

Gdańsk, dnia 11 stycznia 2021 r.

prof. dr hab. Marek Żukowski  
członek koresp. P A N  
dyrektor ICTQT  
(Międzynarodowe Centrum Teorii Technologii Kwantowych)  
Uniwersytet Gdański

### List popierający

Niniejszy list stanowi deklarację poparcia przez Międzynarodowe Centrum Teorii Technologii Kwantowych (ICTQT UG), stworzenia fundacji Candela podjętej przez Michała Karpińskiego, Mihaia Sustera, Piotra Węgrzyna oraz Adama Widomskiego.

Celem powstającej fundacji jest działanie na rzecz rozwoju optyki, fotoniki i nauk pokrewnych w Polsce. Główne obszary działania obejmują wspieranie studentów, organizacji studenckich, doktorantów i młodych doktorów. Planowane jest tworzenie specjalnych programów dla naukowców będących młodymi rodzicami oraz zagranicznych studentów i pracowników Wydziału. Podejmowane będą również działania na rzecz promowania dobrych praktyk organizacyjnych, identyfikowania barier administracyjnych oraz usuwania tych ograniczeń w rozwoju optyki, fotoniki i nauk pokrewnych. Udzielane będzie także wsparcie eksperckie dotyczące przygotowania i ewaluacji programów kształcenia na studiach optycznych.

Zadeklarowane cele działania organizowanej fundacji Candela oraz sposoby ich realizacji są próbą materializacji dążeń społeczności optyki i fotoniki w Polsce. Jestem przekonany, że ich realizacja umożliwi znaczne przyspieszenie rozwoju tych nauk, a wymierne wsparcie zostanie udzielone dokładnie tam, gdzie będzie ono najbardziej potrzebne.

W szczególności doceniam deklarację stworzenia systemu pomocy dla zagranicznych naukowców i studentów, którzy decydują się na realizowanie badań i rozwój swojej kariery naukowej w Polsce. Jestem przekonany, że w połączeniu z komunikacją naukową na wysokim poziomie i skuteczną promocją polskich osiągnięć za granicą pozwoli to przyciągnąć do Polski wysoce wykwalifikowanych i kreatywnych pracowników.

Rozwój nowoczesnych technologii oraz prowadzenie ambitnych projektów badawczych wymaga współpracy międzysektorowej jednostek naukowych, przedstawicieli przemysłu oraz organizacji pozarządowych. Dlatego też gorąco popieram inicjatywę stworzenia fundacji Candela i jestem przekonany, że stworzenie tej organizacji bardzo pozytywnie wpłynie na polskie środowisko optyczne.

*M. Żukowski*