

Danksagung

An dieser Stelle möchte ich all jenen danken, die durch ihre Unterstützung zum Gelingen dieser Arbeit beigetragen haben:

An erster Stelle sei hier Herr Prof. Dr. R. Neumann genannt, der mir die Möglichkeit bot, diese Arbeit in seiner Arbeitsgruppe durchzuführen und der mich stets mit konstruktiver Kritik und Unterstützung geleitet hat.

Herrn Prof. Dr. G.K. Wolf danke ich, daß er die Aufgabe übernommen hat, ein zweites Gutachten über diese Arbeit zu verfassen.

Außerordentlichen Dank schulde ich Herrn Prof. Dr. K. Schwartz und Dr. C. Trautmann, die auf Wunsch stets mit großer Erfahrung und Geduld zur Verfügung stehen.

Den Herren Dr. M. Toulemonde, Dr. A. Iwase und Dr. N. Ishikawa danke ich für Anregungen und Unterstützung durch Bestrahlungen von Proben.

Herrn Dr. R. Spohr und Herrn Dr. B.E. Fischer danke ich für ihre unkonventionellen Kommentare, die stets eine Herausforderung waren.

Besonderer Dank gebühren Dagmar Baur, Markus Heiß und Maik Lang, die mich stets unterstützt und während der Kaffeepausen ertragen haben.

Auch allen anderen (auch ehemaligen) Mitgliedern des Bereichs Materialforschung sei für die angenehme Zusammenarbeit und tatkräftige Unterstützung gedankt, namentlich K.O. Voss, Dr. I. Enculecu, Dr. D. Dobrev, Dr. I. Schuchert, A.S. El-Said, Dr. E. Toimil-Molares, Dr. Z. Shiwy, Dr. M. Cholewa, E. Schubert, Dr. M. Schlögl, Dr. A. Müller, Dr. F. Ohnesorge, Dr. S. Grafström.

Ganz besonderen Dank schulde ich meinen Eltern und meinem Bruder, die mein Potential richtig erkannt und gefördert haben.