

Scenariusz ramowy webinaru „Gospodarka przestrzenna”

1. Plansa tytułowa

- Nazwa kierunku Gospodarka przestrzenna
- Nazwa projektu:

„GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości” Projekt współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym

- Grafika – spójna z wizualizacją uczelni
- Oznakowanie

2. Prezentacja kierunku

- **Czas trwania:** 15 minut
- **Sceneria:** Kampus SGGW, budynek Wydziału Leśnego nr 34, sceneria uzupełniona o nagrania, np. z zajęć w terenie, nalot dronem
- **Uczestnicy:** Pracownik naukowy/dydaktyczny SGGW, absolwent SGGW, przedstawiciel firmy współpracującej z SGGW, prowadzący spotkanie
- **Treść:** Podczas rozmowy, na samym początku, zanim przejdziemy do omawiania profilu kształcenia, należy wyjaśnić **czym jest gospodarka przestrzenna**, gdyż jest czasami mylona z architekturą/planowaniem krajobrazu, co jest oczywiście nieprawdą, aczkolwiek mają te kierunki dużo ze sobą wspólnego. Należy sprecyzować pojęcie gospodarki przestrzennej w odniesieniu oczywiście do kierunku kształcenia, ukazać jej interdyscyplinarność.

Podczas rozmowy przedstawimy **aktualny profil kształcenia**. Kierunek Gospodarka przestrzenna (GP) prowadzony jest na dwóch stopniach – stopień pierwszy inżynierski i stopień drugi magisterski, zarówno w formie zajęć stacjonarnych i niestacjonarnych. Studia na tym kierunku są interdyscyplinarne. Obejmują zagadnienia z nauk społecznych, inżynierijno-technicznych, rolniczych oraz ścisłych i przyrodniczych. Studenci zdobywają wiedzę i umiejętności z zakresu m.in. geodezji i kartografii, planowania przestrzennego, projektowania zagospodarowania przestrzennego, gospodarki gruntami, gospodarowania nieruchomościami, systemów informacji przestrzennej, ochrony cennych elementów przestrzeni. I tu należy podkreślić to, że kierunek GP jako jeden z niewielu w Polsce prowadzony jest na Wydziale Leśnym, co ma swoje przełożenie na to, że studenci kierunku GP dodatkowo nabywają szeroką wiedzę w zakresie aspektów przyrodniczych, możliwości gospodarowania i kształtowania przestrzeni leśnej. Jest to kierunek wyjątkowy, wielowątkowy, interdyscyplinarny. Każdy tu znajdzie dla siebie coś co na pewno zaintryguje, coś co pozwoli zdobyć niezastąpione umiejętności i kompetencje, które zostaną na pewno docenione na rynku pracy.

Podczas rozmowy chcemy podkreślić wysoką pozycję kierunku GP w rankingach oraz powiedzieć, dlaczego z każdym rokiem ten kierunek cieszy się coraz większą popularnością. Jest to oczywiście przede wszystkim wynik w/w interdyscyplinarności, która daje ogromne możliwości absolwentowi GP na rynku pracy. Kierunek ten wyróżnia się wśród innych kierunków, gdyż pula specjalizacji i przyszłego rozwoju jest bardzo duża i wciąż wzrasta. Studenci kierunku GP mogą rozwijać swoje zainteresowania na specjalizacjach takich jak: planowanie przestrzeni, gospodarka nieruchomościami i rozwój lokalny, projektowanie infrastruktury technicznej, geomatyka w zarządzaniu przestrzenią oraz kształtowanie terenów przyrodniczo cennych. Pierwsze dwa lata studiów pozwalają studentowi rozeznąć w czym czuje się najlepiej, w jakim kierunku chciałby pogłębiać swoją wiedzę, zdobywać dodatkowe umiejętności i kompetencje. Dodam, że dodatkowym ułatwieniem podjęcia decyzji w tym zakresie są organizowane spotkania z absolwentami kierunku GP, podczas których studenci mogą poznać ich losy zawodowe, a także

i rozeznac swoje przyszłe miejsca pracy. Dodatkowo, studenci, którzy pragną poszerzać swoją wiedzę w zakresie szeroko pojętej GP mogą aktywnie działać w Studenckim Kole Naukowym Gospodarki Przestrzennej, w którym niemalże każdego roku podejmowane są ciekawe przedsięwzięcia, projekty, sesje wyjazdowe, badania naukowe.

