



Wrocław, 08.04.2026 r.

OGŁOSZENIE O PRACĘ

Wydział Mechaniczny, Katedra Zaawansowanych Technik Wytwarzania Politechniki Wrocławskiej poszukuje **osoby do realizacji prac w projekcie ADMIRABLE**.

Projekt ***Additive Manufacturing of composite based fire resistant materials for stealth, Ballistic Lightweight armored structures*** (Akronim: ADMIRABLE) realizowany jest w ramach European Defence Found.

Forma zatrudnienia: umowa o pracę na czas określony (płatne z kosztów projektu).

Wymiar etatu: niepełny (1/4)

Termin realizacji prac: od 01.06.2026 r. do 30.11.2027 r.

Opis zadań:

- prace techniczne związane z realizacją projektu zgodnie z wytycznymi konkursu i Programu;
- realizacja zadań zgodnie z zakresem projektu, tj. udział w pracach w ramach następujących pakietów roboczych w zakresie i w terminach wynikających z wniosku aplikacyjnego:
 - WP 6 Structural / lightweight & Ballistic material analysis, design and testing,
 - WP 7 Thermal and fire resistant material analysis, design and testing,
 - WP 8 Combined material, specimen design advanced manufacturing study & evaluation.
- terminowa realizacja zadań zgodnie z harmonogramem projektu;
- udział w procesie sporządzania sprawozdań i raportów z zachowaniem obowiązujących terminów;
- wykonywanie poleceń Kierownika Projektu związanych z realizacją projektu.

Wymagania dla kandydatów:

- podstawowa wiedza z zakresu technik przyrostowych typu *Powder Bed Fusion (PBF)*, ich możliwości i ograniczeń, stosowanych materiałów;
- wiedza i umiejętność obsługi oprogramowania nTop, do projektowania struktur typu lattice, w szczególności struktur auksetycznych;
- wiedza i umiejętność obsługi urządzeń do badań wytrzymałości struktur typu lattice;
- wiedza i umiejętność obsługi mikroskopów świetlnych i konfokalnych;
- wiedza z zakresu materiałoznawstwa i wytrzymałości materiałów;
- umiejętność krytycznej analizy literatury i trendów technologicznych;





Politechnika Wroclawska

- umiejętność obsługi pakietów Microsoft (Word, Excel, PowerPoint);
- dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie (min. poziom B2);
- rzetelność, sumienność, samodzielność oraz odpowiednie zdolności analityczne;
- dobra organizacja pracy (realizacja zadań w wyznaczonych terminach, monitorowanie itp.);
- ukierunkowanie na cele i umiejętność pracy w zespole, w tym w środowisku międzynarodowym.

CV proszę nadsyłać do 27 kwietnia 2026 r. na adres: agnieszka.dziecielska-kosmyk@pwr.edu.pl lub w formie papierowej na adres: Łukasiewicz 5, 50-371 Wrocław, Budynek B-4.

Prosimy o dopisanie następującej klauzuli: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Politechnikę Wrocławską w celu prowadzenia rekrutacji na aplikowane przeze mnie stanowisko”

Ogłoszeniodawca zastrzega sobie możliwość skontaktowania się tylko z wybranymi osobami.



Funded by
the European Union

Project: „Additive Manufacturing of composite based fire resistant materials for stealth, Ballistic Lightweight armored structures” is funded by the European Union within the European Defence Fund (EDF) Programme - grant agreement 101168222-EDF-2023-RA-SI-MATCOMP-HPM.

