

Danksagung

Ich danke Herrn Prof. Dr. K.-P. Lange für die Überlassung des Themas sowie für die freundliche Unterstützung bei dessen Bearbeitung.

Mein besonderer Dank gilt Herrn Dr. W.-D. Müller für die Betreuung bei der Durchführung der Arbeit sowie für die Vermittlung wertvoller Anregungen für deren theoretische und praktische Umsetzung. Des Weiteren möchte ich mich für die angenehme Zusammenarbeit und das gute Arbeitsklima in der Abteilung der Werkstoffkunde bedanken.

Dieser Dank schließt Frau Chr. Schöpf ein, die mir Hilfestellung und Anleitung bei den technischen Arbeiten gab.

Für die Bereitstellung der Materialien danke ich der Firma DCS.

Herrn Dr. L. Meyer danke ich für seine engagierten Ratschläge und Denkanstöße.

Von ganzem Herzen möchte ich mich bei Frau S. Köhler für ihre motivierende Unterstützung bedanken.

Nicht zuletzt gilt mein großer Dank meiner Familie, die mich immer mit viel Liebe unterstützt hat und mir diesen Werdegang ermöglicht hat.