

PODSTAWOWE INFORMACJE

Dzień:	Czwartek
Godzina:	18:00–20:00
Lokalizacja	On-line plus końcowa prezentacja z galą w Warszawie

Komitet sterujący	Radosław Murat Karol Sikora Dominik Stachowiak Anna Szkołut-Modrzewska
KOMUNIKACJA	Zoom

1. OPIS PROGRAMU

W tym programie uczestnicy opracują odpowiednie do kontekstu rozwiązania dla wyzwań społecznych. Uczestnicy będą pracować w zespołach zajmujących się badaniami, opracowywaniem koncepcji i szczegółowym projektowaniem, które demonstruje innowacyjne i kreatywne myślenie. Uczestnicy muszą wziąć pod uwagę techniczne, społeczne, ekonomiczne i środowiskowe aspekty problemu projektowego, aby opracować rozwiązania, które prawdopodobnie będą wykonalne w rzeczywistym świecie.

2. CELE PROGRAMU

Naszym celem jest kształcenie i wzmacnianie młodych ludzi, aby stali się kolejnym pokoleniem liderów uwzględniając zrównoważony rozwój w każdej dziedzinie. W szczególności nasz program:

- Zapewni świadomość i pozwoli na zdobycie umiejętności do wdrażania modelu PERMA (pozytywne emocje (P), zaangażowanie (E), pozytywne relacje (R), znaczenie (M), osiągnięcie (A)) w życiu codziennym w celu uzyskania dobrostanu.
- Zwiększy wiedzę i zrozumienie przyszłych perspektyw agendy zrównoważonego rozwoju oraz zrozumieć, jak pozytywnie przyczynić się do realizacji globalnych celów zrównoważonego rozwoju w Polsce i poza nią.
- Zapewni możliwości nawiązywania kontaktów w celu nawiązania współpracy z liderami, decydentami i pionierami technologii, tworząc ścieżkę dla uczestników do kierowania i prowadzenia własnych projektów.
- Zapewni dialog między młodymi liderami w celu zwiększenia zaangażowania i zachęcania do innowacyjnych procesów, które pomogą sprostać wyzwaniom związanym ze zrównoważonym rozwojem, zmianą klimatu, dobrostanem i zdrowiem publicznym.

3. EFEKTY PROGRAMU

Po pomyślnym ukończeniu tego programu, uczestnicy będą potrafili:

- Zastosować metody analityczne do tworzenia projektów, mając na uwadze zrównoważony rozwój społeczny, środowiskowy i ekonomiczny.
- Wdrożyć innowacje w projektowaniu i wykazać się kreatywnością w opracowywaniu odpowiednich do kontekstu rozwiązań.
- Skutecznie komunikować pomysły i procesy projektowe, zarówno pisemnie, jak i ustnie.
- Pracować jako produktywny członek zespołu, uznając role, obowiązki i odpowiedzialność poszczególnych osób w zespole.
- Wykazać się odpornością psychiczną i zastosować własne zasoby do życia w dobrostanie.

Przez uczestnictwo w zajęciach z 4 głównych obszarów:

Rozwój Osobisty	Technologia	Przedsiębiorczość	Spoleczeństwo
-----------------	-------------	-------------------	---------------

4. HARMONOGRAM PROGRAMU

Tydzień	Temat	Szczegóły warsztatów	Prowadzący	Data
1	Wprowadzenie oraz integracja	<ul style="list-style-type: none"> • Wstępna diagnoza dobrostanu • Zapoznanie się uczestników • Przydział do zespołów • Integracja ogólna oraz w zespołach wspomagana ćwiczeniami • Opis wymogów co do projektu zaliczeniowego • Zapoznanie z zasadami grywalizacji i rozpoczęcie jej 	Komitec sterujący	Czwartek 05/05 18-20
2	Skuteczne prezentacje	<ul style="list-style-type: none"> • Cechy dobrej i złej prezentacji • Zachowanie i komunikacja niewerbalna • Analiza odbiorców • Struktura i techniki • Najważniejsze narzędzia • Radzenie sobie z trudnościami podczas prezentacji 	Marek Białek Waldemar Malicki	Czwartek 12/05 18-20
3	Koncepcja zrównoważonego rozwoju	<ul style="list-style-type: none"> • Ślad ekologiczny • Ślad węglowy • Ślad wodny • Gospodarka okrężna 	Karol Sikora	Czwartek 19/05 18-20
4	Zrównoważona energia	<ul style="list-style-type: none"> • Energia słoneczna • Wiatr • Woda • Geotermia 	Bartosz Dubiński	Czwartek 26/05 18-20
5	Zarządzanie projektem i zmianą	<ul style="list-style-type: none"> • Harmonogram • Budżet • Kryteria jakości • Zasoby projektu • Zainteresowane strony • Plan komunikacji 	Usamah Afifi	Czwartek 02/06 18-20
6	Asertywna komunikacja i rozwiązywanie konfliktów	<ul style="list-style-type: none"> • Postawa i zachowanie asertywne • Stawianie granic • Radzenie sobie z manipulacją i agresją • Kierowanie a przewodzenie innymi • Rodzaje i fazy konfliktów • Rozwiązywanie konfliktów • Wprowadzenie do negocjacji 	Max Bojarski	Czwartek 09/06 18-20
7	Zrównoważona infrastruktura	<ul style="list-style-type: none"> • Materiały • Proces budowlany • Eksploatacja • Biophilic Design 	Anna Szkołut-Modrzewska	Czwartek 23/06 18-20
8	Zastosowanie najnowszej technologii w praktyce	<ul style="list-style-type: none"> • AZURE, AWS, GOOGLE cloud platform • UX • AI, Blockchain, RPA, automatyzacja i modelowanie procesów • BPMN 2.0 	Usamah Afifi Mariusz Borkowski	Czwartek 30/06 18-20

