

# EDA Achievement Award und EDA-Medaille

## Auszeichnungen durch das edacentrum



**EDA Achievement Award**

Für besondere Forschungs- oder Entwicklungsleistungen im Bereich EDA ("Electronic Design Automation" oder "Electronics, Design and Applications") verleiht das edacentrum jährlich den EDA Achievement Award. Mit ihm sollen Leistungen hervorgehoben und prämiert werden, die in Projekten des Rahmenprogramms der Bundesregierung zur Mikroelektronik-Forschung oder in vergleichbaren, auch internationalen F&E-Programmen erbracht worden sind.

Preiswürdig sind Arbeiten von Einzelpersonen oder Teams, die zur Erreichung der Ziele dieser Programme besonders beigetragen haben.

Dabei sind insbesondere solche Beiträge erwünscht, die eine mess- und damit nachweisbare Verbesserung bzw. Beschleunigung des Entwurfsprozesses und damit einen industriellen Nutzen bewirkt haben.

**EDA Achievement Award 2025: Auslobung**



**EDA Medaille**

Mit der jährlich seit 2002 verliehenen EDA-Medaille würdigt das edacentrum das Lebenswerk einer Persönlichkeit, die sich um das Thema Electronic Design Automation (EDA) besondere Verdienste erworben hat. Die EDA-Medaille wurde bisher nur Persönlichkeiten verliehen, die die EDA-Entwicklung in Deutschland und in der Welt über mehrere Jahrzehnte nachhaltig geprägt haben.

Die Medaille wird nicht ausgelobt, sondern in Frage kommende Preisträger werden vom Vorstand des edacentrum vorgeschlagen und vom Fachbeirat des Vereins ausgewählt.

Die Verleihung der Medaille findet im Rahmen des edaWorkshops im Frühjahr jeden Jahres statt.

**EDA Medaille 2024: Jürgen Haase**



Das edacentrum hat den EDA Achievement Award 2025 ausgelobt. Bewerbungen konnten bis zum 14. Februar 2025 [info@edacentrum \[dot\] de](mailto:info@edacentrum.de) (per e-mail) an den edacentrum e.V. gesendet werden. Der Preis wird im Rahmen des edaWorkshop25 im Frühjahr verliehen. [zur Auslobung 2025](#) <sup>[1]</sup>.



Preisträger Dr. Jürgen Haase bei der Verleihung der EDA-Medaille zusammen mit dem Vorstand des edacentrum Prof. Dr. Ulf Schlichtmann, Prof. Dr. Wolfgang Nebel und Prof. Dr. Holger Blume, dem Geschäftsführer der edacentrum GmbH, Boris Strohmeier, sowie dem Laudator Manfred Dietrich. [mehr](#) <sup>[1]</sup>

### EDA Achievement Award 2024: Jens Benndorf



Preisträger Jens Benndorf bei der Verleihung des EDA Achievement Awards zusammen mit dem Vorstand des edacentrum Prof. Dr. Ulf Schlichtmann (links), Prof. Dr. Wolfgang Nebel (rechts) und Prof. Dr. Holger Blume (2. v.r.). [mehr](#) <sup>[1]</sup>

### EDA Medaille 2023: Jürgen Schlöffel



Dipl.-Phys. Jürgen Schlöffel bei der Verleihung der EDA-Medaille zusammen mit dem Vorstand des edacentrum und dem Laudator Andreas Glowatz von Siemens EDA [mehr](#) <sup>[1]</sup>

### EDA Achievement Award 2023: Jürgen Scheible



v.l.n.r.: Prof. Dr. Ulf Schlichtmann, Dr. Jürgen Haase, Prof. Dr. Wolfgang Nebel (alle Vorstand edacentrum), Prof. Dr. Jürgen Scheible und die Laudatoren Prof. Dr. Ralf Sommer und Georg Gläser (beide IMMS) [mehr](#) <sup>[1]</sup>

### EDA Medaille 2022: Wolfgang Rosenstiel



Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Rosenstiel erhielt posthum im Rahmen des edaWorkshop22 die EDA-Medaille 2022 für sein Lebenswerk in Forschung, Entwicklung, Förderung und Anwendung auf dem Gebiet Electronic Design Automation (EDA). [mehr](#) <sup>[1]</sup>

### EDA Achievement Award

**2022:  
Holger Eisenreich**



Preisverleihung des EDA-Achievement Awards 2022 an Dipl.-Ing. Holger Eisenreich von der Raisicy GmbH durch Prof. Dr. Ulf Schlichtmann (Vorstand edacentrum. li) und Laudator Dr. Ulrich Hensel (GLOBALFOUNDRIES Dresden, rechts). [mehr](#) <sup>[1]</sup>

