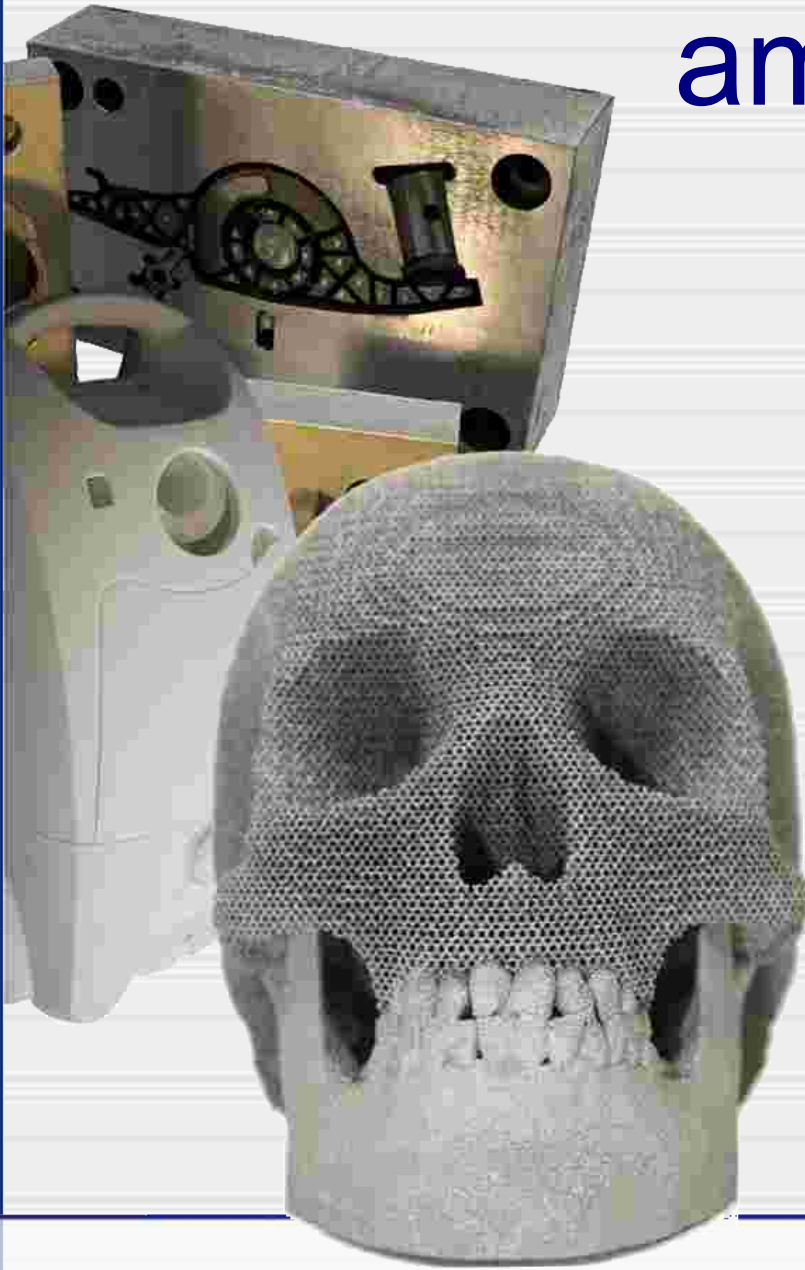


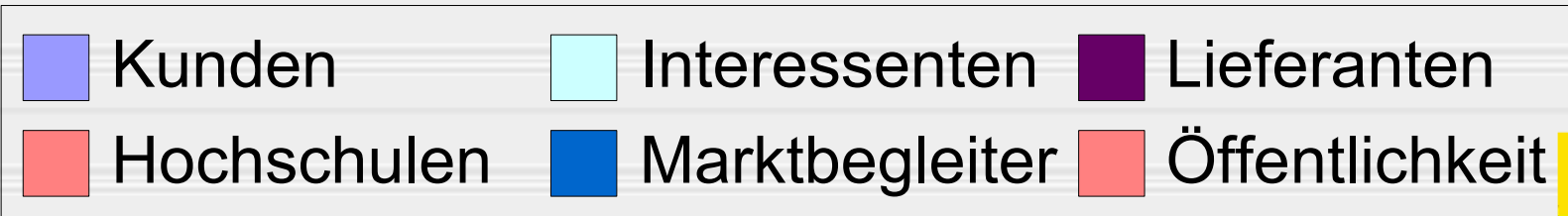
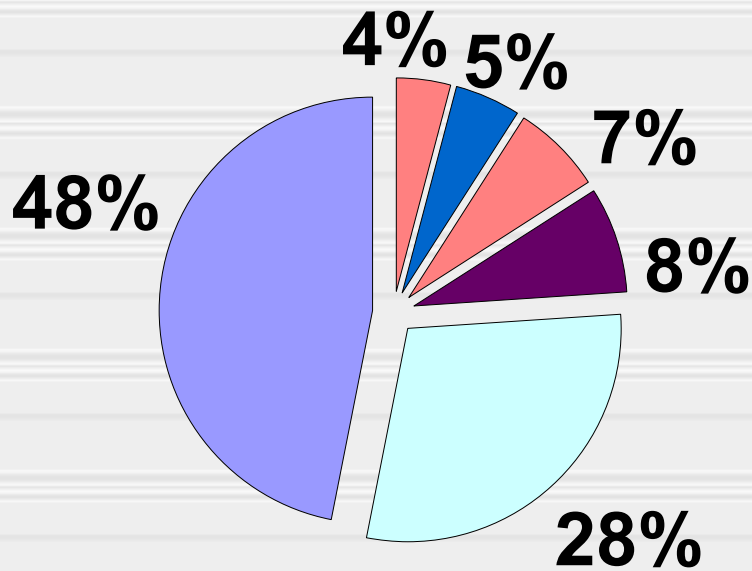
Technologietag

