

Danksagung

An dieser Stelle möchte ich mich bei Prof. T. Meng für die Themenstellung, für die Betreuung dieser Arbeit, für seine Anregungen und für seine Unterstützung bedanken.

Die freundliche und angenehme Atmosphäre in unserer Arbeitsgruppe wird mir stets in guter Erinnerung bleiben, dafür möchte ich mich bei allen bedanken.

Teile dieser Arbeit wurden bereits veröffentlicht. Diese Veröffentlichungen sind in Zusammenarbeit mit Prof. T. Meng, Dr. C. Boros, K. Tabelow und Dr. Y. Zhang entstanden. Ich möchte mich bei ihnen für die fruchtbare Zusammenarbeit und für die zahlreichen Diskussionen bedanken.

Ebenfalls bedanken möchte ich mich bei Felix Golcher, Dr. Z. Liang und Dr. C. Yang für ihre Anregungen und Hilfestellungen.

Schließlich, aber nicht zuletzt, möchte ich mich bei meinen Eltern und meinen Freunden bedanken, die mich in der Zeit der Erstellung dieser Arbeit begleitet haben. Mein ganz besonderer Dank gilt Bettina Clerc, ohne sie und ihre Unterstützung wäre diese Arbeit sicher nicht in der vorliegenden Form zustande gekommen.