz Florowski Dr inż. Katarzyna Sujka Dr inż. Marianna Raczyk Mgr inż. Milena Kupiec	Wykłady będą realizowane przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację Teams lub służbowy email.	Ćwiczenia zdalne przeprowadzone będą poprzez platformę MS Teams.
17	Język obcy (semestr 5)		<u>Język angielski:</u> Mgr Agnieszka Kowalska mgr Krzysztofa Kurek <u>Język rosyjski</u> Mgr Magdalena Tyszkiewicz <u>Język niemiecki</u> Mgr Halina Kozłowska		Zajęcia będą się odbywały przez platformę MS Teams, w czasie rzeczywistym. Dokumentowane będzie uczestnictwo studentów w zajęciach (lista obecności). W celu realizacji zakładanych efektów kształcenia przewidziane są zróżnicowane formy zaangażowania studentów: dyskusja, omawianie zagadnień leksykalno-gramatycznych, opracowanie i przedstawienie przez studentów prezentacji z wybranych tematów. Przez cały czas trwania zajęć prowadzący jest w stałym kontakcie ze studentem. Student aktywnie uczestniczy w ćwiczeniach. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącym poprzez

					aplikację Teams lub służbowy email.
18	Opakowania żywności (semestr 7)	Prof. dr hab. Anna Żbikowska (anna_zbikowska@sggw.edu.pl) Dr hab. Katarzyna Marciniak-Łukasiak		Wykłady będą się odbywały na platformie MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie trwania wykładu. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi wykłady poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams	
19	Właściwości fizyczne produktów spożywczych (semestr 7)	Dr hab. Karolina Szulc (karolina_szulc1@sggw.edu.pl) Dr hab. Ewa Gondek Dr inż. Artur Wiktor	Dr hab. Karolina Szulc Dr inż. Ewa Gondek Dr hab. Agnieszka Ciurzyńska Dr hab. Agata Marzec, prof. SGGW Dr. inż. Sabina Galus Mgr inż. Katarzyna Rybak	Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym zgodnie z planami zajęć. Studenci będą mogli dołączyć w czasie zaplanowanym na wykład. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację MS Teams lub służbowy email.	Zajęcia zdalne będą odbywać się za pomocą aplikacji MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Przygotowanie się do zajęć będzie sprawdzane w formie kolokwium w trakcie zajęć zdalnych. Studenci będą przygotowywać sprawozdanie w oparciu o materiały i instrukcje udostępnione przez Prowadzącego ćwiczenia. W czasie trwania ćwiczeń Student będzie mógł konsultować z Prowadzącym postępy prac. Przygotowane sprawozdania Studenci będą przysyłać Prowadzącemu ćwiczenia w wyznaczonym terminie.
20	Technologia mleka (semestr 7)	Dr hab. Antoni Pluta, prof. (antoni_pluta@sggw.edu.pl)	Dr hab. Anna Berthold-Pluta Dr hab. Lidia Stasiak-Różańska Dr inż. Monika Garbowska	Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym zgodnie z planami zajęć. Studenci będą mogli dołączyć w czasie zaplanowanym na wykład. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację MS Teams lub służbowy email.	Zajęcia zdalne będą odbywać się za pomocą aplikacji MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Przygotowanie się do zajęć będzie sprawdzane w formie kolokwium w trakcie zajęć zdalnych. Studenci będą przygotowywać sprawozdanie w oparciu o materiały i instrukcje udostępnione przez Prowadzącego ćwiczenia. W czasie trwania ćwiczeń Student będzie mógł konsultować z Prowadzącym postępy prac. Przygotowane sprawozdania

