

Obsada zajęć i realizacja zajęć zdalnych na kierunku Towaroznawstwo (w biogospodarce), studia pierwszego stopnia stacjonarne w roku akademickim 2020/2021

Lp.	Nazwa przedmiotu	Wykłady	Ćwiczenia	Forma zdalnej realizacji zajęć wykładowych	Forma zdalnej realizacji zajęć ćwiczeniowych
1	Ogólna technologia żywności	dr hab. Krzysztof Dasiewicz (krzysztof_dasiewicz@sggw.edu.pl)	dr inż. Marianna Raczyk, dr inż. Bartosz Kruszewski, dr inż. Andrzej Cendrowski, dr inż. Iwona Ścibisz, dr hab. Lech Adamczak, dr hab. Aneta Cegielka, dr inż. Katarzyna Ratusz, dr inż. Anna Florowska, dr hab. Katarzyna Marciniak -Łukasiak	Wykłady prowadzone są on-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.	Hybrydowo zgodnie z planem zajęć. Zdalnie - MS Teams. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres maila służbowego.
2	Biochemia	dr Justyna Fidler (justyna_fidler@sggw.edu.pl)	dr Justyna Fidler dr Marta Gietler	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, w godzinach przewidzianych w planie zajęć. Konsultacje drogą e-mailową lub poprzez platformę MS Teams w formie połączeń wideo/głosowych. Materiały zamieszczane w plikach na platformie MS Teams.	Hybrydowo zgodnie z planem zajęć. Zajęcia w trybie zdalnym na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym. W trakcie zajęć on-line omówienie metodyki badań i analiza wyników uzyskanych w trakcie ćwiczeń zrealizowanych stacjonarnie. Konsultacje jak wskazano do zajęć wykładowych.
3	Podstawy marketingu	dr inż. Marzena Lemanowicz (marzena_lemanowicz@sggw.edu.pl)	dr Anna Jasiulewicz	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Konsultacje drogą e-mailową lub na MS Teams w środy w godz. 8.30-10. Materiały wedle potrzeb zamieszczane w plikach przypisanych do zespołu na MS Teams.	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Konsultacje drogą e-mailową lub na MS Teams we wtorki w godz. 14.00-15.30. Zadania wedle potrzeb zamieszczane w plikach przypisanych do zespołu na MS Teams lub wyświetlane na ćwiczeniach w prezentacji.
4	Podstawy zarządzania	dr inż. Agnieszka Tyburcy (agnieszka_tyburcy@sggw.edu.pl)	dr inż. Agnieszka Tyburcy	Wykłady realizowane są na platformie My Own Confernce w czasie rzeczywistym. Wykłady są nagrywane. Na platformie umieszczone są zarówno filmy, jak i omawiane prezentacje.	Ćwiczenia realizowane są na platformie My Own Confernce w czasie rzeczywistym. Ćwiczenia są nagrywane. Na platformie umieszczone są zarówno filmy, jak i omawiane prezentacje.
5	Makroekonomia	dr Anna Kłoczko-Gajewska (anna_kloczko_gajewska@sggw.edu.pl)	dr Anna Kłoczko-Gajewska (anna_kloczko_gajewska@sggw.edu.pl)	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym,	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym,

		u.pl)	pl	zgodnie z planem zajęć. Konsultacje drogą e-mailową lub na MS Teams. Materiały zamieszczane w plikach przypisanych do zespołu na MS Teams.	zgodnie z planem zajęć. Konsultacje drogą e-mailową lub na MS Teams. Materiały zamieszczane w plikach przypisanych do zespołu na MS Teams.
6	Towaroznawstwo przemysłowe	dr hab. Jan Kamiński (jan_kaminski@sggw.edu.pl) dr inż. Jacek Skudlarski	dr hab. Jan Kamiński mgr inż. Katarzyna Botwińska	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym zgodnie z planem zajęć. Konsultacje drogą e-mailową. Materiały zamieszczane w zespołach tworzonych na MS Teams.	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym zgodnie z planem zajęć. W trakcie zajęć omówienie metodyki badań. Zadania domowe w podziale na dwuosobowe zespoły. Analiza wyników badań z lat ubiegłych, sprawozdania.
7	Ekologia i ochrona środowiska	dr Jolanta Stawicka (jolanta_stawicka@sggw.edu.pl) dr Grażyna Obidoska dr hab. Zbigniew Karaczun	dr Jolanta Stawicka dr Grażyna Obidoska dr hab. Beata Fornal-Pieniak	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Konsultacje poprzez czat na platformie Teams, indywidualne online oraz drogą e-mailową. Materiały zamieszczane na kanale Głównym Zespołu. Materiał wykładowy będzie sprawdzany poprzez testy (MS Forms).	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Forma dyskusji wideo w czasie spotkań. Prezentacje wygłaszane z wykorzystaniem kamer. Zadania do wykonania po teoretycznym wprowadzeniu do tematu, zamieszczane indywidualnie lub dla całej grupy, w Zadaniach na kanale Zespołu. Quizy sprawdzające przyswojony materiał (MS Forms).
8	Język obcy		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 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.
9	Aparatura i inżynieria procesów produkcyjnych	dr hab. Monika Janowicz, prof. SGGW (monika_janowicz@sggw.edu.pl)	Mgr inż. Alicja Barańska, Dr hab. Emilia Janiszewska-Turak Dr hab. Karolina Szulc Dr hab. Katarzyna Samborska, prof. SGGW Dr hab. Dorota Nowak Dr hab. Anna Kamińska-Dwórznička, prof. SGGW dr hab. inż. Monika Janowicz, prof. SGGW	On-line za pośrednictwem platformy MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.	On-line za pośrednictwem platformy MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć.
10	Metody oceny produktów spożywczych	dr inż. Beata Drużyńska (beata_druzynska@sggw.edu.pl)	Dr inż. Beata Drużyńska Dr hab. Małgorzata Piecyk Dr hab. Dorota Derewiaka Dr inż. Elwira Worobiej	On-line za pośrednictwem platformy MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez MS Teams i mailowy adres służbowy.	Platforma MS Teams w czasie rzeczywistym zgodnie z planem zajęć. Kontakt poprzez MS Teams i mailowe adresy służbowe.
11	Statystyka matematyczna	dr hab. Jakub Paderewski (j.paderewski@omega.sggw.waw.pl)	dr hab. Jakub Paderewski (j.paderewski@omega.sggw.waw.pl)	On-line za pośrednictwem platformy MSTeams	Określenie zadań do wykonania, omówienie i wskazówki podawane są w czasie rzeczywistym za pośrednictwem platformy MSTeams. Czas na rozwiązywanie zadania dla studentów (obliczenia przy użyciu komputera, głównie środowisko R, i zapis na kartce/edytorze tekstu). Podanie przez prowadzącego rozwiązania za pośrednictwem

