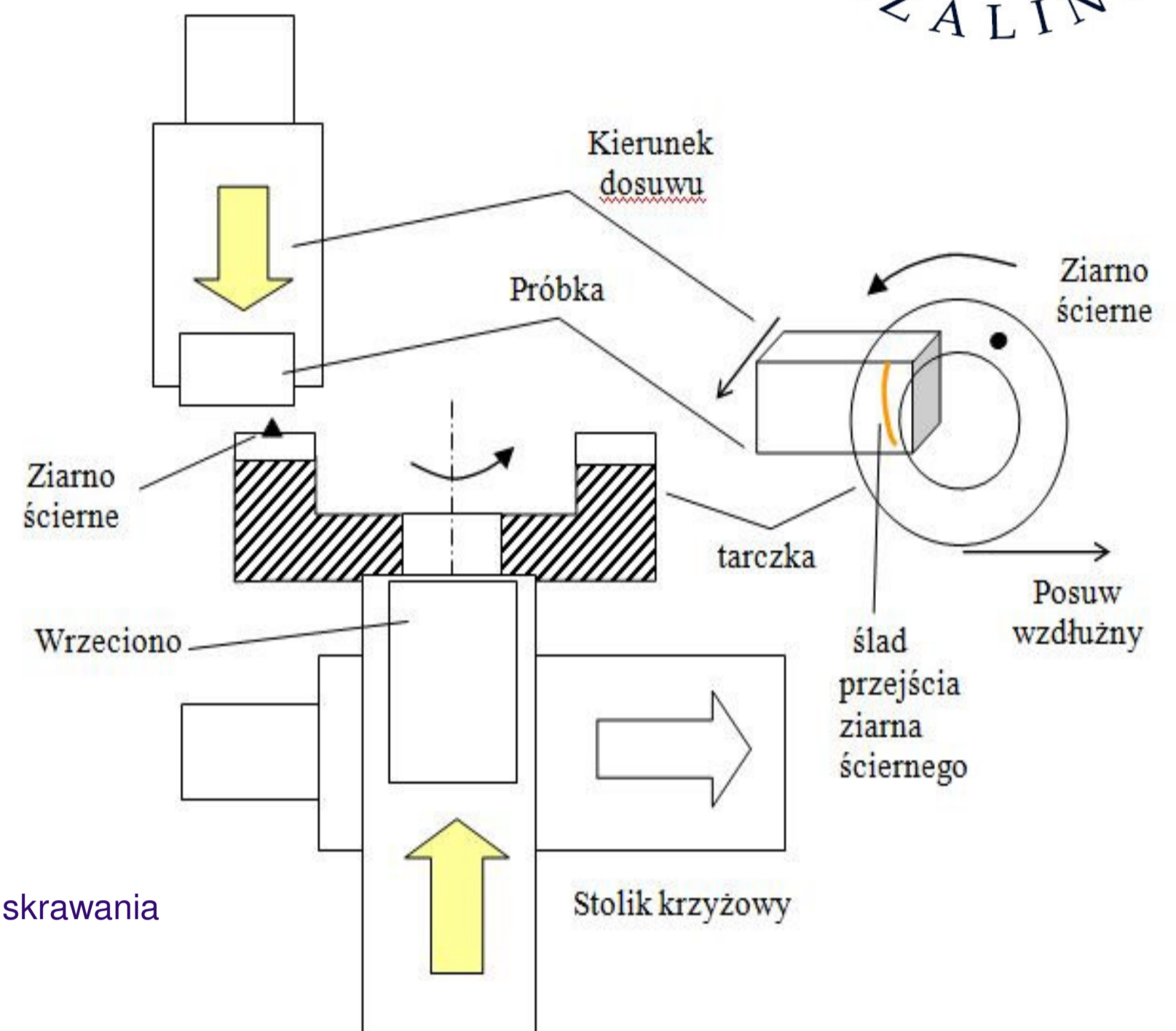
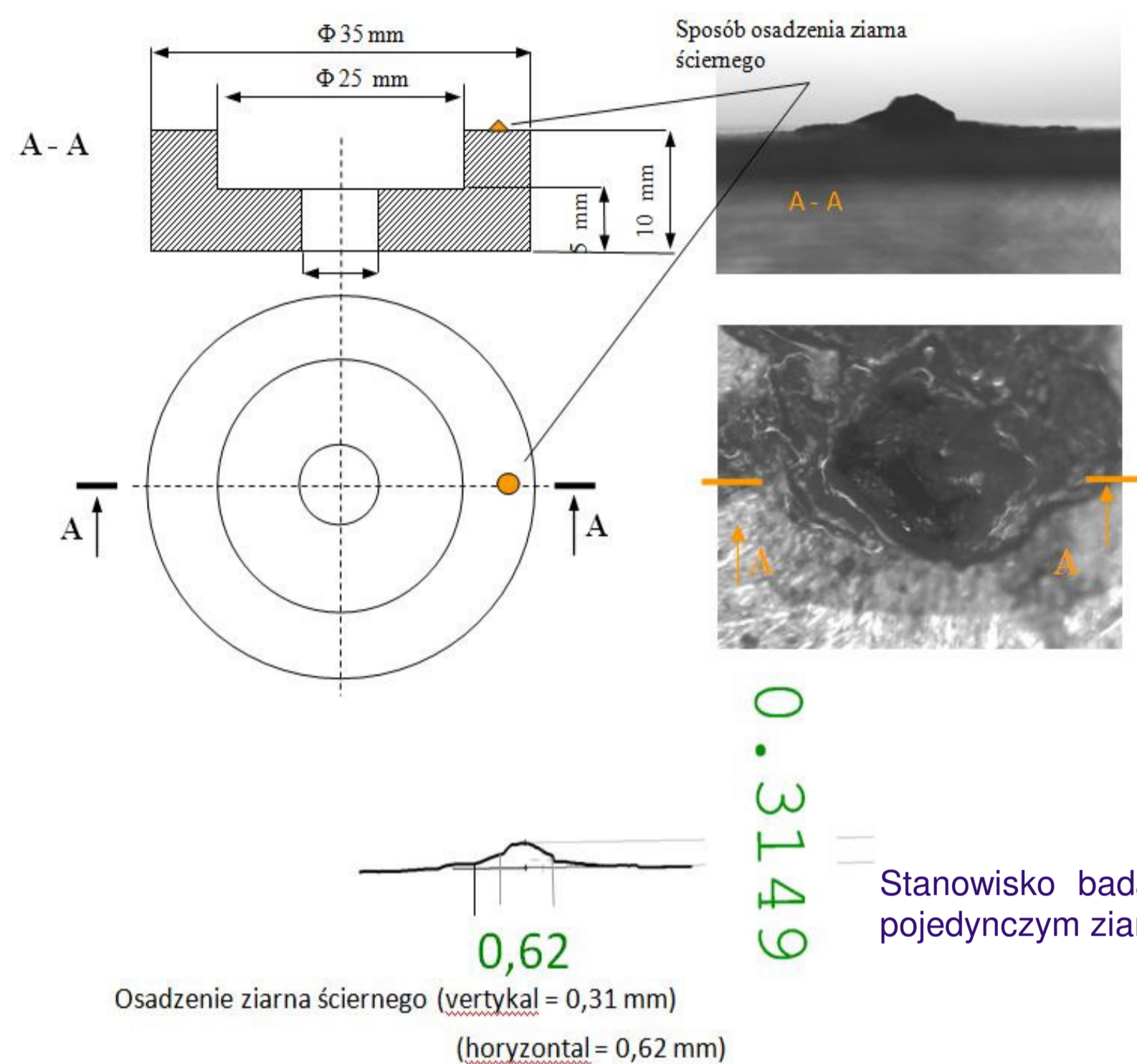
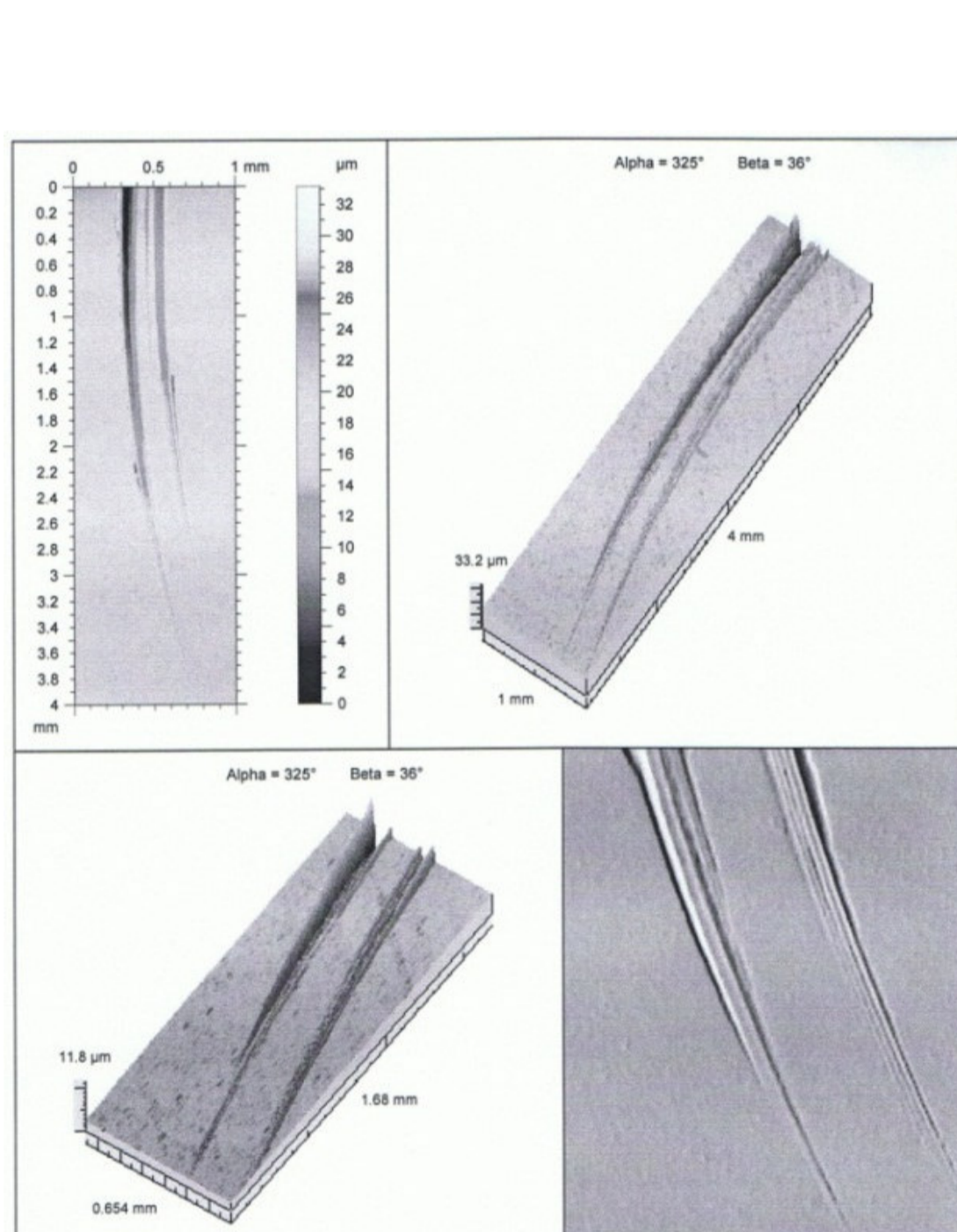


