

Die Preisträger des Innovationspreises der deutschen Wirtschaft (1980 bis 2001)

1980

Hoechst AG: Flammenhemmende Trevira Faser

1981

August Hohnholz KG: Schaumstoffplatte aus Acrylglas

Menzel GmbH & Co: Umlaufdentrifikation

1982

AEG Telefunken Nachrichtentechnik GmbH: Haus-Notruf

Dürr Anlagenbau GmbH: Elektronenstrahlhärtung

Heinz Kerber: Spiralsiebe

Metawell GmbH: Leichtplatte

1983

Dornier System GmbH: Nierenstein-Lithotripter

Ludwig Scheer GmbH & Co.KG: Nichtbrennbares Material

DFVLR e.V.: Kraft-Momenten-Sensor

Intermetall GmbH: Digitale Signalverarbeitung im TV

Polytechnisches Institut Karlsruhe: Unterirdisches Bewässerungssystem

Josef Heim KG: Video-Recorder als Meßwertspeicher

1984

Ernst Leitz Wetzlar GmbH: Akustomikroskop Elsam

Audi AG: Permanenter Allradantrieb

Juwö Ernst Jungk & Sohn GmbH: Ziegeldeckenfertigung

1985

Carl Zeiss Oberkochen: Simultanspektrometer

Boehringer Mannheim GmbH: Reflotron-Blutanalysegerät

Daimler Benz AG: Fahrsimulator

Stapla Ultraschall-Technik GmbH: Ultraschall-Schweißgerät

1986

S+G Implants: Mitwachsende Tumorprothese

Freiherr von Rotenhan: Kultivierung einer Ölpflanze

GEERS Hörakustik: Im-Ohr- Hörgerät

1987

Deutsche Thompson-Brandt GmbH: Magneto-optischer Disc-Recorder

Angewandte Digital Elektronik GmbH: Kontaktlose Chipkarte

Hoechst AG: Röntgen-Resist

Werner & Mertz GmbH: Antiallergicum Acarosan

1988

Aixtron GmbH: Gasphasenepitaxieanlage

Traub AG: Programmiersystem für Drehmaschine

Rupp + Hubrach KG: Kratzfeste Kunststoff-Brillengläser

1989

mls munich laser systems gmbh: industrieller Stab-Laser

Deutsche Forschungsanstalt für Luft- und Raumfahrt: Computerunterstützung für Fluglotsen

Maho AG: Laserwerkzeugmaschine

1990

KHD Humboldt Wedag AG: Supraleitender Magnetscheider

Forschungsinstitut Kurt Schwabe Meinsberg: Isfet-Meßsystem mit elektrochemischen Sensoren

Dürr GmbH: Reduzierung von Lösemittlemissionen

1991

IBM Deutschland GmbH: Außerbetriebliche Arbeitsstätten

Robert Bosch GmbH: Controller Area Network

Philips: Comscan

Optische Werke G. Rodenstock: Hochbrechende Kunststoff-Brillengläser

1992

Nukem GmbH: MIS-Inversionsschicht-Solarzelle

Gottlob Auwärter GmbH: Reisebus mit Vierachslenkung

1993

Opticon Gesellschaft für Optik und Elektronik mbH: 3-D-Video-Endoskop für die Minimal Invasive Chirurgie

VARTA Batterie AG: Nickel-Metallhydrid-Knopfzelle

Batelle Ingenieurtechnik GmbH: Papierkonservierung

1994

Siemens Nixdorf Informationssysteme AG: Neurocomputer

Lambda Physik GmbH: Wartungsfreier Excimer-Laser

Daum GmbH: Rostocker Endohand

1995

Boehringer Mannheim GmbH: Herzinfarkt Schnelltest

Gebr. Effing GmbH: Entlackung von Druckzylindern per Laser

Nanosensors Dr. Olaf Wolter GmbH: Silizium Sensoren für die Kraftmikroskopie

1996

Daimler Benz Aerospace AG: Radargerät für die automatische Abstandsregelung von Autos

Sto AG: Transparentes Wärmedämmverbundsystem

Zentrum für Neuroinformatik: Gesichtserkennungssystem

1997

Isad GmbH in Köln: Integrierter Starter-Alternator-Dämpfer

Schneider Rundfunkwerke AG, Türkheim: Laser-Fernsehen

GeSiM GmbH, Großerkmannsdorf bei Dresden: Nanoliterpumpe

1998

Hoechst Marion Roussel AG: Neuartiges Anti-Krebs-Präparat Flavopiridol

Sennheiser Electronic GmbH: Optisches Mikrofon

Tecoplan Informatik GmbH: Software für den Bau virtueller Prototypen

1999

Daimler-Chrysler Aerospace Airbus AG: Laserschweißen im Flugzeugbau

Sennheiser electronic GmbH & Co. KG: Audio-Beam - Gerichtete Beschallung

November AG: Immunologische Ohrmarke

2000

Audi AG: Einführung von Aluminium-Karosserien in die Großserien-Produktion

Sartorius AG: Premium-Analysenwaage GENIUS

Impella Cardioteknik AG: intrakardiales Pumpsystem für die Herzchirurgie

2001

Infineon Technologies AG: Leistungshalbleiter

Merz Pharma KGaA: Antidementivum

febit ag: DNA-Analysegerät