9	Prezentacja postępu prac nad projektem		Panel ekspertów	Czwartek 01/07 18-20
10	Własne zasoby i siły charakteru	<ul style="list-style-type: none"> • Model dobrostanu (PERMA) • Rozpoznanie zasobów osobistych • Cnoty i siły charakteru (test VIA) • Poczucie własnej wartości i jego budowanie • Cechy i umiejętności przywódcze • Rozpoznawanie własnych potrzeb i ich zaspokajanie • Identyfikacja wartości i poszukiwanie sensu 	Monika Górską /Włodzimirz Świątek	Czwartek 07/07 18-20
11	Etyka	<ul style="list-style-type: none"> • Odpowiedzialność społeczna • Biznes • Inżynieria • Medycyna • Sztuczna inteligencja (AI) 	Adam Załęski / Renata Żukowska	Czwartek 14/07 18-20
12	Zrównoważone zarządzanie finansami	<ul style="list-style-type: none"> • Analiza wielokryterialna (MCA) • Metodologia oceny oddziaływania na środowisko (EIA) • Triple Bottom Line (TBL) 	Radomir Sobczak	Czwartek 21/07 18-20
13	Marketing	<ul style="list-style-type: none"> • Marketing mix • Techniki marketingu globalnego • Badania marketingowe • Strategia marketingowa 	Marek Białek, Dominik Stachowiak	Czwartek 28/07 18-20
14	Edukacja obywatelska	<ul style="list-style-type: none"> • Prawa i obowiązki obywatela • Zaangażowanie i wpływ na bliższe i dalsze otoczenie • Patriotyzm w XXI wieku • Organizacje międzynarodowe • Porozumienia klimatyczne 	Daniel Bajer, Piotr Piesiewicz	Czwartek 04/08 18-20
15	Budowanie odporności psychicznej	<ul style="list-style-type: none"> • Stres i korzystanie z niego • Wsparcie społeczne i służące nam relacje • Twardość psychiczna a sprężystość psychiczna • Kształtowanie konstruktywnych myśli i przekonań • Optymizm i wywoływanie pozytywnych emocji • Sporządzenie programu profilaktyki i budowania własnej odporności psychicznej 	Włodzimirz Świątek	Czwartek 11/08 18-20
16	Podsumowanie	Końcowa prezentacja projektu <ul style="list-style-type: none"> • Ponowna diagnoza poziomu dobrostanu • Pomiar innych założonych efektów programu 	Panel ekspertów	Czwartek 25/08

5. MATERIAŁY

Książki, artykuły, filmy, podcasty itp. Będą dostępne w naszym systemie zarządzania nauką (LMS):
Google Classroom / Padlet.

6. OCENIANIE

	1. Raport przejściowy (max 20 stron) + Prezentacja (10 min + Q&A)	2. Raport końcowy (max 30 stron) + Prezentacja (10 min + Q&A)
Waga elementów	50%+50%	50%+50%
Waga do końcowej oceny	30%	70%

Oceniane przez panel ekspertów. Indywidualny wkład członków zespołu będzie oszacowany zarówno przez panel ekspertów i wzajemną ocenę członków zespołu.

1. Raport przejściowy (max 20 stron) + Prezentacja (10 min + Q&A)

Wstępna prezentacja pomysłów, z przynajmniej rozwiązaniami do rozważenia, w oparciu o aktualne treści programu i własne badania

Prezentacja:

Kryterium:	Jakość wizualna	Spójność	Dyskusja	Jakość zawartości
Max ocena:	10	10	10	20

Raport:

Kryterium:	Struktura i styl pisania	Ogólna kreatywność	Infrastruktura, sprzęt komputerowy/oprogramowanie			
			Niezawodność	Komfort użytkowania	Cena	Zgodność ze zrównoważonym rozwojem
Max ocena:	10	10	7,5	7,5	7,5	7,5

2. Raport końcowy (max 30 stron) + Prezentacja (10 min + Q&A)

Końcowa prezentacja wykonalnego rozwiązania

Prezentacja:

Kryterium:	Jakość wizualna	Spójność	Dyskusja	Jakość zawartości
Max ocena:	10	10	10	10

Raport:

Kryterium	Struktura i styl pisania	Ogólna kreatywność	Infrastruktura, sprzęt komputerowy/oprogramowania, zgodności z przepisami prawa						
			Niezawodność	Komfort użytkowania	Cena	Zgodność ze zrównoważonym	Zgodność z przepisami	Zgodność z bezpieczeństwem	Aspekt etyczny
Max ocena:	5	10	5	5	5	5	5	5	5

7. WYMAGANIA DOTYCZĄCE OBECNOŚCI

Min. 75% frekwencja

Uwaga: Zastrzegamy sobie prawo do zmian dat i godzin poszczególnych wykładów i spotkań.