Autor: Wojciech Musiał, Jarosław Rybicki, Marta Kordowska e-mail: wmusial@vp.pl,  
Instytucja: Politechnika Koszalińska, Politechnika Gdańska

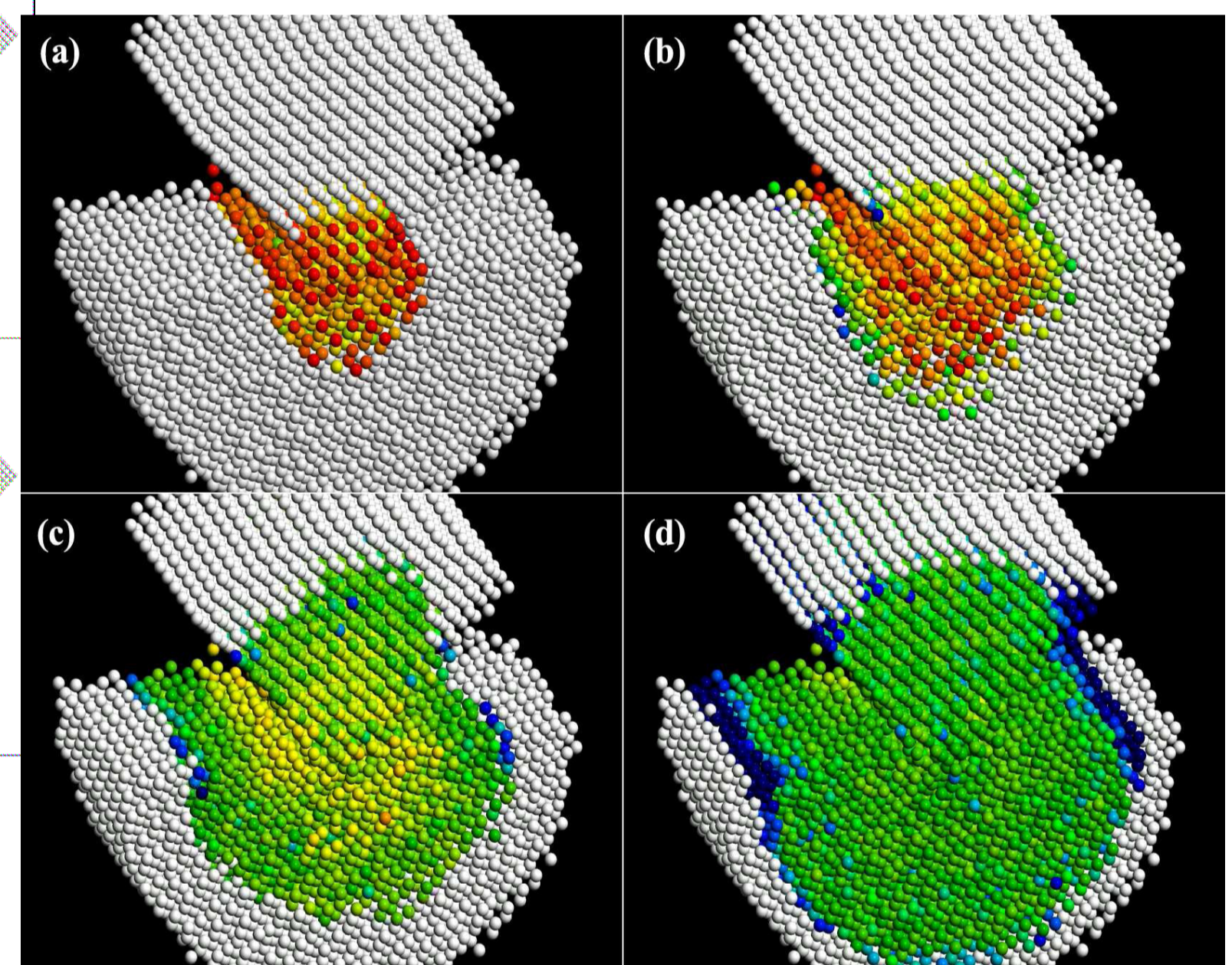
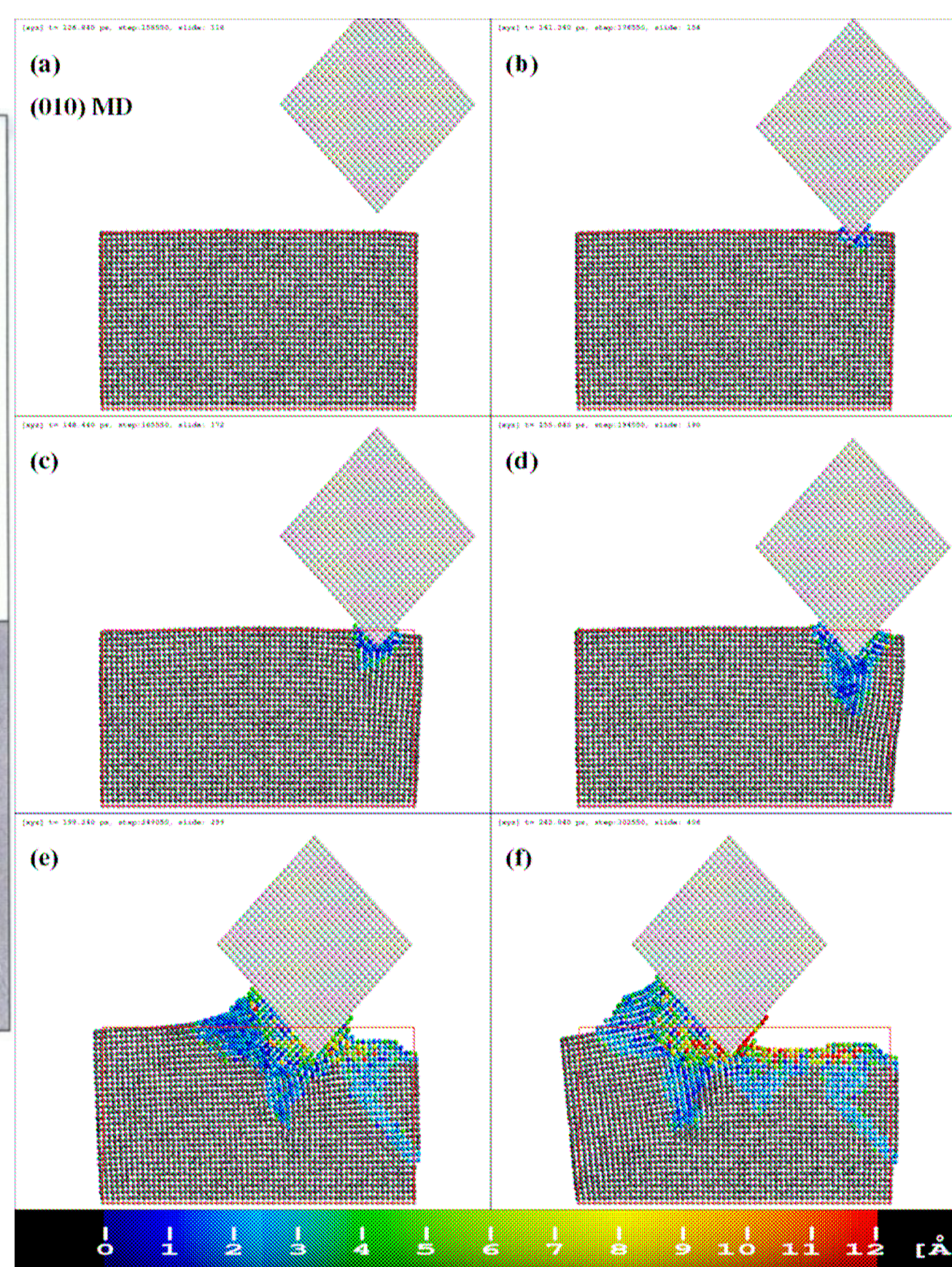
**Tytuł plakatu: Komputerowe analizy molekularne