

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN

DIPLOM

Die Fakultät Elektrotechnik
verleiht durch diese Urkunde

Herrn Tobias N ä h r i n g

geb. am 13.03.70 in Dresden

nach bestandener Diplomprüfung im Studiengang Elektrotechnik

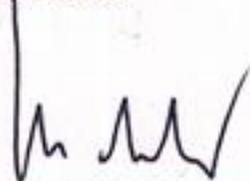
den akademischen Grad

DIPLOMINGENIEUR

(Dipl.-Ing.)

Dresden, den 25.02.00

Der Rektor



Prof. Dr. rer. nat. habil. A. Mehlhorn



Der Vorsitzende
des Prüfungsausschusses



Prof. Dr.-Ing. habil. H. Schreiber

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN
Fakultät Elektrotechnik

ZEUGNIS

über die
DIPLOMPRÜFUNG

Herr Tobias N ä h r i n g

geb. am 13.03.70 in Dresden

hat die Diplomprüfung im

STUDIENGANG ELEKTROTECHNIK
STUDIENRICHTUNG INFORMATIONSTECHNIK

nach der geltenden Diplomprüfungsordnung abgelegt.

Gesamtnote - MIT AUSZEICHNUNG BESTANDEN -

Es wurden folgende Leistungen nachgewiesen:

Diplomarbeit

Thema

Entwicklung von Verhaltensmodellen für mikromechanische
Komponenten

Note - SEHR GUT -

Verantwortlicher Hochschullehrer

Prof.Dr.-Ing.habil. Reibiger

Studienarbeit

Thema
Beiträge zur Theorie und Anwendung ein- und
mehrdimensionaler Netzwerke

Note

- SEHR GUT -

Verantwortlicher Hochschullehrer

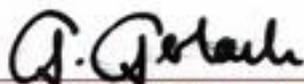
Prof.Dr.-Ing.habil. Reibiger

| Fachprüfungen | Std.Zahl | Note | Hochschullehrer |
|---------------------------------|----------|------|-----------------|
| Akustische u. mechan. Systeme | 45 | 1 | Lenk |
| Analoge Schaltungen II | 30 | 1 | Leimer |
| Berechn.elektromagnet.Felder | 30 | L | Schulz |
| Elektroanal.Felder-u.Netzwerke | 105 | 1 | Stehr |
| Grdl.d. Volkswirtschaftslehre | 30 | L | Karmann |
| Halbleiterelektronik | 45 | L | Reinhold |
| Hoch- u. Höchsthfrequenztechnik | 75 | 1 | Nowak |
| Lineare Netzwerke | 60 | 1 | Thierfelder |
| Meßtechnik | 45 | 1 | Frühauf |
| Netzwerktheor.u.num.Verfahren | 120 | 1 | Reibiger |
| Nichtlineare Schaltungen | 30 | L | Schwarz |
| Praktikum Nachrichtentechnik | 30 | L | Finger |
| Schaltkreisentwurf | 60 | L | Schüffny |
| Schaltungstechnik | 210 | 1 | Schwarz |
| Sign.verarb./Inf.-u.Codier.th. | 90 | 2 | Hoffmann/Finger |
| Stochast. Signale u. Systeme | 30 | 1 | Schreiber |
| Systemtheorie III | 60 | 1 | Schreiber |
| Telekommunikation | 60 | L | Petasch |
| Theoretische Elektrotechnik | 60 | 2 | Reibiger |

Die Anforderungen im Studium generale, Fremdsprachenausbildung und 13 Wochen Fachpraktikum wurden nachgewiesen.

Dresden, den 25.02.00

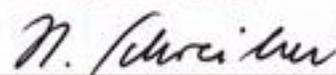
Der Dekan



Prof.Dr.-Ing.habil. G. Gerlach



Der Vorsitzende
des Prüfungsausschusses



Prof.Dr.-Ing.habil. H. Schreiber

ZUSATZFÄCHER

von Herrn Tobias Nähring

geboren am 13.03.70 in Dresden

| Lehrveranstaltung | Std.zahl | Note | Hochschullehrer |
|--------------------------------|----------|------|--------------------|
| Automatisierungstechn. Seminar | 45 | L | Bischoff |
| Comp.orient.Numer.Mathematik | 120 | 1 | Pönisch |
| Dig.Signalverarb.-systeme I-II | 90 | 2 | Thierfelder |
| Kapit.d.Theor.el.-magn.Felder | 60 | 1 | Schulz |
| Meßtechnisches Seminar | 30 | L | Frühauf |
| Mikroprozessortechnik | 45 | 1 | Gurtler/Kolloschie |
| Praktikum Meßtechnik | 30 | 1 | Frühauf |
| Russisch | 75 | L | Langner |



H. Schreiber

.....
Prof.Dr.-Ing.habil. H. Schreiber
Vors. des Prüfungsausschusses
der Fakultät Elektrotechnik

Noten: (1) sehr gut, (2) gut, (3) befriedigend, (4) ausreichend
(L) Leistungsnachweis