					Studenci będą przysyłać Prowadzącemu ćwiczenia w wyznaczonym terminie.
21	Gospodarka energetyczna (semestr 7)	Dr inż. Artur Wiktor (artur_wiktor@sggw.edu.pl)		Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym zgodnie z planami zajęć. Studenci będą mogli dołączyć w czasie zaplanowanym na wykład. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację MS Teams lub służbowy email.	
22	Ekologia i ochrona środowiska (semestr 7)	Dr hab. Agata Marzec, prof. SGGW (agata_marzec@sggw.edu.pl) Dr hab. Agnieszka Ciurzyńska		Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym zgodnie z planami zajęć. Studenci będą mogli dołączyć w czasie zaplanowanym na wykład. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację MS Teams lub służbowy email.	
23	Zarządzanie przedsiębiorstwem żywnościowym (semestr 7)	Dr inż. Agnieszka Tyburcy (agnieszka_tyburcy@sggw.edu.pl)	Dr inż. Agnieszka Tyburcy	Wykłady będą realizowane na platformie My Own Conference. Studenci mogą wchodzić na platformę za pomocą linku do klasy wirtualnej wysłanego przez prowadzącego. Podczas zajęć będzie możliwa komunikacja "głosowa" oraz na czacie. Wykłady będą nagrywane. Komunikacja z wykładowcą za pomocą maila.	ćwiczenia będą realizowane na platformie My Own Conference. Studenci mogą wchodzić na platformę za pomocą linku do klasy wirtualnej wysłanego przez prowadzącego. Podczas zajęć będzie możliwa komunikacja "głosowa" oraz na czacie. Ćwiczenia będą nagrywane. Komunikacja z wykładowcą za pomocą maila.
24	Rachunkowość (semestr 7)	Dr Joanna Bereźnicka (joanna_bereznicka@sggw.edu.pl)	Dr Joanna Bereźnicka	Wykłady odbywają się na platformie MS Teams, w sytuacjach problemowych również poprzez komunikator Skype (linki zostaną udostępnione studentom wcześniej, aby mogli uczestniczyć w wykładzie) zgodnie z planem zajęć. Kontakt ze studentami w wyznaczonych terminach	Ćwiczenia (zjazdy 1-4) odbywają się z wykorzystaniem platformy MS Teams lub w wyjątkowych sytuacjach za pomocą komunikatora Skype w czasie wynikającym z planu zajęć. Na zajęciach jest możliwość wypowiedzenia się każdego studenta w ramach wspólnie

				(informacja na stronie WE) za pomocą MS Teams lub Skype. Prezentacje z materiałem wykładowym zostały udostępnione na platformie MS Teams w plikach przeznaczonych dla utworzonej na te zajęcia grupy.	rozwiązywanych zadań. Studenci mogą komunikować się w wyznaczonych godzinach na konsultacje lub za pomocą MS Teams zgłosić problem np. za pomocą czatu. Materiały na ćwiczenia zostały umieszczone w utworzonej na te zajęcia grupie w postaci plików, które będą podstawą pracy na ćwiczeniach.
25	Tłuszcze w technologii żywności FAKULTET (semestr 7)	Dr inż. Katarzyna Ratusz (katarzyna_ratusz@sggw.edu.pl) Dr hab. Małgorzata Wroniak, prof. SGGW Prof. dr hab. Anna Żbikowska		Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie trwania wykładu. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi wykłady poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.	
26	Żywność specjalna FAKULTET (semestr 7)	Dr inż. Katarzyna Ratusz Dr hab. Katarzyna Marciniak-Łukasiak Dr inż. Anna Florowska (anna_florowska@sggw.edu.pl)		Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie trwania wykładu. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi wykłady poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.	
27	Przechowywalność żywności - warunki i zmiany w trakcie przechowywania FAKULTET (semestr 7)	Dr inż. Iwona Ścibisz (iwona_scibisz@sggw.edu.pl) Dr inż. Andrzej Cendrowski		Wykłady będą realizowane przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację Teams lub służbowy email.	