oraz doświadczalna realizacja procesu mikroskrawania pojedynczym ziarnem ściernym**



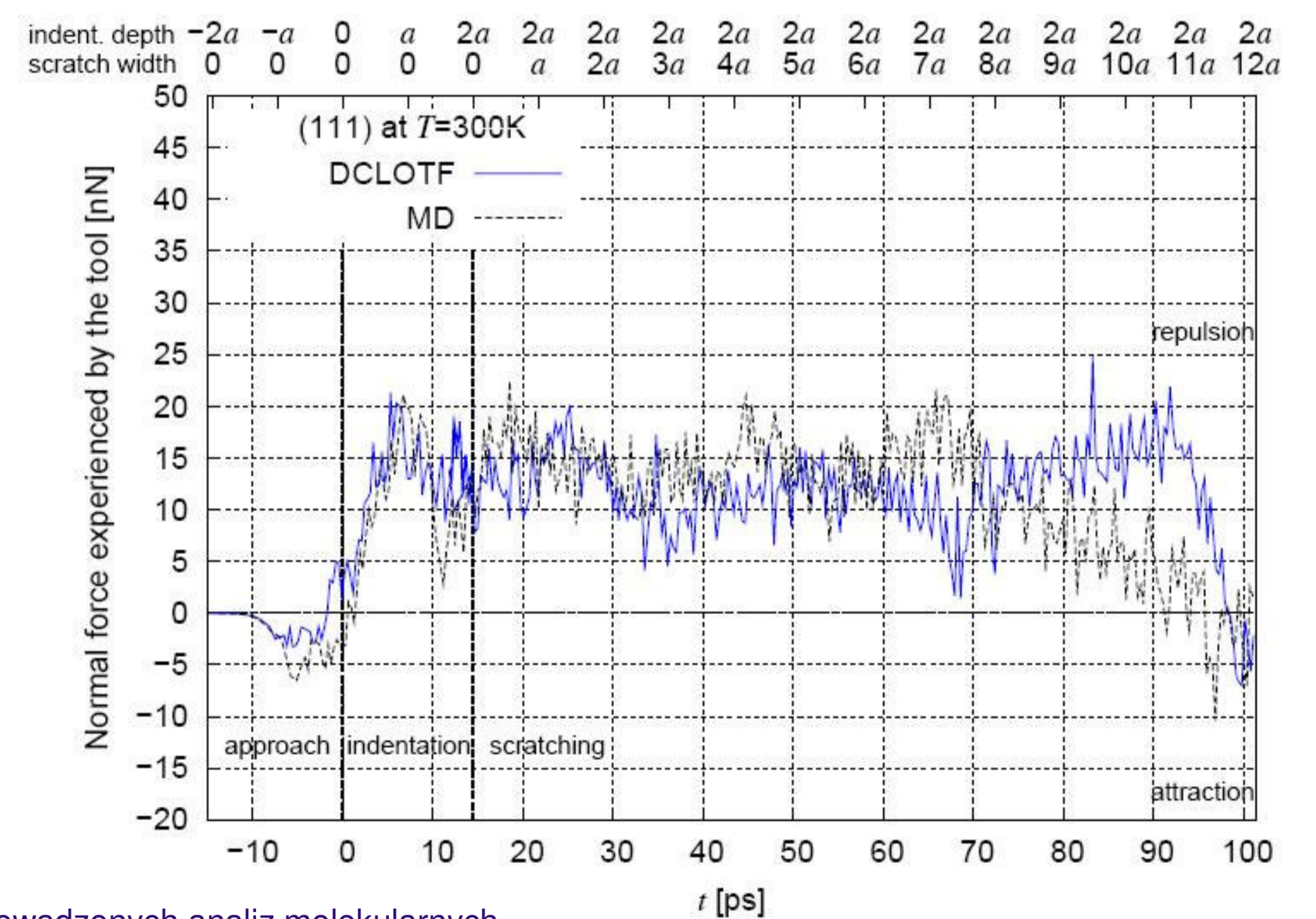
