

MIT DEM IIS ZUM ERFOLG



*Fraunhofer-Institut für
Integrierte Schaltungen IIS*

*Institutsleitung
Prof. Dr.-Ing. Albert Heuberger*

*Am Wolfsmantel 33
91058 Erlangen
Telefon +49 9131 776-0*

www.iis.fraunhofer.de

VISION – MISSION

VISION

Das Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS ist eine weltweit führende anwendungsorientierte Forschungseinrichtung für mikroelektronische und informationstechnische Systemlösungen und Dienstleistungen. Das Fraunhofer IIS leistet wichtige Beiträge für die Technologieführerschaft des Standorts Deutschland. Das breite Spektrum von Technologien, Methoden und Prozessen liefert innovative Lösungen in Form von Komponenten bis hin zu gesamten Systemen und sichert damit Wettbewerbsfähigkeit und Erfolg der Auftraggeber aus der Wirtschaft.

MISSION

Das Fraunhofer IIS betreibt international vernetzt Spitzenforschung zum unmittelbaren Nutzen für die Wirtschaft und zum Vorteil für die Gesellschaft. Mit technologie- und anwendungsorientierten Innovationen für unsere Auftraggeber tragen wir zur Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit unserer Region, Deutschlands und Europas bei.

Wir machen die richtigen Dinge

Als anwendungsorientierte Forschungseinrichtung denken wir technologisch voraus, treiben Ideen voran und sehen uns als Impulsgeber für Technologien und Anwendungen von morgen. Wir kennen die Bedürfnisse unserer Auftraggeber aus Wirtschaft und öffentlicher Hand und bringen den aktuellen Stand der Technik voran.

Auf Basis unserer Kompetenzen und Erfahrungen erarbeiten wir nachhaltige, technologisch ambitionierte Lösungen, die unseren Auftraggebern und uns helfen, sich auf nationalen und internationalen Märkten zu behaupten. Mit unseren Forschungsergebnissen tragen wir zur Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen bei.

Zur Unterstützung einer anwendungsbezogenen Ausbildung junger Menschen bringen wir unsere Erkenntnisse auch in die Lehre an Universitäten und Hochschulen ein.

Wir machen die Dinge richtig

Wir richten uns in unserer Forschung nach den neuesten Verfahren und Erkenntnissen und ergänzen unsere eigenen Forschungs Kompetenzen durch die Zusammenarbeit mit ausgewählten Partnern.

Die beste Lösung für die Problemstellung unserer Auftraggeber ist unser Anspruch.

Unsere Mitarbeiter sind Basis für den Erfolg des Instituts. Ihr kreatives und unternehmerisches Denken ist die Grundlage für eine erfolgreiche Arbeit innerhalb des Fraunhofer-Modells. Wir verbessern ständig unsere Prozesse, sichern unser Wissen auch in Patenten und schaffen damit verlässliche Rahmenbedingungen für unsere Auftraggeber und Partner.