Obsada zajęć na kierunku TECHNOLOGIA ŻYWNOSCI I ŻYWIENIE CZŁOWIEKA studia niestacjonarne DRUGIEGO stopnia w roku akademickim 2020/2021

Lp.	Nazwa przedmiotu	Wykłady	Ćwiczenia	Formy realizacji zdalnych wykładów	Formy realizacji zdalnych ćwiczeń
1	Etykieta menedżerska (semestr 1)	Dr Wioletta Bieńkowska-Gołasa (wioletta_bienkowska@sggw.edu.pl)		Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie trwania wykładu. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącym wykłady poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.	
2	Zarządzanie zasobami ludzkimi w projektach (semestr 1)	Dr Tomasz Herudziński (tomasz_herudziński@sggw.edu.pl)	Dr Tomasz Herudziński	Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams, z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych. W ramach wykładów pokazywane są także filmy egzemplifikujące omawiane zagadnienia.	Ćwiczenia będą się odbywały przez platformę MS Teams. Każdorazowo sprawdzana będzie obecność. Studenci będą mogli zadawać pytania oraz referować poszczególne zagadnienia. Wykorzystywane będą prezentacje multimedialne.
3	Współczesne technologie (semestr 1)	Dr hab. Krzysztof Dasiewicz (krzysztof_dasiewicz@sggw.edu.pl) Dr hab. Anna Berthold-Pluta Dr hab. Lech Adamczak Dr hab. Aneta Cegiełka Dr inż. Bartosz Kruszewski Dr hab. Grażyna Cacak-Pietrzak Dr inż. Katarzyna Sujka Dr hab. Stanisław Kalisz Dr hab. Małgorzata Wroniak, prof. SGGW Dr hab. Elżbieta Dłuzewska Prof. dr hab. Anna Żbikowska	Dr hab. Anna Berthold-Pluta Dr inż. Bartosz Kruszewski Dr hab. Grażyna Cacak-Pietrzak Dr inż. Katarzyna Ratusz Dr hab. Marta Chmiel Dr inż. Iwona Ścibisz Dr inż. Katarzyna Sujka Dr inż. Marianna Raczyk	Wykłady będą realizowane przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację Teams lub służbowy email.	Ćwiczenia zdalne przeprowadzone będą poprzez platformę MS Teams.
4	Innowacyjne procesy i aparatura w inżynierii żywności (semestr 1)	Dr hab. Emilia Janiszewska-Turak (emilia_janiszewska_turak@sggw.edu.pl) Dr hab. Ewa Jakubczyk, prof. SGGW Dr hab. Ewa Gondek Dr hab. Dorota Nowak Dr hab. Anna Kamińska-Dwórznička, prof. SGGW Dr hab. Katarzyna Samborska, prof. SGGW	Dr hab. Emilia Janiszewska-Turak Dr hab. Dorota Nowak Dr hab. Anna Kamińska-Dwórznička, prof. SGGW	Wykłady będą się odbywały przez platformę MS Teams w formie prezentacji. W ramach wykładów pokazywane są także filmy z danym procesem.	Ćwiczenia w formie zdalnej - MS Teams. Na ćwiczeniach studenci będą przygotowywać projekty na zadane przez prowadzącego tematy związane z innowacyjnymi procesami i aparaturą. Kontakt w trakcie semestru z prowadzącym poprzez email sggw.edu.pl lub MS Teams. Na koniec wyniki

