

## Vorwort

Die vorliegende Arbeit entstand während meiner Tätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl und Laboratorium für Hochspannungstechnik der Bergischen Universität Wuppertal.

Mein ganz besonderer Dank gilt Herrn Prof. Dr.-Ing. H.-G. Kranz, dem ehemaligen Leiter des Lehrstuhls und Laboratoriums. Das gesamte Gelingen dieser Arbeit wurde maßgeblich durch seine fachliche Konsequenz, die engagierte und individuelle Förderung und seine fortwährend verantwortungsvolle persönliche und wissenschaftliche Betreuung ermöglicht.

Weiterhin danke ich Herrn Prof. Dr.-Ing. V. Hansen, dem Leiter des Lehrstuhls für theoretische Elektrotechnik der Bergischen Universität Wuppertal. Mit seiner freundlichen Übernahme des Referates und der entgegengebrachten Geduld hat er mir den Weg zur Vollendung der Arbeit eröffnet.

Herrn Prof. Dr.-Ing. A. Glasmachers, dem Leiter des Lehrstuhls für Messtechnik der Bergischen Universität Wuppertal, danke ich für die freundliche und unkomplizierte Übernahme des Korreferates.

Meinen ehemaligen Kollegen am Lehrstuhl für Hochspannungstechnik der Bergischen Universität Wuppertal danke ich für die fachlich konstruktive und persönlich sehr bereichernde Zusammenarbeit. Hier gilt vor allem Herrn Dr.-Ing. Dirk Aschenbrenner ein besonderer Dank für die aufmerksame Durchsicht meines Manuskriptes.

Weiterhin möchte ich allen Studenten des Lehrstuhls danken, welche durch ihre motivierte Tätigkeit einen wesentlichen Beitrag zum Gelingen dieser Arbeit geliefert haben.

Mein innigster Dank gilt meiner Familie und hier insbesondere meinen lieben Eltern Hilda Schmidt und Werner Schmidt sowie meiner Frau Silke Lühr, welche mich mit größter Fürsorge, unermüdlicher Motivation und verlässlichem emotionalen Rückhalt während der hürdenreichen Phase der Fertigstellung meiner Arbeit getragen haben. Ohne deren selbstlose und ausdauernde Unterstützung hätte ich diese Arbeit nicht vollenden können.



**Quelle:**

Guido Schmidt: *Differenzierte Schädigungs- und Alterungsdiagnose als Grundlage für ein zielgerichtetes Asset-Management im polymerisierten Mittelspannungskabelnetz*, Kölner Wissenschaftsverlag, Köln, 2009.

© 2009 Kölner Wissenschaftsverlag und Guido Schmidt