



zaprasza na marcową sesję naukową, której gościem będzie

**Dr inż. hab. Paweł Paszek**

który przedstawi wykład pt.

***“Understanding infection biology at the single-cell level”***

Spotkanie odbędzie w **piątek 19 kwietnia o godz. 16:00 (CET)**

Link do wydarzenia: <https://uw-edu-pl.zoom.us/j/94681709220>

Spotkanie poprowadzą: dr hab. Dorota Korsak i

dr hab. Agata Krawczyk-Balska



**Dr hab. inż. Paweł Paszek**



**Zakład Biosystemów i Miękkiej Materii  
Instytut Podstawowych Problemów Techniki  
Polskiej Akademii Nauk**

Paweł pursued his research career in mathematical biology (PhD, Rice University, 2006), but subsequently worked in the Center for Cell Imaging in Liverpool, where he combined experimental and theoretical approaches to study NF $\kappa$ B, a pivotal transcription factor controlling immune responses. He was awarded a BBSRC David Phillips Fellowship in 2011 and joined the Immunology Group at the University of Manchester, where he established a systems immunology lab using single-cell biology approaches.

In 2023 Paweł has moved to IPPT PAN in Warsaw to study host-pathogen interactions of the *Listeria monocytogenes*, an important foodborne pathogen of man.

*e-mail:* [ppaszek@ippt.pan.pl](mailto:ppaszek@ippt.pan.pl) *ORCID:* 0000-0002-0363-0716