		Prof. dr hab. Ewa Domian			będą prezentowane przy użyciu MS Power Point przez platformę MS Teams oraz raportu opisowego w MS Word.
5	Współczesne trendy w biotechnologii i analityce (semestr 1)	Dr hab. Dorota Derewiaka (dorota_derewiaka@sggw.edu.pl) Dr Sylwia Bonin	Dr hab. Dorota Derewiaka Dr hab. Ewa Majewska Dr inż. Anna Kot Dr Kamil Piwowarek	Wykłady w formie prezentacji będą się odbywały przez platformę MS Teams.	Na ćwiczeniach (platforma MS Teams) studenci będą przygotowywać projekty na zadane przez prowadzącego tematy związane z innowacyjnymi metodami analitycznymi ponadto w trakcie zajęć laboratoryjnych studenci będą identyfikować drobnoustrojów o potencjale biotechnologicznym. Kontakt w trakcie semestru z prowadzącym poprzez email sggw.edu.pl lub MS Teams. Na koniec wyniki będą prezentowane przy użyciu MS Power Point przez platformę MS Teams.
6	Seminarium magisterskie (semestr 1)		Dr hab. Lidia Stasiak-Róžańska Dr hab. Krzysztof Dasiewicz Prof. dr hab. Małgorzata Gniewosz Dr hab. Stanisław Kalisz Dr hab. Małgorzata Wroniak, prof. SGGW		Ćwiczenia (prezentacje studentów i dyskusja) będą się odbywały przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym zgodnie z planami zajęć. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację MS Teams lub służbowy email.
7	Surowce pochodzenia roślinnego i zwierzęcego (semestr 1)	Prof. dr hab. Antoni Pluta Dr hab. Aneta Cegiełka Dr hab. Krzysztof Dasiewicz Dr hab. Dorota Pietrzak Dr hab. Tomasz Florowski Dr inż. Bartosz Kruszewski Dr inż. Andrzej Cendrowski Dr hab. Małgorzata Wroniak, prof. SGGW Prof. dr hab. Anna Żbikowska Dr hab. Katarzyna Marciniak-Łukasiak Dr inż. Anna Florowska	Dr hab. Lidia Stasiak-Róžańska Dr inż. Monika Garbowska Dr hab. Lech Adamczak Dr inż. Iwona Ścibisz Mgr inż. Anna Grobelna Dr inż. Marianna Raczyk Dr hab. Katarzyna Marciniak-Łukasiak	Wykłady będą realizowane przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację Teams lub służbowy email.	Nie dotyczy

8	Przetwórstwo surowców roślinnych i zwierzęcych (semestr 1)	Dr hab. Anna Berthold-Pluta Dr hab. Aneta Cegiełka Dr hab. Lech Adamczak Dr hab. Dorota Pietrzak Dr hab. Marta Chmiel Dr hab. Stanisław Kalisz Dr inż. Bartosz Kruszewski Dr hab. Małgorzata Wroniak, prof. SGGW Prof. dr hab. Anna Żbikowska Dr inż. Katarzyna Ratusz Dr hab. Elżbieta Dłużewska Dr hab. Katarzyna Marciniak-Łukasiak	Dr inż. Monika Garbowska Dr hab. Lech Adamczak Dr hab. Dorota Pietrzak Dr inż. Bartosz Kruszewski Dr inż. Marianna Raczyk Mgr inż. Anna Grobelna Dr inż. Anna Florowska Dr hab. Małgorzata Wroniak, prof. SGGW	Wykłady będą realizowane przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację Teams lub służbowy email.	Nie dotyczy
9	Technologia fermentacyjna (semestr 1)	Dr hab. Edyta Lipińska (edyta_lipinska@sggw.edu.pl) Dr inż. Anna Kot Dr inż. Alicja Synowiec Dr Sylwia Bonin	Dr hab. Marek Kieliszek Dr inż. Anna Kot Dr inż. Alicja Synowiec Dr Sylwia Bonin	Wykłady będą realizowane przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację Teams lub służbowy email.	Ćwiczenia zdalne będą się odbywać przez platformę MS Teams. Zostanie przedstawiona i omówiona instrukcja wykonania ćwiczenia obowiązującego na danych zajęciach. Przez cały czas trwania zajęć prowadzący będzie w stałym kontakcie ze studentem. Student będzie aktywnie uczestniczył w ćwiczeniach przygotowując zaplanowane zadania.
10	Diagnostyka mikrobiologiczna (semestr 1)	Dr hab. Iwona Gientka, prof. SGGW (iwona_gientka@sggw.edu.pl) Dr hab. Anna Bzducha-Wróbel Dr hab. Marek Kieliszek	Dr hab. Marek Kieliszek Dr Sylwia Bonin	Wykłady będą realizowane przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację Teams lub służbowy email.	Ćwiczenia zdalne będą się odbywać przez platformę MS Teams. Zostanie przedstawiona i omówiona instrukcja wykonania ćwiczenia obowiązującego na danych zajęciach. Przez cały czas trwania zajęć prowadzący będzie w stałym kontakcie ze studentem. Student będzie aktywnie uczestniczył w ćwiczeniach rozwiązując zadane zagadnienia problemowe.
11	Chemia związków naturalnych z elementami enzymologii	Dr inż. Katarzyna Dobrosz-Teperek (katarzyna_dobrosz_teperek@sggw.edu.pl) Dr inż. Katarzyna Tarnowska		Wykłady będą odbywały się przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie trwania wykładu. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań.	

