



Green universities

Konferencja poświęcona środowisku i zmianom klimatycznym
Fundusz Stypendialny i Szkoleniowy
Warszawa, 18 listopada 2015

Katarzyna Aleksandrowicz
Dyrektor Programów Stypendialnych



Fundusze EOG i norweskie 2009-2014

Państwa-Darczyńcy: [Norwegia](#), [Islandia](#), [Liechtenstein](#)

Cel strategiczny: przyczynianie się do zmniejszania różnic ekonomicznych i społecznych w obrębie Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz wzmacnianie stosunków dwustronnych pomiędzy Państwami-Darczyńcami a Polską

Fundusz Stypendialny i Szkoleniowy

wzmacnianie potencjału ludzkiego oraz poszerzanie wiedzy poprzez:

- zwiększenie mobilności studentów oraz pracowników uczelni wyższych pomiędzy Polską a Państwami-Darczyńcami,
- rozszerzenie oraz pogłębienie współpracy pomiędzy instytucjami działającymi w sferze edukacji w Polsce oraz na obszarze Państw-Darczyńców

[Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji](#) = Operator Programu

- okres realizacji projektów 2013 – 2016
- budżet **15 mln €** na dofinansowanie projektów



Działania Funduszu

- **Wizyty Przygotowawcze**
- **Mobilność Studentów i Pracowników Uczelni**
- **Współpraca Instytucjonalna**
- **Rozwój Polskich Uczelni**



Rozwój Polskich Uczelni

Wnioskodawcy

- Polskie uczelnie wyższe

Działania

- **rozwój programów studiów w języku angielskim (wykładowym)**
- **rozwój wspólnych programów studiów (na poziomie licencjackim, magisterskim lub doktoranckim) prowadzący do uzyskania podwójnego dyplomu**
- **rozwój nowych, innowacyjnych programów studiów, odpowiadającym nowym potrzebom i wyzwaniom pojawiające się na poziomie krajowym lub europejskim**
- **przygotowanie nowych kursów, modułów, specjalizacji, programów studiów**
- **utworzenie dwustopniowych programów studiów w oparciu o efekty kształcenia, z ECTS jako systemem transferu i akumulacji punktów**
- **rozwój kultury jakości, w tym wewnętrznych systemów zapewniania jakości**
- **rozwój programów studiów we współpracy z sektorem prywatnym**

Projekty powinny zawierać:

- międzynarodową mobilność pomiędzy partnerami
- przygotowanie programów nauczania
- organizację spotkań, seminariów, warsztatów
- rozwój narzędzi dydaktycznych, metod, materiałów

Dofinansowanie do 250 000 €



Katalog działań *środowisko i zmiany klimatyczne*

1. **Wzrostu świadomości studentów i absolwentów oraz pracowników uczelni** wyższych dotyczącej **środowiska i zmian klimatycznych** oraz zwiększenia bazy wiedzy uczelni w tym zakresie
2. **Poprawy zgodności z unijnym prawodawstwem** dotyczącym ochrony środowiska, w tym np. zwiększona wymiana informacji między Norwegią i Polską na temat oddziaływania na środowisko, stanu i trendów oraz dostosowanie aktów prawnych zgodnie z legislacją UE
3. Zwiększenia świadomości na temat **monitorowania środowiska** oraz zintegrowanego planowania i kontroli oraz edukacji w tym zakresie, w tym np. poprawy efektywności i jakości monitoringu środowiska poprzez **podniesienie jakości danych oraz informacji o środowisku**
4. Zwiększenia świadomości społecznej oraz edukacji w zakresie **różnorodności biologicznej i działań na rzecz ekosystemów**, włącznie ze wzrostem świadomości społecznej i edukacji dotyczącej powiązań między różnorodnością biologiczną a zmianami klimatu czy ekonomiczną wyceną biosystemów
5. Zwiększenia świadomości i edukacji w zakresie zmian klimatycznych i **odnawialnych źródeł energii**, w odniesieniu np. do efektywności energetycznej, zdolności oceny podatności na skutki wywołane zmianą klimatu, adaptacji do zmian klimatu, redukcji zanieczyszczeń powodowanych przez przemysł czy badań polarnych związanych ze zmianami klimatu. Kształcenie umiejętności zarządzania adaptacyjnego w odniesieniu do zmian klimatycznych



