

**Die Fakultät für  
Maschinenbau  
der Universität Karlsruhe (Technische Hochschule)**

verleiht unter dem Rektorat  
des Professors für Physikalische Chemie  
Dr. sc. tech. Horst Hippler  
und unter dem Dekanat  
des Professors für Kolbenmaschinen  
Dr.-Ing. Ulrich Spicher

Herrn Diplom-Ingenieur  
**Jörg Söhner**  
aus Speyer

die Würde eines  
**Doktors der Ingenieurwissenschaften (Dr.-Ing.),**

nachdem er in ordnungsgemäßem Promotionsverfahren  
unter Mitwirkung der Referenten,  
des Professors für Hydraulik und Pneumatik im Werkzeugmaschinenbau  
Dr.-Ing. Jürgen W. Schmidt  
und des Professors an der Technischen Hochschule Darmstadt  
Dr.-Ing. E. Abele

durch seine Dissertation

**" Beitrag zur Simulation zerspanungstechnologischer Vorgänge  
mit Hilfe der Finite-Element-Methode "**


sowie durch die mündliche Prüfung seine wissenschaftliche  
Befähigung erwiesen und dabei das Gesamturteil

**" mit Auszeichnung bestanden "**

erhalten hat.

Karlsruhe, den 30. April 2003

Der Rektor  
der Universität Karlsruhe  
(Technische Hochschule)



Der Dekan der Fakultät  
für  
Maschinenbau

