



## Profil der Technologie-Institut für Metall und Engineering gGmbH (TIME)

### **Ansprechpartner:**

Dr.-Ing. Ralf Polzin  
Koblenzer Str. 43, 57537 Wissen/ Sieg  
Tel. 02742/ 91272-0  
Fax 02742/ 91272-22  
Email: [info@time-rlp.de](mailto:info@time-rlp.de)  
<http://www.time-rlp.de>

### **Kompetenzen:**

Produkt- und Prozessoptimierung besonders für und mit Metall verarbeitenden Unternehmen sind unsere Leidenschaft. Wir nutzen die Bionik dabei vor allem für den konstruktiven und werkstofflichen Leichtbau sowie zur Festigkeitssteigerung von Bauteilen.

### **Projekte / Fachthemen:**

- Bionischer Optimierungsansatz für Punktschweißzangen

### **Kooperationsangebot:**

- gemeinsame Forschung und Entwicklung
  - Verbundförderprojekte
  - Auftragsforschung / Drittmittelprojekte
- fachliche / wissenschaftliche Beratung
- Demonstratorenbau
- Studierendenprojekte in Form von
  - Semesterarbeiten
  - Bachelorarbeiten
  - Masterarbeiten
  - Gruppenarbeiten