					MS Teams i dyskusja. Pliki z zadaniami, pliki z użytecznymi funkcjami i ich opisem i inne materiały udostępniane są za pomocą platformy MSTEams. Konsultacje – platforma MSTEams, zespół roboczy (konsultacje wieloosobowe) lub chat, po wcześniejszym ustaleniu terminu lub na przerwach między zajęciami.
12	Technologia produktów rolniczych pochodzenia roślinnego	prof. dr hab. Jan Rozbicki (jan_rozbicki@sggw.edu.pl)	Dr hab. Stanisław Samborski, prof. Uczelni	Wykłady na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres maila służbowego.	Hybrydowo zgodnie z planem zajęć. Zdalnie - MS Teams. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres maila służbowego.
13	Technologia produktów rolniczych pochodzenia zwierzęcego	dr hab. Lech Adamczak (lech_adamczak@sggw.edu.pl)	Dr hab. Lech Adamczak Dr hab. Marta Chmiel Dr hab. Tomasz Florowski Dr hab. Dorota Pietrzak	Wykłady na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres maila służbowego.	Hybrydowo zgodnie z planem zajęć. Zdalnie - MS Teams, Stacjonarnie w laboratorium z zachowaniem bezpieczeństwa. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres maila służbowego.
14	Przechowywalność	prof. dr hab. Kazimierz Tomala (kazimierz_tomala@sggw.edu.pl)	Dr Tomasz Krupa Dr Jarosław Przybył	On-line za pośrednictwem platformy MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez MS Teams i mailowy adres służbowy.	Hybrydowo zgodnie z planem zajęć. Zdalnie - MS Teams, Stacjonarnie w laboratorium z zachowaniem bezpieczeństwa. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres maila służbowego.
15	Technika komputerowa w obrocie towarowym	dr hab. Bronisław Kłapeć, prof. SGGW (bronislaw_klapec@sggw.edu.pl)	Dr inż. Stanisław Parzych (stanislaw_parzych@sggw.edu.pl)	Wykłady na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.	Platforma MS Teams w czasie rzeczywistym zgodnie z planem zajęć. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.
16	Przekąski i napoje	dr inż. Iwona Ścibisz		Wykłady prowadzone są on-line	

	bezalkoholowe - charakterystyka i technologia	(iwona_scibisz@sggw.edu.pl) dr hab. Stanisław Kalisz		na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.	
17	Zamrażalnictwo żywności	dr hab. Stanisław Kalisz (stanislaw_kalisz@sggw.edu.pl)		Wykłady prowadzone są on-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.	
18	Polskie superowoce	dr inż. Andrzej Cendrowski (andrzej_cendrowski@sggw.edu.pl) dr hab. Stanisław Kalisz dr inż. Bartosz Kruszewski		Wykłady prowadzone są on-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.	
19	Alternatywne surowce do otrzymywania olejów jadalnych	dr hab. Małgorzata Wroniak, prof. SGGW (malgorzata_wroniak@sggw.edu.pl) dr inż. Katarzyna Ratusz dr hab. Iwona Gientka, 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.	
20	Miód i inne produkty pszczele	dr hab. Tomasz Florowski (tomasz_florowski@sggw.edu.pl) dr hab. Dorota Pietrzak dr hab. Aneta Cegiełka dr hab. Ewa Majewska		Wykłady będą realizowane na platformie MS Teams, w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu będzie można zadawać pytania. Studenci będą mogli kontaktować się z prowadzącymi poprzez aplikację MS Teams lub służbowy email.	
21	Etyka biznesu	dr inż. Agnieszka Tyburcy		Wykłady realizowane są na	

