

# **Synthese von Pd- und Ni-Carben-Komplexen durch oxidative Addition**

## **Dissertation**

zur Erlangung des akademischen Grades eines  
Doktors der Naturwissenschaften  
(Dr. rer. nat.)

dem Fachbereich Chemie  
der Universität Dortmund vorgelegt von

Doris Kremzow

aus Hannover

2004

1. Berichterstatter:	Prof. Dr. Alois Fürstner
2. Berichterstatter:	Prof. Dr. Norbert Krause
Tag der mündlichen Prüfung:	16.11.2004

Die vorliegende Arbeit entstand auf Anregung und unter Anleitung von Herrn Prof. Dr. A. Fürstner am Max-Planck-Institut für Kohlenforschung in Mülheim an der Ruhr in der Zeit von Oktober 2001 bis Juni 2004.

Auch aus den Steinen,  
die Dir in den Weg gelegt werden,  
läßt sich etwas Schönes bauen.

*Erich Kästner (1899-1974)*

Darin besteht das Wesen der Wissenschaft:  
Zuerst denkt man an etwas, das wahr sein könnte.  
Dann sieht man nach, ob es der Fall ist  
und im allgemeinen ist es nicht der Fall.

*Bertrand Russell (1872-1970)*

***Für Martin***