

Ogłoszenie o zamiarze zawarcia umowy zlecenia

Zamawiający: Politechnika Warszawska, Wydział Mechatroniki,
Instytut Mikromechaniki i Fotoniki
ul. Św. A. Boboli 8, 02-525 Warszawa,
e-mail: umowy.imif@pw.edu.pl

Przedmiot umowy: Analiza procesu dydaktycznego oraz rozwój skryptów MATLAB LiveScript jako narzędzia wspierającego nauczanie mechaniki w sposób interaktywny i dostosowany do potrzeb studentów

W ramach projektu: AR-LAB: Wykorzystanie innowacyjnych metod nauczania oraz technologii VR w nauczaniu przedmiotów ścisłych, na przykładzie mechaniki ogólnej

Termin realizacji umowy: 28.04.2025 – 30.09. 2025 (5 miesięcy)

Wymagania stawiane oferentowi:

- Doświadczenie w pracy z oprogramowaniem MATLAB, w szczególności w zakresie tworzenia interaktywnych skryptów dydaktycznych (MATLAB LiveScript).
- Doświadczenie dydaktyczne lub w opracowywaniu materiałów edukacyjnych dla studentów kierunków technicznych.
- Umiejętność analizy procesów dydaktycznych i przygotowywania dokumentacji edukacyjnej, w tym scenariuszy lekcji, materiałów instruktażowych oraz narzędzi ewaluacyjnych.
- Kompetencje w zakresie współpracy interdyscyplinarnej, w szczególności w projektach łączących technologie obliczeniowe i rzeczywistość wirtualną.
- Sumienność i terminowość w realizacji powierzonych zadań oraz umiejętność pracy zespołowej w środowisku akademickim.

Ofertę podjęcia wyżej wymienionego zadania należy przesłać pocztą elektroniczną wyłącznie na załączonym do ogłoszenia formularzu **do dnia 25.04.2025 r.**

Zamawiający zaprosi **do dnia 30.04.2025 r.** wybranego Oferenta wybranego Oferenta, a następnie zaprosi do podpisania umowy zgodnie ze wzorem wymaganym Zarządzeniem Rektora PW nr 87/2021 z dnia 30 września 2021 r.(z późn. zm.) w sprawie zawierania przez Politechnikę Warszawską umów zlecenia i umów o dzieło z osobami fizycznymi.

Dodatkowe informacje:

dr inż. Anna Sibilska-Mroziewicz , e-mail: anna.mroziewicz@pw.edu.pl
