

Die Fakultät für Elektrotechnik  
der  
**Ruhr-Universität Bochum**

verleiht  
unter dem Rektorat des Professors für  
**Maschinenbau**

**Dr.-Ing. Wolfgang Maßberg**

durch ihren Dekan, den Professor für  
**Elektronische Bauelemente**

**Dr. Dr. Berthold Bosch**

Herrn Dipl.-Ing. Jürgen Tiedtke  
aus  
Wuppertal

den akademischen Grad

**Doktor-Ingenieur**

(Dr.-Ing.)

nachdem er in ordnungsgemäßem Promotionsverfahren durch die Dissertation

**"Ein Beitrag zu Systemüberlegungen und zur Schaltungstechnik  
von Differenzverstärkern mit hoher  
Gleichtaktunterdrückung"**

sowie durch eine mündliche Prüfung die wissenschaftliche Befähigung  
erwiesen und dabei das Gesamturteil " S E H R G U T " erhalten hat.

Bochum, den 2. Februar 1990



*B. Bosch*  
Der Dekan

890113