

# PRESSEINFORMATION

---

**PRESSEINFORMATION**1. September 2014 || Seite 1 | 2

---

## Aus- und Weiterbildungsangebot des Fraunhofer EZRT nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert

**Erlangen, 1. September 2014:** Das Aus- und Weiterbildungsangebot des Fraunhofer-Entwicklungszentrums Röntgentechnik EZRT, einem Bereich des Fraunhofer-Instituts für Integrierte Schaltungen IIS, wurde im August 2014 von einem externen Auditorium nach der Norm EN ISO 9001 zertifiziert. Die wesentlichen Leitlinien der Norm ISO 9001 rücken die Kundenorientierung sowie die Kundenzufriedenheit in den Fokus. Ein prozessorientiertes Qualitätsmanagement-System begleitet alle wesentlichen innerbetrieblichen Prozesse und stellt diese auf den Prüfstand. So ist es möglich, das Kursprogramm stetig und qualifiziert weiterzuentwickeln.

### Schulungen seit 2004 – einzigartig in Süddeutschland

Gemeinsam mit der Deutschen Gesellschaft für Zerstörungsfreie Prüfung bietet das Fraunhofer EZRT seit über zehn Jahren am Standort Fürth Kurse für Digitale Radioskopie an. Das ist das einzige Angebot in Süddeutschland für den Grundkurs »Digitale Radioskopie DR Stufe 1« und den Aufbaukurs »Digitale Radioskopie DR Stufe 2« sowie für Seminare aus dem Bereich »Industrielle Computertomographie«. Das Ausbildungsangebot richtet sich in erster Linie an Prüf- und Prüfaufsichtspersonal von Radioskopie-Anlagen für die Qualitätssicherung. Die Weiterbildungsmaßnahmen werden den individuellen Anforderungen angepasst. Neben qualifiziertem Ausbildungspersonal steht den Kursteilnehmern ein breites Spektrum modernster Röntgen- und CT-Anlagen zur Verfügung.

### Fraunhofer-Entwicklungszentrum Röntgentechnik

Das Fraunhofer-Entwicklungszentrum Röntgentechnik EZRT entwickelt zerstörungsfreie Prüfverfahren, die es ermöglichen, Fehler bzw. Qualitätsmängel an Prüfobjekten zu identifizieren, ohne deren Funktion zu beeinträchtigen. Die Fachabteilungen bieten individuelle Lösungen von optischen 3D-Messsystemen über industrielle Röntgenkameras bis hin zu schlüsselfertigen Röntgensystemen für industrielle Fertigungsebenen oder auch Struktur- und Prozessanalysen im Forschungsbereich an. Der Kunde wird von der

---

#### Leiter Unternehmenskommunikation

**Thoralf Dietz** | Telefon +49 9131 776-1630 | [thoralf.dietz@iis.fraunhofer.de](mailto:thoralf.dietz@iis.fraunhofer.de) | Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS |  
Am Wolfsmantel 33 | 91058 Erlangen | [www.iis.fraunhofer.de](http://www.iis.fraunhofer.de)

#### Redaktion

**Thomas Kondziolka** | Telefon +49 911 58061-7611 | [thomas.kondziolka@iis.fraunhofer.de](mailto:thomas.kondziolka@iis.fraunhofer.de) | Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS |  
[www.iis.fraunhofer.de](http://www.iis.fraunhofer.de)

**FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNGEN IIS**

ersten Idee über eine Machbarkeitsstudie bis hin zum marktreifen Produkt von den Experten begleitet.

---

**PRESSEINFORMATION**

1. September 2014 || Seite 2 | 2

---



Das Aus- und Weiterbildungsangebot des Fraunhofer EZRT ist nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.  
© ZERTPUNKT GmbH | Bild in Farbe und Druckqualität: [www.iis.fraunhofer.de/pr](http://www.iis.fraunhofer.de/pr).

---

Die **Fraunhofer-Gesellschaft** ist die führende Organisation für angewandte Forschung in Europa. Unter ihrem Dach arbeiten 67 Institute und Forschungseinrichtungen an Standorten in ganz Deutschland. Mehr als 23 000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erzielen das jährliche Forschungsvolumen von 2 Milliarden Euro.

Das 1985 gegründete **Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS** in Erlangen ist heute das größte Fraunhofer-Institut in der Fraunhofer-Gesellschaft. Mit der maßgeblichen Beteiligung an der Entwicklung der Audiocodiervorgaben mp3 und MPEG AAC ist das Fraunhofer IIS weltweit bekannt geworden. In enger Kooperation mit den Auftraggebern forschen und entwickeln die Wissenschaftler in folgenden Forschungsfeldern: Audio & Multimedia, Bildsysteme, Energiemanagement, IC-Design und Entwurfsautomatisierung, Kommunikation, Lokalisierung, Medizintechnik, Sensorsysteme, Sicherheitstechnik sowie Versorgungsketten und Zerstörungsfreie Prüfung.

Rund 830 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter arbeiten in der Vertragsforschung für die Industrie, für Dienstleistungsunternehmen und öffentliche Einrichtungen. Das Fraunhofer IIS mit dem Hauptsitz in Erlangen hat weitere Standorte in Dresden, Fürth, Nürnberg, Coburg, Deggendorf, Ilmenau, Würzburg, Bamberg und Waischenfeld. Das Budget von 108 Millionen Euro wird bis auf eine Grundfinanzierung von 25 Prozent aus der Auftragsforschung finanziert.

Mehr unter [www.iis.fraunhofer.de](http://www.iis.fraunhofer.de).