	(semestr 1)			Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi wykłady poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.	
23	Podstawy opracowywania wyników badań naukowych (semestr 3)		Dr hab. Hanna Kowalska, prof. SGGW (hanna_kowalska@sggw.edu.pl) Dr hab. Małgorzata Ziarno, prof. SGGW (malgorzata_ziarno@sggw.edu.pl), Dr hab. Małgorzata Wroniak, prof. SGGW (malgorzata_wroniak@sggw.edu.pl) Dr hab.. Elżbieta Hać-Szymańczuk (elzbieta_hac_szymanczuk@sggw.edu.pl)		Zajęcia zdalne w formie konsultacji będą się odbywały przez platformę MS Teams oraz z wykorzystaniem służbowego maila.
24	Seminarium magisterskie (semestr 3)		Dr hab. Hanna Kowalska, prof. SGGW Dr hab. Dorota Nowak Dr hab. Małgorzata Ziarno, prof. SGGW Dr hab. Elżbieta Hać-Szymańczuk		Ćwiczenia (prezentacje studentów i dyskusja) będą się odbywały przez platformę MS Teams w czasie rzeczywistym zgodnie z planami zajęć. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację MS Teams lub służbowy email.
25	Język obcy (semestr 3)		Pracownicy Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych		Zajęcia będą się odbywały przez platformę MS Teams, w czasie rzeczywistym. Dokumentowane będzie uczestnictwo studentów w zajęciach (lista obecności). W celu realizacji zakładanych efektów uczenia się przewidziane są zróżnicowane formy zaangażowania studentów: dyskusja, omawianie zagadnień leksykalno-gramatycznych, opracowanie i przedstawienie przez studentów prezentacji z wybranych

					tematów. Przez cały czas trwania zajęć prowadzący jest w stałym kontakcie ze studentem. Student aktywnie uczestniczy w ćwiczeniach. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącym poprzez aplikację Teams lub służbowy email.
26	Drobnoustroje a środowisko żywności FAKULTET (semestr 3)	Dr hab. Elżbieta Hać-Szymańczuk (elzbieta_hac_szymanczuk@sggw.edu.pl)		Wykłady będą się odbywały na platformie MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie trwania wykładu. Podczas wykładu będzie możliwość zadawania pytań. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi wykłady poprzez służbowy email oraz platformę MS Teams.	
27	Food contact materials/Food packaging FAKULTET (semestr 3)	Dr hab. Małgorzata Nowacka, prof. SGGW (malgorzata_nowacka@sggw.edu.pl)		Zajęcia będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie zaplanowanym na wykład. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Prowadzący udostępni studentom służbowy email do kontaktów. W czasie wykładów będą puszczane tematyczne filmy oraz studenci będą aktywnie uczestniczyć w zajęciach przedstawiając przygotowaną prezentację dotyczącą materiałów opakowaniowych.	
29	Żywność instant FAKULTET (semestr 3)	Dr hab. Elżbieta Dłuzewska (elzbieta_dluzewska@sggw.edu.pl) Dr hab. Katarzyna Marciniak-Łukasiak Dr inż. Anna Florowska		Zajęcia będą się odbywały przez platformę MS Teams. Studenci będą mogli dołączyć w czasie zaplanowanym na wykład. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci w ramach konsultacji będą mogli kontaktować się z prowadzącym poprzez aplikację Teams lub służbowy email.	