

# On Robust Corner-Preserving Smoothing in Image Processing

Von der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg  
- Fachbereich Mathematik -  
zur Erlangung des Grades eines  
Doktors der Naturwissenschaften (Dr. rer. nat.)  
genehmigte Dissertation von

**Martin Hillebrand**

**geboren am 2. Januar 1974**

**in Herdecke**

Referentin: Prof. Dr. Christine Müller

Korreferent: Prof. Dr. Enno Mammen

Tag der Disputation: 4. Februar 2003