

NEED FOR SPEED

aneb cesta od světla až k dynamice molekul



4.11. od 15:00



PřF UPOL - učebna 1.036

Dr. Vít Svoboda vás provede světem ultrarychlé spektroskopie, kde světlo odhaluje pohyb elektronů a dynamiku molekul na femto- a atto-sekundové škále.



Dr. Vít Svoboda

Vystudoval fyzikální chemii na VŠCHT Praha, doktorát získal na ETH Zürich v attosekundové spektroskopii.

Působil v Berlíně a Boulderu, kde zkoumal femtosekundovou dynamiku v nanočásticích.

Od 2023 vede vlastní skupinu ultrarychlé spektroskopie a femtochirality na VŠCHT Praha.

