

Tytuł przedmiotu: *Zrównoważony rozwój w sektorze usług*
Kierunek: Gastronomia i Hotelarstwo
Tryb studiów: stacjonarne
Stopień studiów: inżynierskie
Rok studiów: 3
Semestr: zimowy

Wykłady:
Dzień tygodnia: wtorek
Godziny: *14.15-15.00*
Sala: *99*

Numer wykładu	Data	Temat wykładu
1	07.10.2025	Zrównoważony rozwój i zrównoważony system żywnościowy - definicje, koncepcje, ważne aspekty
2	14.10.2025	Zrównoważony rozwój i zrównoważony system żywnościowy - definicje, koncepcje, ważne aspekty - c.d
3	21.10.2025	Wzrost populacji ludzkiej a środowisko naturalne i bezpieczeństwo żywnościowe
4	28.10.2025	Wzrost populacji ludzkiej a środowisko naturalne i bezpieczeństwo żywnościowe - c.d
5	04.11.2025	Zrównoważona produkcja i konsumpcja, jakość i bezpieczeństwo zdrowotne żywności
6	18.11.2025	Zrównoważona produkcja i konsumpcja, jakość i bezpieczeństwo zdrowotne żywności - c.d
7	25.11.2025	(Zrównoważone) diety – wpływ na zdrowie i środowisko, ślad wodny, węglowy, lądowy żywności
8	02.12.2025	(Zrównoważone) diety – wpływ na zdrowie i środowisko, ślad wodny, węglowy, lądowy żywności - c.d
9	09.12.2025	Marnotrawstwo żywności a środowisko naturalne i bezpieczeństwo żywnościowe, strategie ograniczania problemu

10	16.12.2025	Środowisko naturalne a produkcja żywności
11	13.01.2026	Środowisko naturalne a produkcja żywności - c.d
12	20.01.2026	Środowisko naturalne a produkcja żywności - c.d
13	27.01.2026	Urbanizacja a produkcja żywności, rolnictwo w mieście
14	28.01.2026	Urbanizacja a produkcja żywności, rolnictwo w mieście - c.d.
15	29.01.2026	Zrównoważony rozwój - podsumowanie

Ćwiczenia - grupa 1

Dzień tygodnia: czwartek

Godziny: 17.15-18.00

Sala: 1095

Numer ćwiczeń	Data	Temat ćwiczeń
1	02.10.2025	Wprowadzenie: ćwiczenia i projekty studenckie
2	09.10.2025	Stopa ekologiczna
3	16.10.2025	Cele zrównoważonego rozwoju - cz. 1
4	23.10.2025	Cele zrównoważonego rozwoju - cz. 2
5	30.10.2025	Cele zrównoważonego rozwoju - cz. 3
6	06.11.2025	Marnotrawstwo żywności - cz. 1
7	13.11.2025	Marnotrawstwo żywności - cz. 2
8	20.11.2025	Marnotrawstwo żywności - cz. 3
9	27.11.2025	Jak "zrównoważyć" potrawy - cz. 1
10	04.12.2025	Jak "zrównoważyć" potrawy - cz. 2
11	11.12.2025	Jak "zrównoważyć" potrawy - cz. 3
12	18.12.2025	Zrównoważona produkcja i konsumpcja: podsumowanie
13	08.01.2026	Prezentacje projektów studenckich - cz. 1
14	15.01.2026	Prezentacje projektów studenckich - cz. 2
15	22.01.2026	Podsumowanie ćwiczeń, kolokwium zaliczeniowe

Ćwiczenia - grupa 2

Dzień tygodnia: czwartek
Godziny: 14.15-15.00
Sala: 1095

Numer ćwiczeń	Data	Temat ćwiczeń
1	02.10.2025	Wprowadzenie: ćwiczenia i projekty studenckie
2	09.10.2025	Stopa ekologiczna
3	16.10.2025	Cele zrównoważonego rozwoju - cz. 1
4	23.10.2025	Cele zrównoważonego rozwoju - cz. 2
5	30.10.2025	Cele zrównoważonego rozwoju - cz. 3
6	06.11.2025	Marnotrawstwo żywności - cz. 1
7	13.11.2025	Marnotrawstwo żywności - cz. 2
8	20.11.2025	Marnotrawstwo żywności - cz. 3
9	27.11.2025	Jak "zrównoważyć" potrawy - cz. 1
10	04.12.2025	Jak "zrównoważyć" potrawy - cz. 2
11	11.12.2025	Jak "zrównoważyć" potrawy - cz. 3
12	18.12.2025	Zrównoważona produkcja i konsumpcja: podsumowanie
13	08.01.2026	Prezentacje projektów studenckich - cz. 1
14	15.01.2026	Prezentacje projektów studenckich - cz. 2
15	22.01.2026	Podsumowanie ćwiczeń, kolokwium zaliczeniowe

Ćwiczenia - grupa 3

Dzień tygodnia: czwartek
Godziny: 15.15-16.00
Sala: 1095

Numer ćwiczeń	Data	Temat ćwiczeń
1	02.10.2025	Wprowadzenie: ćwiczenia i projekty studenckie
2	09.10.2025	Stopa ekologiczna
3	16.10.2025	Cele zrównoważonego rozwoju - cz. 1
4	23.10.2025	Cele zrównoważonego rozwoju - cz. 2

5	30.10.2025	Cele zrównoważonego rozwoju - cz. 3
6	06.11.2025	Marnotrawstwo żywności - cz. 1
7	13.11.2025	Marnotrawstwo żywności - cz. 2
8	20.11.2025	Marnotrawstwo żywności - cz. 3
9	27.11.2025	Jak "zrównoważyć" potrawy - cz. 1
10	04.12.2025	Jak "zrównoważyć" potrawy - cz. 2
11	11.12.2025	Jak "zrównoważyć" potrawy - cz. 3
12	18.12.2025	Zrównoważona produkcja i konsumpcja: podsumowanie
13	08.01.2026	Prezentacje projektów studenckich - cz. 1
14	15.01.2026	Prezentacje projektów studenckich - cz. 2
15	22.01.2026	Podsumowanie ćwiczeń, kolokwium zaliczeniowe