

Realisierungsservice und technologische Dienstleistungen

In der Praxis von Klinikern und medizintechnischen Unternehmen entstehen Ideen zu neuartigen Anwendungen und Instrumenten. Wir bieten eine schnelle und ökonomische Umsetzung solcher Ideen zu lauf- und testfähigen Prototypen an und können hier vielerlei Referenzen vorweisen.

Unsere Ingenieurleistungen liegen insbesondere im Bereich der Elektronik (beispielsweise Datenaufnahme und Fernübertragung mit PC oder eigenständigen Mikrocomputern bzw. Digitalen Signalprozessoren) und physikalische Technik (beispielsweise Optik, Ultraschall bzw. Radio-wellen).

Die Umsetzung erfolgt serien- und produktionsnah, die Urheberrechte des Ideengebers bleiben unberührt. Wir stehen Ihnen gerne für ein unverbindliches Beratungsgespräch zur Verfügung

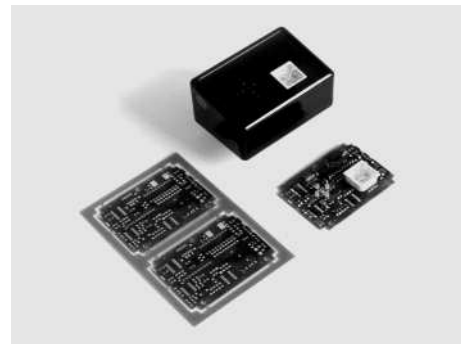
Unser Service-Angebot:

- Schnelle und effiziente Realisierung von neuartigen medizintechnischen Versuchsmustern
- Klinische Studien - Unterstützung in der Erprobungsphase
- Serienvorbereitung, Vermarktung
- Zulassungsfragen, MPG, Zertifizierung
- Patentschriften (z.B. technische Beschreibungen)
- Unterstützung bei Geschäftsplänen (z. B. Kalkulation von Produktionskosten, Zeitplanung)

Beispiele für Innovationsprojekte mit uns:



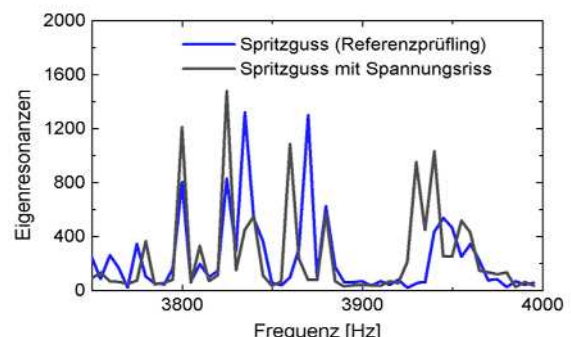
Gerät zur kontrollierten Abkühlung oder Erwärmung von Hautpartien mit 4 Temperaturmanschetten



Messelektronik und Gehäuse zur räumlichen Navigation von Instrumenten in der chirurgischen Orthopädie



Ultraschalltester für mechanische Herzklappenimplantate



System zur elektroakustischen Kontrolle von implantierten Endoprothesen