

Toruń, 06-10-2023

## ZAWIADOMIENIE

Dnia 13 listopada 2023 r. o godz. 12:00 w sali audytoryjnej COK w budynku Instytutu Fizyki UMK (ul. Grudziądzka 5/7, 87-100 Toruń) odbędzie się publiczna obrona rozprawy doktorskiej

### Ashisha Gupty

Tytuł rozprawy doktorskiej: **„*In-vivo* assessment of age-related changes in the human crystalline lens using optical imaging systems”**

Promotor: dr hab. Ireneusz Grulkowski, prof. UMK  
(*Instytut Fizyki, Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu*)

Promotor pomocniczy: dr Daniel Rumiński  
(*Instytut Fizyki, Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu*).

Recenzenci: dr hab. Dawid Borycki  
(*Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk*)  
dr hab. inż. Piotr Kurzynowski, prof. PWr  
(*Politechnika Wrocławska*)  
prof. dr hab. inż. Adam Liebert  
(*Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. M. Nałęczka Polskiej Akademii Nauk*)

Rozprawę doktorską, streszczenia oraz recenzje rozprawy doktorskiej można znaleźć w Bibliotece Instytutu Fizyki UMK oraz na stronie BIP UMK (<https://bip.umk.pl/artukul/ashish-gupta>).

Przewodniczący Rady Dyscypliny Nauki Fizyczne  
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu



Prof. dr hab. Ireneusz Grabowski

