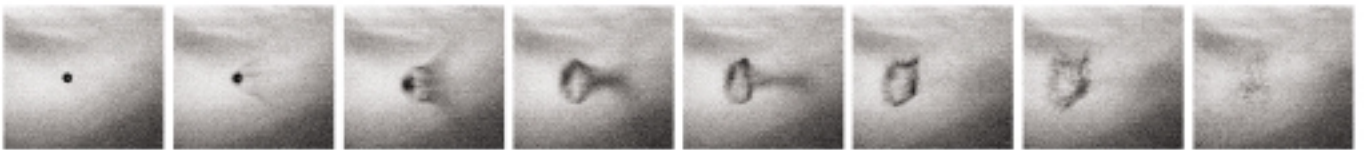


Nichtlineare optische Effekte bei der Wechselwirkung von Femtosekundenlaserpulsen mit Mikrotropfen



Inaugural-Dissertation

eingereicht am Fachbereich Physik
der Freien Universität Berlin

vorgelegt von

Wiebke Zimmer
aus Berlin

Berlin, im Januar 2001

Erster Gutachter: Prof. Dr. Ludger Wöste
Zweiter Gutachter: Prof. Dr. Helmut Baumgärtel
Datum der Disputation: 12. Februar 2001