Technische Universität Wien

DIPLOMARBEIT

Microdevices for Realisation of Coaxial Sheath Flows

Simulation, Fabrication and Characterisation

Sensor- & Aktuatorsysteme der Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik

unter der Anleitung von

Univ. Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. Michiel J. Vellekoop durch

Günter Pärr

Brauhausstr. 3/2/2 2351-Wr.Neudorf AUSTRIA

Guenter.Paerr@gmail.com

Wien, im Mai 2007