Po przedstawieniu pozycji kierunku GP, warto opowiedzieć o losach absolwentów kierunku GP. Czy z powodzeniem odnajdują się na rynku pracy? Jak już zostało wspomniane, kierunek GP daje ogromne możliwości na rynku pracy. Mając wiedzę, umiejętności i kompetencje z zakresu planowania przestrzennego, nieruchomości, systemów informacji przestrzennej, infrastruktury, aspektów przyrodniczych można czuć się swobodnie na rynku pracy. Do tego, co należy podkreślić, już po studiach pierwszego stopnia, zgodnie z przepisami ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym absolwent kierunku GP uzyskuje państwowe uprawnienia do projektowania przestrzeni, sporządzania dokumentów planistycznych – takie uprawnienia jak dawniej otrzymywali urbaniści. Po tym kierunku można pracować m.in. w urzędach państwowych i samorządowych, w biurach architektury i planowania przestrzennego. Można specjalizować się w nieruchomościach, m.in. w wycenie nieruchomości, pośrednictwie i zarządzaniu nieruchomościami, pracować w firmach deweloperskich. Ponadto mając wiedzę specjalistyczną w zakresie systemów informacji przestrzennych, można wspierać niemalże każdą firmę, która zajmuje się analizami przestrzennymi.

[WYWIAD Z ABSOLWENTEM]

Należy dodać, co jest bardzo ważne, że absolwenci GP są doceniani na rynku pracy - wiemy to od licznych pracodawców. Doceniają w swoich pracownikach nie tylko szeroką wiedzę po studiach ale także umiejętność syntetycznego postrzegania przestrzeni, zdolności do jej analizy w wielu aspektach, znajdowania powiązań przestrzennych i szerokoperspektywicznego myślenia o przestrzeni.

[WYWIAD Z PRACODAWCĄ]

3. Historie sukcesu absolwentów

- **Czas trwania:** 3 minuty
- **Sceneria:** Różne miejsca pracy absolwentów firmy, biura.
- **Uczestnicy:** Absolwenci kierunku
- **Treść:** Absolwenci opowiadają o swoich ścieżkach kariery, jakie umiejętności zdobyli na studiach i jak wykorzystują je w praktyce. Historie sukcesu zawodowego

4. Wypowiedzi pracodawców

- **Czas trwania:** 3 minuty
- **Sceneria:** Biura instytucji.
- **Uczestnicy:** Pracodawcy
- **Treść:** Pracodawcy mówią o zapotrzebowaniu na specjalistów z prezentowanego kierunku przedstawiają perspektywy zawodowe, możliwości staży, praktyk i zatrudnienia, wskazują na zalety absolwentów z SGGW.

5. Prezentacja zmian, jakie oznaczać będzie dla kierunku realizacja projektu FERS

- **Czas trwania:** 2 minut
- **Sceneria:** Kampus SGGW
- **Lektor:** voice-over
- **Treść:** Prezentacja korzyści dla studenta.

Zmiany w ramach modyfikacji programu studiów to przede wszystkim:

- - nowa specjalizacja związana z kształtowaniem terenów cennych przyrodniczo lokująca część absolwentów w nurcie planowania leśnego i ochronnego, w parkach narodowych itp.

- - wykorzystanie technologii VR w procesie kształcenia wyobraźni przestrzeni i rozwiązań projektowych, wyboru wariantów projektu widzianych w wirtualnej rzeczywistości;
- - przejście na projektowanie dynamiczne w świecie cyfrowym na etapie rozważania wariantów projektu w cyfrowym szkicu AutoCad (SketchUp)

6. Końcowa plansza z wizualizacją FERS 1 lub FERS 2 i SGGW (5 sek.)