



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Ogłoszenie o naborze studentów/studentek do projektu „Budowa bolidu Formuła Student” planowanego do złożenia przez Politechnikę Łódzką do projektu niekonkurencyjnego ogłoszonego przez Ministra Nauki pt. „**Wsparcie studentów w zakresie podniesienia ich kompetencji i umiejętności**” finansowanego w ramach Działania 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym z Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027.

Celem projektu jest wsparcie studentów i studentek w rozwoju ich kompetencji i umiejętności, aktywności naukowej, innowacyjności, kreatywności poprzez umożliwienie im uczestnictwa w międzynarodowych konkursach, zawodach, konferencjach.

Chcemy stworzyć nowy projekt na Politechnice Łódzkiej jakim jest Formuła Student. Jeśli posiadasz wiedzę z zakresu mechaniki, elektryki, programowania lub marketingu, jesteś osobą kreatywną, chcącą rozwijać umiejętności poznane na studiach, chcesz zbudować bolid, który będzie reprezentował naszą uczelnię na zawodach w Europie i na całym świecie, zgłoś swoją kandydaturę!

W projekcie planowane jest utworzenie trzech zespołów, do których poszukujemy studentów/studentek o niżej wymienionych kwalifikacjach/umiejętnościach:

Dział Mechaniczny:

- Mile widziane doświadczenie z pracą w kole naukowym lub firmie o tematyce mechanicznej,
- Doświadczenie z pracą w oprogramowaniu CAD np. Inventor, Solidworks,
- Doświadczenie z pracą w oprogramowaniu do symulacji numerycznej np. Ansys,
- Umiejętności twarde takie jak: szeroko pojęta mechanika samochodowa, spawanie, praca z różnego rodzaju maszynami do obróbki materiałów, druk 3D, laminowanie,
- Wiedza w zakresie aerodynamiki.

Dział Elektryczny:

- Mile widziane doświadczenie z pracą w kole naukowym lub firmie o tematyce elektrycznej,
- Wiedza na temat czujników stosowanych w samochodach, jak są zbudowane, jak działają i do czego można je wykorzystać,
- Wiedza na temat strojenia silników spalinowych,
- Wiedza na temat tworzenia wiązki silnikowej,
- Umiejętności programowania mikrokontrolerów.

Dział Marketingu:

- Mile widziane doświadczenie z pracą w kole lub firmie w dziale marketingu,
- Doświadczenie w pracy z social mediami,
- Doświadczenie w kontaktach ze sponsorami,
- Umiejętność obsługi programów: graficznych, do obróbki wideo i zdjęć,
- Umiejętności fotograficzne.



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Zapraszamy do udziału w rekrutacji osoby spełniające łącznie niżej wymienione warunki:

1. jesteś i będziesz w okresie realizacji projektu (do 31.12.2025) studentem/studentką studiów I lub II stopnia lub jednolitych studiów magisterskich prowadzonych na Politechnice Łódzkiej;
2. posiadasz udokumentowaną znajomość co najmniej jednego języka obcego na poziomie nie niższym niż B2 (poświadczoną w szczególności oświadczeniem lektora o poziomie znajomości języka obcego lub certyfikatem potwierdzającym znajomość języka obcego). Konieczne załączenie dokumentu.
3. posiadasz pozytywną opinię opiekuna merytorycznego lub opiekuna koła naukowego na temat dotychczasowej aktywności naukowej. Opinia ta powinna potwierdzać, że potencjał rozwojowy i dotychczasowe doświadczenie dają podstawy sądzić, iż posiadasz aspiracje do udziału i wygrywania konkursów, zawodów międzynarodowych o najwyższej randze lub zdobywania wyróżnień na konferencjach. Konieczne załączenie dokumentu.
4. przygotujesz i załączysz swoje CV na wzorze wymaganym przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Wzór dokumentu dostępny na stronie: <https://www.gov.pl/web/nauka/zaproszenie-ministra-nauki-do-skladania-ofert-w-projekcie-wsparcie-studentow-w-zakresie-podniesienia-ich-kompetencji-i-umiejtnosci>

KRYTERIA WYBORU UCZESTNIKÓW PROJEKTU:

- a. posiadanie kwalifikacji/umiejętności wymienionych powyżej;
- b. nagrody i wyróżnienia studenta/studentki w konkursach, zawodach, konferencjach o zasięgu krajowym i międzynarodowym w dziedzinie inżynierii mechanicznej;
- c. wystąpienia studenta/studentki na konferencjach naukowych;
- d. udział studenta/studentki w projektach badawczych;
- e. autorstwo lub współautorstwo patentu lub wzoru użytkowego, zgłoszenia patentów;
- f. publikacje naukowe studenta/studentki w recenzowanych i nierecenzowanych czasopismach naukowych o zasięgu co najmniej krajowym lub publikacje naukowe w formie książki (autorstwo lub współautorstwo);
- g. inne osiągnięcia studenta/studentki (np. artystyczne, sportowe, działalność społeczna);
- h. opinia opiekuna merytorycznego lub opiekuna koła naukowego na temat dotychczasowej aktywności studenta/studentki.

Za każdą wykazaną kwalifikację/umiejętność/aktywność/nagrodę/projekt/publikację z ww. listy zostanie przyznany 1 pkt. Minimalna liczba punktów uprawniających do udziału w projekcie wynosi 8 pkt, przy czym do udziału w projekcie zostanie wybranych i zgłoszonych maksymalnie 40 osób, z najwyższą liczbą punktów, przyznanych za spełnienie wyżej wymienionych kryteriów.

Osoby zakwalifikowane do udziału w projekcie będą zobligowane do przekazania informacji dotyczących ich sytuacji po zakończeniu udziału w projekcie, dotyczącej np. statusu na rynku



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



pracy (do 4 tygodni od zakończenia udziału) zgodnie z zakresem danych określonych w „Wytycznych dotyczących monitorowania postępu rzeczowego realizacji programów na lata 2021-2027” (tzw. wspólne wskaźniki rezultatu bezpośredniego).

TERMIN SKŁADANIA APLIKACJI: 21.06.2024

SPOSÓB SKŁADANIA APLIKACJI: <https://forms.office.com/e/0wkVGydHHt>

Informacje o wynikach naboru zostaną zamieszczone na stronie internetowej uczelni.

Projekt będzie realizowany w ramach Studenckiego Koła Naukowego Miłośników Motoryzacji Politechniki Łódzkiej; wszystkie osoby biorące udział w projekcie będą zobowiązane do wstąpienia do SKNMM PŁ

Realizacja projektu przez uczelnię i udział wybranych studentów/studentek w projekcie jest uzależniony od przyznania przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego środków finansowych na jego realizację i będzie realizowany tylko i wyłącznie w przypadku podpisania umowy o dofinansowania projektu.