

# Factors influencing equal-loudness level contours

Vom Fachbereich Physik der Universität Oldenburg  
zur Erlangung des Grades eines  
Doktors der Naturwissenschaften (Dr. rer. nat.)  
angenommene Dissertation

Carsten Reckhardt  
geb. am 14.05.1969  
in Wilhelmshaven

Tag der Disputaion:

24.11.2000 Erstreferent: Prof. Volker Mellert

Korreferent: Prof. Birger Kollmeier