



Politechnika
Wroclawska

Spotkanie sprawozdawcze

Organizacji Studenckich WPPT
semestr zimowy 2018/2019

Wroclaw University of Science and Technology OSA Student Chapter

opiekun: dr hab. inż. Artur Podhorodecki, prof. nadzw.
PWr

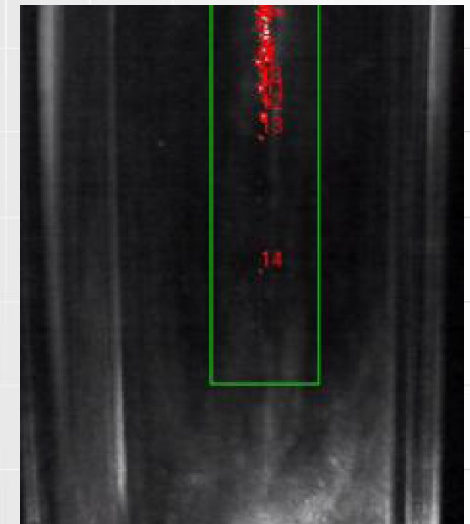
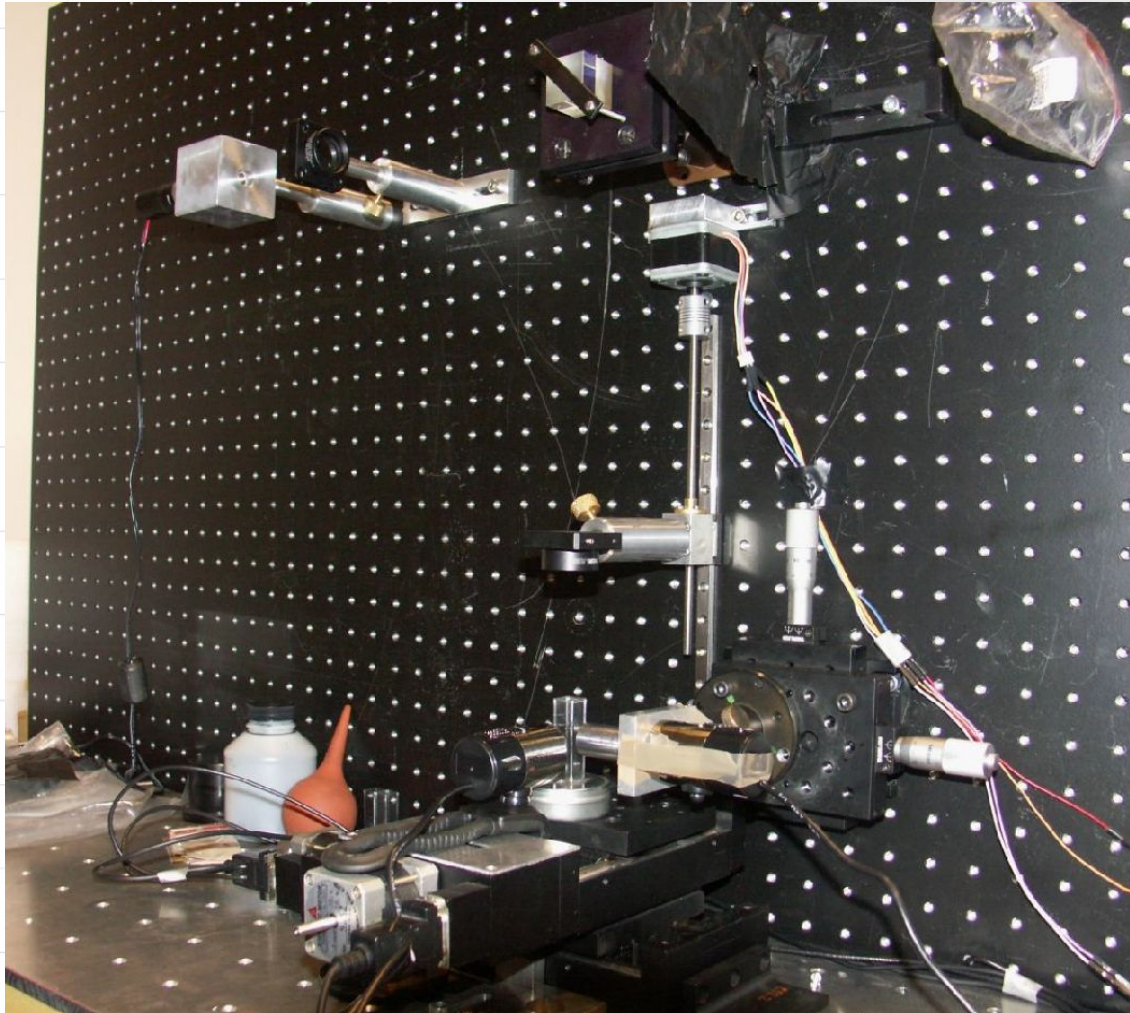
dane kontaktowe: osachapter@pwr.edu.pl