am 4. April 2008

Herzlich
Willkommen



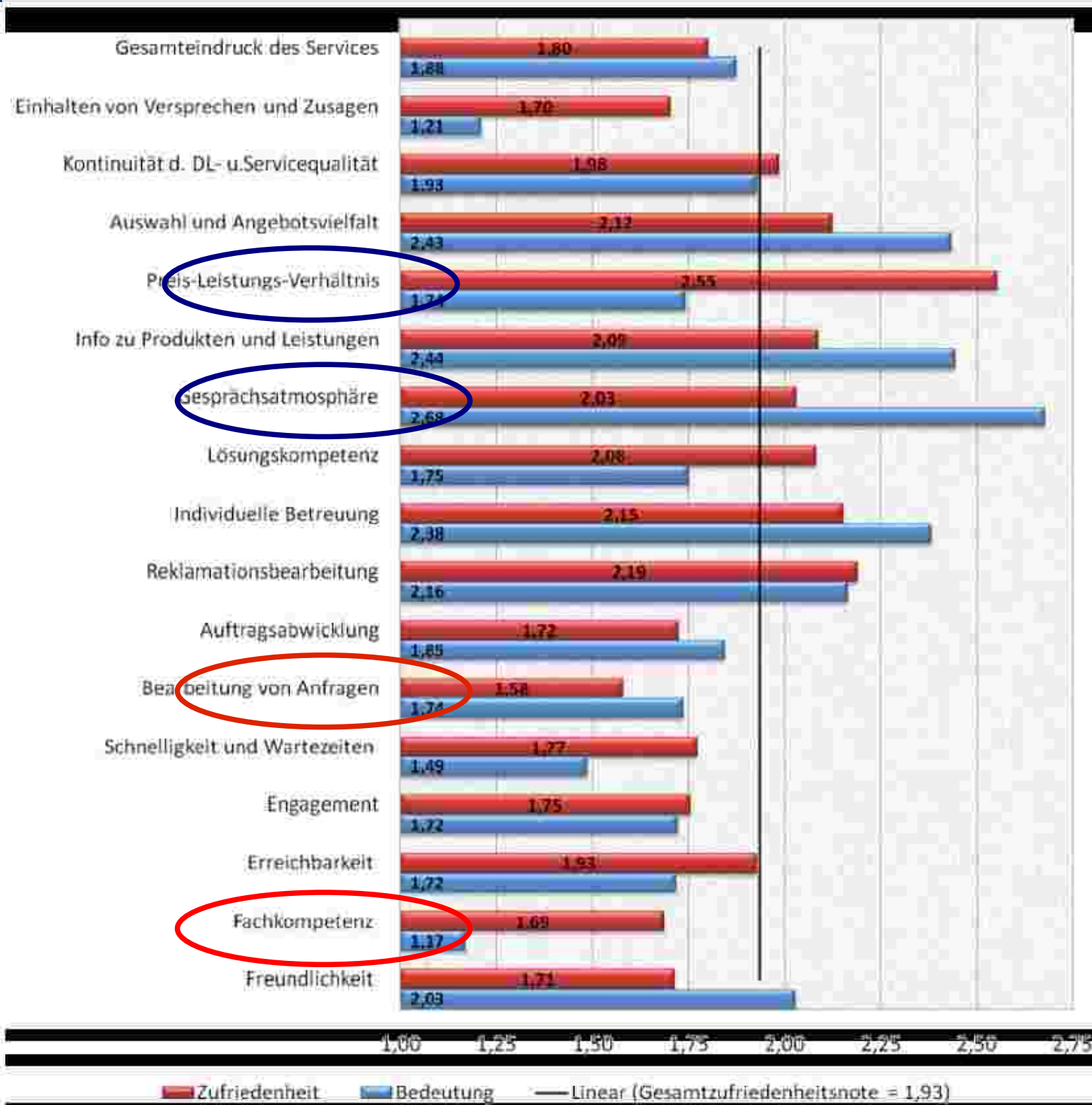
Besucher



Kundenorientierung

- Unser Erfolg ist Vertrauen in FIT
- Verlängerte Werkbank zu RP Technologien
- Leistungsfähigkeit in Technologien
- Zeitvorsprung bei neuen Technologien
be the first
- Partnerschaften und Networking
- Zertifizierte ServiceQualität





Kenndaten FIT 2007

- seit 1995
- Umsatz >5,3 Mio €
- Umsatzsteigerung 25% in 2007; 40% in 2006
- Investitionen in 2007: 2,8 Mio€
- 60 Mitarbeiter Ende 2007



Motivation

- Kundeninformation und Pflege
- Vorstellung unserer Innovationen
- Halleneinweihung
- Anonymen Kunden für unsere Mitarbeiter greifbar machen
- Additive Fertigung nach vorne bringen



Additive Fertigung

- Materialpreis auf 50% bei 100% Materialnutzung (=10% Kosten)
- Anlagenkosten auf 20% reduziert
- Zeitliche Aufwand zur Bauteilherstellung muss auf 5% minimiert werden (20x schneller)



**Kosten auf 10%
der jetzigen Kosten senken**



Entwicklungsaktivitäten

- Softwareentwicklung
- Materialentwicklung
- Verfahrensentwicklung
- Zusammenarbeit mit Forschungsinstituten
- Zusammenarbeit mit Anlagenhersteller



8 Mitarbeiter intern (13%)



Programm

- 10.00 Uhr Neuigkeiten im Leistungsspektrum
Tauchen Sie ein in die innovative Welt von FIT
Johannes Ullrich, FIT GmbH
- 10.30 Uhr Innovation weltweit!
Erstmalig direkt aufgebaute mehrkomponentige