Katalog działań *środowisko i zmiany klimatyczne*

6. Pogłębienia wiedzy i międzynarodowej współpracy w zakresie łagodzenia zmian klimatycznych, w tym np. w zakresie częstszego **wykorzystania tzw. „zielonych” technologii** przyjaznych dla środowiska czy technologii wychwytywania i składowania CO₂ (CCS)
7. Zwiększenia świadomości i edukacji na temat **niebezpiecznych substancji**, w tym np. zapobiegania negatywnym dla środowiska skutków spowodowanych przez **chemikalia i odpady niebezpieczne**
8. Zwiększenia świadomości i edukacji w dziedzinie zintegrowanego **gospodarowania zasobami wód morskich i śródlądowych**
9. Uwzględnienie w programach studiów i/lub kursach modeli biznesowych w przedsiębiorstwach zorientowanych na problemy środowiskowe i związane ze zmianami klimatu, a także zwiększenia zielonych, tj. **przyjaznych środowisku miejsc pracy i przedsiębiorczości** oraz analiza rynku pracy pod kątem podaży i popytu na miejsca pracy w sektorze produktów i usług środowiskowych
10. Wzrost **kwalifikacji absolwentów uczelni i pracowników przedsiębiorstw** oraz instytucji publicznych w zakresie aspektów środowiskowych i klimatycznych, jako ważnego czynnika rozwoju gospodarczego

bądź innych zagadnień dotyczących środowiska i zmian klimatycznych.



Podsumowanie naboru

Pula środków - 5 049 182 €

Statystyki dotyczące złożonych wniosków

- 124 złożonych wniosków
- 6 wniosków odrzuconych formalnie
- 36 wniosków odrzuconych merytorycznie
- 82 wnioski zatwierdzone merytorycznie

PROJEKTY DOFINANSOWANE

- 38 projektów dofinansowanych
- 4 projektów partnerskie z instytucją z Norwegii
- 34 projektów jednostronnych
- 32 uczelnie publiczne
- 6 uczelni niepublicznych
- 12 projektów na liście rezerwowej



Przykłady projektów (1)

- Politechnika Warszawska - "Wody pod presją" - praktyczny kurs oceny presji obiektów gospodarki komunalnej na wody powierzchniowe
- Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej - Studia podyplomowe - Prawne instrumenty ochrony środowiska
- Szkoła Wyższa Rzemiosł Artystycznych i Zarządzania - Zapobieganie zanieczyszczeniom środowiska przez chemikalia używane w konserwacji dzieł sztuki dzięki wykorzystaniu technologii laserowej
- Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy - Zasada zrównoważonego rozwoju w budownictwie energooszczędnym z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii
- Uniwersytet Łódzki - Utworzenie nowych interdyscyplinarnych programów kształcenia w zakresie ekonomii ochrony środowiska (w języku polskim i angielskim)
- Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej - Dziennikarstwo ekologiczne-nowa jakość w edukacji medialnej



Przykłady projektów (2)

- Uniwersytet Łódzki - EkoMiasto. Kształcenie na rzecz zrównoważonego, inteligentnego i partycypacyjnego rozwoju miast
- Uniwersytet Medyczny w Białymstoku - Wykorzystywanie nowych metod i narzędzi w kształceniu studentów UMB w zakresie ochrony radiologicznej
- Wyższa Szkoła Europejska im. ks. Józefa Tischnera w Krakowie - Zazielenienie Wyższej Szkoły Europejskiej
- Uniwersytet Gdański - Podnoszenie świadomości studentów nauk społecznych w zakresie środowiska i zmian klimatycznych
- Krakowska Wyższa Szkoła Promocji Zdrowia z siedzibą w Krakowie - Studia II stopnia: Ekologiczna żywność i dietetyka
- Wyższa Szkoła Bankowości i Finansów z siedzibą w Katowicach - Studia podyplomowe w zakresie bezpieczeństwa energetycznego i środowiskowego



www.fss.org.pl

Mapa projektów



Autor grafiki:
Hiippo [CC-BY-SA-3.0]

W całej Polsce

Mobilność Studentów i Pracowników Uczelni	91
Rozwój Polskich Uczelni	57
Wizyty Przygotowawcze	24
Współpraca Instytucjonalna	24
Łącznie projektów	196

[zobacz wszystkie projekty →](#)



Mobilność w RPU

	Norwegia
Wyjeżdżający studenci	46
Przyjeżdżający studenci	13
Wyjeżdżający pracownicy	74
Przyjeżdżający pracownicy	44
Razem	177