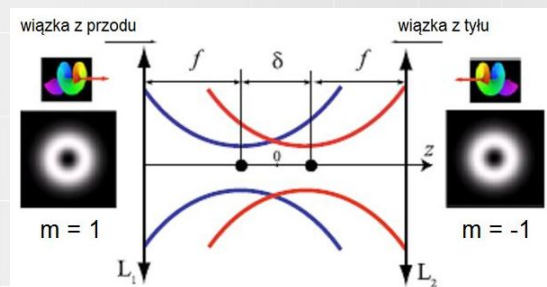
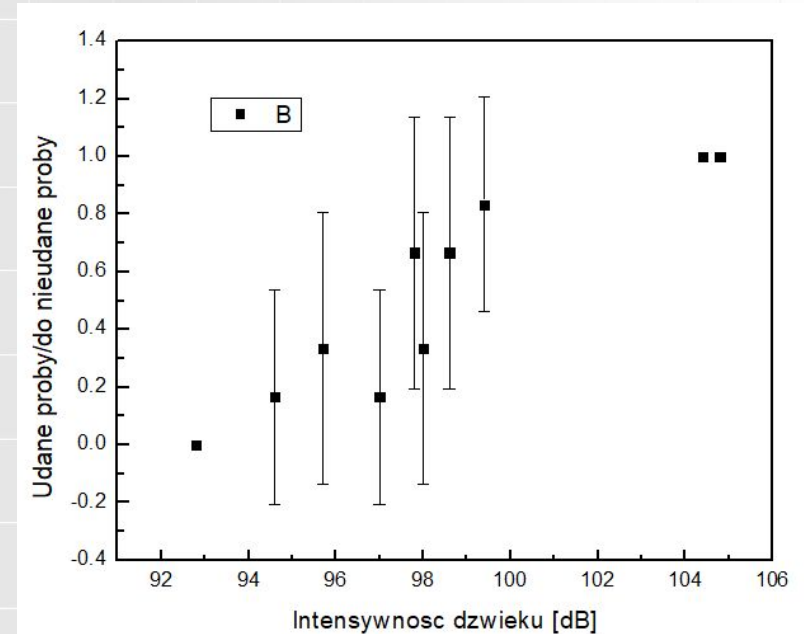
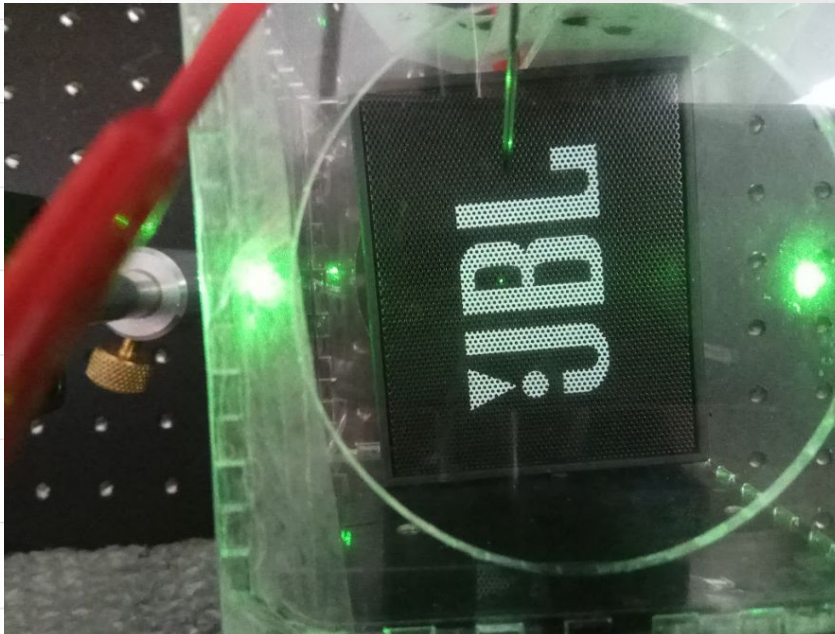
Projekty naukowe

2017.08-2018.02 Prototyp układu do badania adhezji



Projekty naukowe

2018.03-2018.07 Badanie wpływu fali akustycznej na stabilność pułapki optycznej

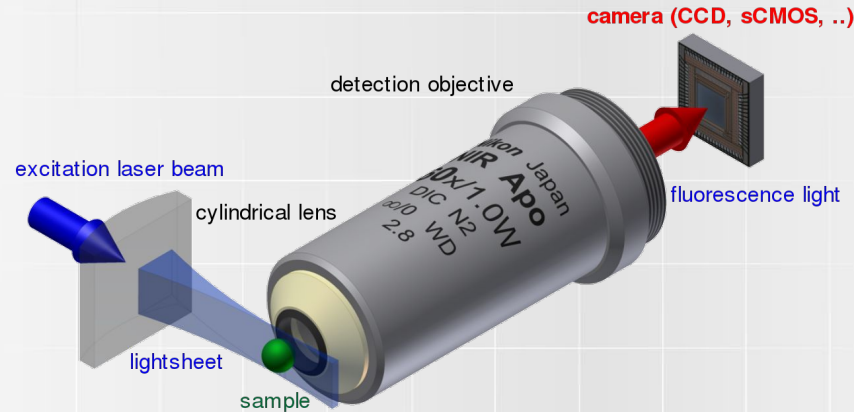


OPTO2018, Gdańsk 04-07.07.2018



Plany na najbliższy semestr

1. Konstrukcja mikroskopu light sheet



2. Zbadanie szczypiec optycznych pod względem rozkładu mocy w poszczególnych wiązkach (1064nm, 808nm, 532nm) emitowanych przez laser

3. Wzmożenie aktywności ogólnej koła (rekrutacja, zwiększenie regularności spotkań, i inne).