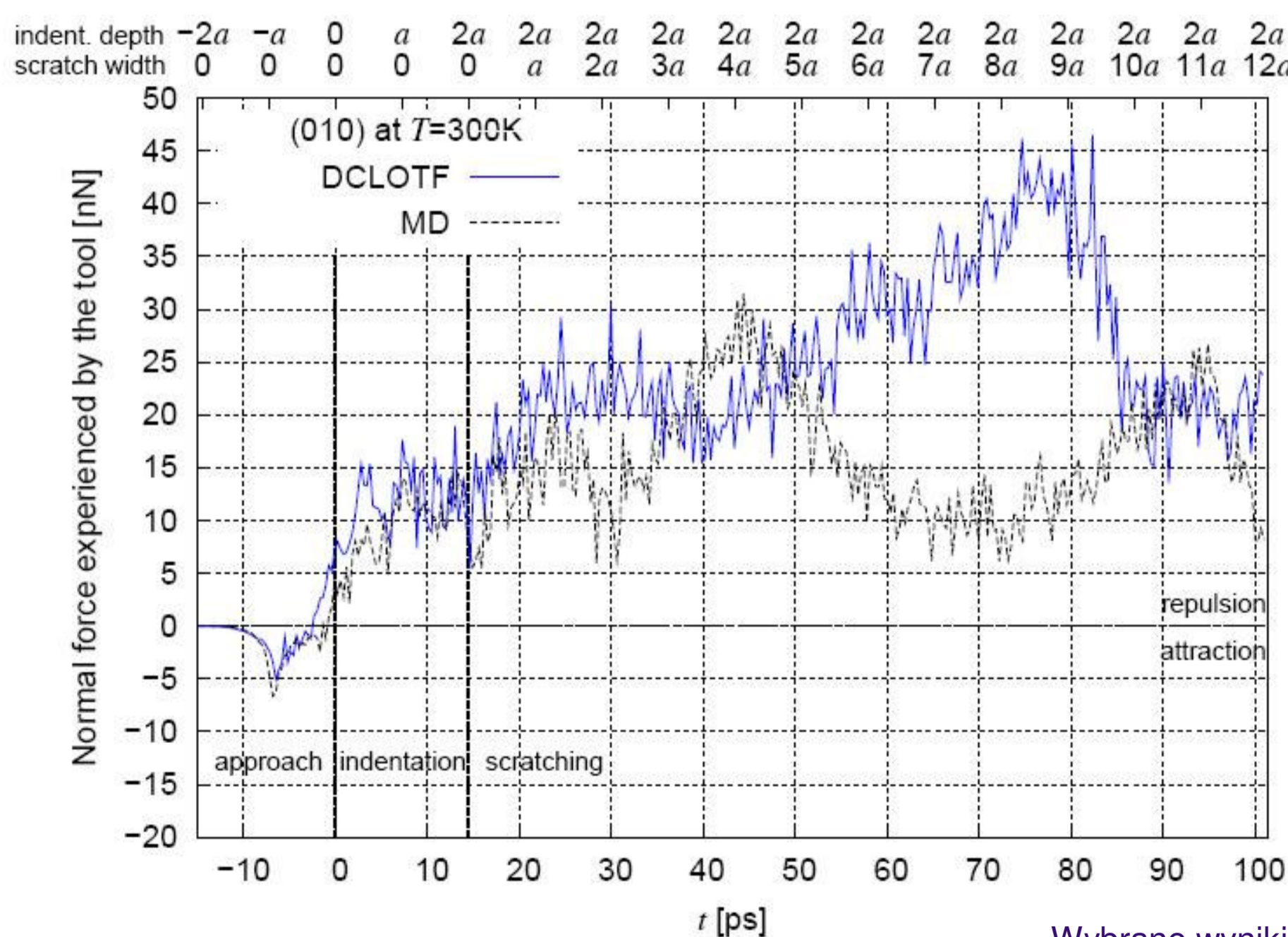
Stanowisko badawcze do realizacji skrawania pojedynczym ziarnem ściernym



Ślady uzyskane po przejściu pojedynczych ziaren ściernych względem materiału obrabianego



Obrazy uzyskane w wyniku realizacji obliczeń molekularnych kontaktu modelowego ziarna ściernego z materiałem obrabianym (zbiór przestrzenny)



Wybrane wyniki przeprowadzonych analiz molekularnych