Musterteile
Michael Eichmann, RTC GmbH
- 11.00 Uhr Pause



Programm

- 11.30 Uhr Anwendungsbeispiel Rapid Tooling
Schnell zu komplexen Baugruppen im Spritzguss
Ronald Rupprecht, FIT GmbH
- 12.00 Uhr Serienbauteile innerhalb von Wochen
Vollfunktionale Bauteile aus Titan, CoCr, Edelstahl
und Werkzeugstahl
Patrik Ohldin, Arcam AB, Schweden
Martin Bullemer, EOS GmbH
- 12.30 Uhr Mittagspause



Programm

- 13.30 Uhr Live Demonstrationen an den technischen Anlagen
- 14.30 Uhr SMS Das Rennen läuft!
04.04.201x: SMS überholt Kunststoffspritzguss
Florian Kühnlein, LTK Universität Erlangen
- 15.00 Uhr Natürliches Bauen durch additive Fertigungsverfahren
Selective Space Structures by FIT
Alexander Bonke, FIT GmbH



Programm

- 15.30 Uhr Networking: AddFabb & NetFabb
Eine neue Softwaregeneration für Jedermann
Arndt Wills, FIT GmbH
- 16.00 Uhr Nüchterne Diskussionen
- ab 18.00 Uhr Gesellige Diskussionen
mit Live Musik von **face to face**,
Cocktailbar und Imbiss.
- Open end!



Livedemonstrationen

■ Werkzeugbau

■ EDGE

■ Spritzguß

■ Feinguß

■ Metallpulver

■ Kunststoffpulver

■ Harzen

■ Messen & Prüfen

■ Modellbau

■ Vakuumguß

■ Entwicklung

■ Mittagessen

■ Getränke

■ Party



Bitten

- Abgrenzungen beachten
- Keine Fotos
- Nutzen Sie die Veranstaltung zu Gesprächen
- Helfen Sie uns neue Kunden zu gewinnen
- Bleiben Sie zur Party
- Haben Sie Freude!