

**Neue Verbindungen mit
OTeF₅- und NHTeF₅-Liganden**

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde
dem Fachbereich Biologie, Chemie und Pharmazie
der Freien Universität Berlin
vorgelegt

von
Sandra Fundel

Berlin, Dezember 2003

Erstgutachter: Prof. Dr. K. Seppelt

Zweitgutachter: Prof. Dr. U. Abram

Tag der Disputation: 29. Januar 2004

Gunda und Thomas gewidmet

Die vorliegende Arbeit wurde unter der wissenschaftlichen Leitung von

Herrn Prof. Dr. K. Seppelt

am Institut für Chemie, Anorganische und Analytische Chemie

des Fachbereiches Biologie, Chemie und Pharmazie

der Freien Universität Berlin angefertigt.

Mein besonderer Dank gilt Herrn Prof. Dr. K. Seppelt für die Aufnahme in seine Arbeitsgruppe. Für die interessante Themenstellung, seine stete Diskussionsbereitschaft und für die Durchführung der Kristallstrukturanalysen danke ich ihm herzlich.

Den Mitarbeitern der Serviceabteilungen und Werkstätten des Instituts für Chemie danke ich für ihre Unterstützung.

Bei allen Mitgliedern der Arbeitsgruppe möchte ich mich für ihre Hilfsbereitschaft und die stets freundliche Arbeitsatmosphäre bedanken.

Bei meiner Familie und meinen Freunden möchte ich mich für ihre Geduld und Unterstützung bedanken.