

Ogłoszenie o zamiarze zawarcia umowy zlecenie

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: Badania eksperymentalne związane z możliwością poprawy rozdzielczości i realizacji obrazowania tomograficznego w holograficznej mikroskopii bezsoczewkowej

W ramach projektu: „[NaNoLens] Bez-soczewkowa bez-znacznikowa nanoskopia”

Termin realizacji umowy: czerwiec 2024 r. do grudzień 2024 r.

Wymagania stawiane oferentowi:

- umiejętność programowania w środowisku Matlab wraz z doświadczeniem w korzystaniu z algorytmów do rekonstrukcji holograficznej i publikowaniu wyników badań,
- doświadczenie w zakresie pracy eksperymentalnej z układami poosiowej mikroskopii holograficznej, w tym projektowania, budowy i obsługi nowych układów o specjalizowanych możliwościach pomiarowych.

Ofertę podjęcia wyżej wymienionego zadania należy przesłać pocztą elektroniczną wyłącznie na załączonym do ogłoszenia formularzu do dnia **24.04.2024** r.

Zamawiający zaprosi do dn. **26.04.2024** r wybranego Oferenta do podpisania umowy zgodnie ze wzorem wymaganym Zarządzeniem Rektora PW nr 99/2021 z dnia 25 października 2021 r. w sprawie zawierania przez Politechnikę Warszawską umów zlecenia i umów o dzieło z osobami fizycznymi.

Dodatkowe informacje: dr hab. inż. Maciej Trusiak, e-mail: maciej.trusiak@pw.edu.pl



Funded by the European Union (ERC, NaNoLens, Project 101117392). Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or European Research Council Executive Agency (ERCEA). Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.