

MACIEJ LORENC

CHERCHEUR en physique

Parti de l'université Adam Mickiewicz à Poznan en Pologne, où il a fait ses premiers pas en optique femtoseconde, Maciej Lorenc arrive à l'ESRF (*European Synchrotron Radiation Facility*) à Grenoble en 2002. Là, il exploite le rayonnement synchrotron pulsé pour filmer en temps réel les réactions chimiques en solution. En 2005, le jeune physicien jette l'ancre en Bretagne, à l'Institut de physique de Rennes. Il y développe des techniques pompe-sonde optique pour observer les transformations de matériaux moléculaires induites par impulsion laser, c'est-à-dire loin de l'équilibre thermique.

Chercheur CNRS à l'Institut de physique de Rennes (IPR)
Université de Rennes 1/CNRS, Rennes
<http://www.ipr.univ-rennes1.fr/FR/home>