

Ein neuer Typ zellorientierter
Diskretisierungsverfahren zur
numerischen Lösung von
Konvektions-Diffusions-Problemen

Vom Fachbereich Mathematik
der Technischen Universität Darmstadt

zur Erlangung des Grades eines
Doktors der Naturwissenschaften

(Dr.rer.nat.)

genehmigte Dissertation

von

Dipl.- Math. Max Muster

aus Berlin (Geburtsort !)

Referent:

Prof. Dr. B. Butzke

Korreferent:

Prof. Dr. M. Ball

Tag der Einreichung:

22. Mai 2005

Tag der mündlichen Prüfung:

30. Juni 2005

Darmstadt

D 17