

High-Speed TDM-Systems  
Photonische Netze und Systeme  
Fraunhofer-Institut für Nachrichtentechnik  
Heinrich-Hertz-Institut  
Einsteinufer 37  
10587 Berlin  
[www.hhi.fraunhofer.de/tdm](http://www.hhi.fraunhofer.de/tdm)

**Wir bieten Bachelor- und Masterarbeiten sowie Stellen für studentische Mitarbeiter auf dem Gebiet der hochratigen optischen Übertragungstechnik**

Voraussetzungen:

- Selbständiges, organisiertes Arbeiten
- Grundkenntnisse der optischen Nachrichtentechnik
- Problemloser Umgang mit englischsprachiger Fachliteratur
- Wünschenswert wären Kenntnisse der folgenden Softwaretools:
  - Matlab
  - VPItransmissionMaker
  - Labview

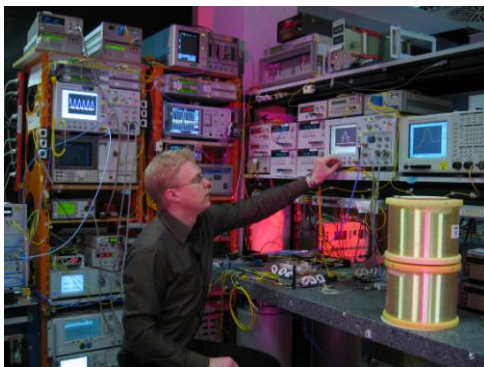
Wir bieten: interessante Fragestellungen aus Themengebieten der aktuellen Forschung, Mitarbeit in einem weltweit führenden Forschungslabor, kompetente Betreuung der Arbeit.

Bei Interesse melden Sie sich bitte bei:

Johannes Fischer

Email: [johannes.fischer@hhi.fraunhofer.de](mailto:johannes.fischer@hhi.fraunhofer.de)

Telefon: 030 – 31 002 556



Zwei Meßplätze im Labor