		(agnieszka_tyburcy@sggw.edu.pl)		platformie My Own Conferernce w czasie rzeczywistym. Wykłady są nagrywane. Na platformie umieszczone są zarówno filmy, jak i omawiane prezentacje.	
22	Kreatywne myślenie	dr inż. Agnieszka Tyburcy (agnieszka_tyburcy@sggw.edu.pl)		Zajęcia realizowane są na platformie My Own Conferernce w czasie rzeczywistym. Jedno z zajęć zostanie poprowadzone “realnie” (termin został uzgodniony ze starostą). Zajęcia są nagrywane.	
23	Mykologia w technologii żywności	dr hab. Iwona Gientka, prof. SGGW (iwona_gientka@sggw.edu.pl)		On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, Konsultacje wtorki 11-13 MS Teams. Możliwy kontakt - e-mail służbowy.	
24	Sensoryczne metody oceny produktów	dr hab. Eliza Kostyra (eliza_kostyra@sggw.edu.pl)	dr hab. Eliza Kostyra dr inż. Anna Piotrowska dr inż. Anna Sadowska	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Konsultacje drogą e-mail i/lub na MS Teams we czwartki w godz. 12-14.	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Konsultacje drogą e-mail i/lub na MS Teams we czwartki w godz. 12-14. Materiały z zajęć zamieszczane na MS Teams i przypisane do zespołu.
25	Strategie rynkowe w agrobiznesie	dr Marzena Lemanowicz (marzena_lemanowicz@sggw.edu.pl) dr Anna Jasiulewicz	dr Marzena Lemanowicz dr Anna Jasiulewicz	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Konsultacje drogą e-mailową lub na MS Teams w środy w godz. 8.30-10 (dr Lemanowicz) i we wtorki 14-15.30 (dr Jasiulewicz). Materiały zamieszczane w plikach przypisanych do zespołu na MS Teams.	On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Konsultacje drogą e-mailową lub na MS Teams w środy w godz. 8.30-10 (dr Lemanowicz) i we wtorki 14-15.30 (dr Jasiulewicz). Zadania i materiały zamieszczane w plikach przypisanych do zespołu na MS Teams lub podczas ćwiczeń w prezentacji.
26	Żywność specjalna	dr inż. Katarzyna Ratusz		Wykłady będą realizowane	

		dr hab. Katarzyna Marciniak-Łukasiak dr inż. Anna Florowska (anna_florowska@sggw.edu.pl)		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.	
27	Wykorzystanie drożdży w technologii	dr hab. Edyta Lipińska (edyta_lipinska@sggw.edu.pl)		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.	
28	Tłuszcze w technologii żywności	dr inż. Katarzyna Ratusz (katarzyna_ratusz@sggw.edu.pl) dr hab. Małgorzata Wroniak, prof. SGGW dr hab. Anna Żbikowska, 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.	
29	Systemy zapewnienia jakości	dr hab. Jolanta Kowalska (jolanta_kowalska@sggw.edu.pl)		Wykłady będą realizowane za pośrednictwem platformy MS Teams w czasie rzeczywistym zgodnie z planem zajęć.	
30	Przechowywalność żywności - warunki i zmiany w trakcie przechowywania	dr inż. Iwona Ścibisz (iwona_scibisz@sggw.edu.pl) dr inż. Andrzej Cendrowski		Wykłady prowadzone są on-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.	
31	Domowy wyrób serów i	dr hab. Krzysztof Dasiewicz		Wykłady na platformie MS	

	wędlin	(krzysztof_dasiewicz@sggw.edu.pl)		Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.	
32	Drożdże jako mikroorganizm.....	dr hab. Marek Kieliszek (marek_kieliszek@sggw.edu.pl)		Wykłady prowadzone z wykorzystaniem programu MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z ustalonym planem zajęć. Kontakt poprzez adres e-mail (służbowy) oraz platformę internetową.	
33	Percepcja sensoryczna żywności	dr hab. Agata Marzec, prof. SGGW (agata_marzec@sggw.edu.pl)		Wykłady na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.	
34	Tradycja i nowoczesność w produkcji	dr hab. Edyta Lipińska (edyta_lipinska@sggw.edu.pl)		Wykłady na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.	
35	Niekonwencjonalne metody....	dr inż. Alicja Synowiec (alicia_synowiec@sggw.edu.pl)		Wykłady na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Podczas wykładu możliwość zadawania pytań. Kontakt poprzez aplikację Teams i adres służbowy.	
36	Seminarium inżynierskie		dr hab. Krzysztof Dasiewicz dr Marzena Lemanowicz dr hab. Stanisław Kalisz		On-line na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym, zgodnie z planem zajęć. Konsultacje drogą e-mailową lub na MS Teams. (dr Lemanowicz środa 8.30-10). Materiały, prace studentów zamieszczane w plikach

					przypisanych do zespołu na MS Teams.
--	--	--	--	--	--------------------------------------