**EDA Achievement Award  
2021:  
Raik Brinkmann**



Virtuelle Preisverleihung des EDA-Achievement Awards 2021 an Raik Brinkmann von Onespin Solutions (u.li.) durch Laudator Thomas Heurung von Siemens EDA (u.r.) und dem Vorstand des edacentrum, Prof. Dr. Wolfgang Nebel (o.li), Prof. Dr. Ulf Schlichtmann (o.mi.) und Dr.-Ing. Jürgen Haase (o.re.). [mehr](#) <sup>[1]</sup>

**EDA Achievement Award  
2020: Andreas Aal**



Virtuelle Preisverleihung des EDA-Achievement Awards 2020 an Andreas Aal von der Volkswagen AG (o.r.) durch Laudator Christoph Heer von Intel (o.r) und dem Vorstand des edacentrum, Prof. Dr. Wolfgang Nebel (u.li.), Prof. Dr. Ulf Schlichtmann (u.re.) und

**EDA Medaille 2021:  
Bernd Becker**



Virtuelle Preisverleihung der EDA-Medaille 2021 an Prof. Dr. Bernd Becker (Mitte) durch Laudator Prof. Dr. Ilia Polian(u.r.) und dem Vorstand des edacentrum, Prof. Dr. Wolfgang Nebel (u.li), Prof. Dr. Ulf Schlichtmann (o.li.) und Dr.-Ing. Jürgen Haase (re. mittig). [mehr](#) <sup>[1]</sup>

**EDA Medaille 2020:  
Martin Reuter**



Virtuelle Preisverleihung der EDA-Medaille 2020 an Martin Reuter von Siemens EDA (Mitte) durch Laudator Thomas Heurung von Siemens EDA (o.r.) und dem Vorstand des edacentrum, Prof. Dr. Wolfgang Nebel (u.li), Prof. Dr. Ulf Schlichtmann (o.li.) und Dr.-Ing. Jürgen Haase (re. mittig). [mehr](#) <sup>[1]</sup>

**EDA Achievement Award  
2019:  
Alexander Viehl**



Preisträger Dr. Alexander Viehl vom FZI mit Laudator Dr.-Ing. Jan-Hendrik Oetjens von der Robert Bosch GmbH. [mehr](#) <sup>[1]</sup>

Dr.-Ing. Jürgen Haase (u.mi.).  
[mehr](#) <sup>[1]</sup>

### EDA-Medaille 2019: Heinrich Meyr



Preisträger Prof. em. Dr. sc. techn. Heinrich Meyr (mitte) mit Dr.-Ing. Jürgen Haase (li.) und Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel (2.v. li.), Vorstandsmitglieder im edacentrum sowie die beiden Laudatoren Dr. Tim Kogel, Synopsys GmbH (2.v. r.) und Prof. Dr. Gerhard Fettweis, TU Dresden (r.). [mehr](#) <sup>[1]</sup>

### EDA Achievement Award 2018: Axel Hald und Georg Gläser



v.l.n.r.: Dr. Jürgen Haase und Prof. Dr. Wolfgang Nebel, Vorstandsmitglieder im edacentrum, Preisträger Axel Hald, Preisträger Georg Gläser, Laudator Prof. Dr.-Ing. Jürgen Scheible und Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel, Vorstandsmitglied im edacentrum. [mehr](#) <sup>[1]</sup>

### EDA Achievement Award 2017: Ulrich Abelein



Preisträger Ulrich Abelein von Infineon (2.v.re.) mit den Vorstandsmitgliedern im edacentrum (v.l.n.r.): Prof. Dr.

### EDA-Medaille 2018: Ralf Pferdmenes



Preisträger Dipl.-Phys. Ralf Pferdmenes (2. v. re.) mit Dr.-Ing. Jürgen Haase (li.) und Prof. Dr. Wolfgang Nebel (re.), Vorstandsmitglieder im edacentrum sowie Laudator Prof. Dr. Erich Barke (2.v. li.). [mehr](#) <sup>[1]</sup>

### EDA-Medaille 2017: Manfred Dietrich



Preisträger Dr. Manfred Dietrich (Mitte) neben Laudator Ralf Pferdmenes (2.v.li.) mit den Vorstands-Mitgliedern im edacentrum (v.l.n.r.) Prof. Dr. Wolfgang Nebel, Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel und Dr.-Ing. Jürgen Haase. [mehr](#) <sup>[1]</sup>

### EDA-Medaille 2016: Peter van Staa



Preisträger Dr. Peter van Staa (Mitte) neben Laudator Prof. Dr.-Ing. Erich Barke (2.v.r.) mit den Vorstandsmitgliedern im edacentrum (v.l.n.r.) Dr.-Ing. Jürgen Haase, Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel und Prof.

Wolfgang Nebel Prof. Dr.  
Wolfgang Rosenstiel und Dr.  
Jürgen Haase. [mehr](#) <sup>[1]</sup>

**EDA Achievement Award  
2016:  
Wolfgang Ecker**



Preisträger Prof. Dr. Wolfgang Ecker von Infineon (2.v.l.) mit Laudator Dr. Jan-Hendrik Oetjens (Bosch, Mitte) und den Vorstandsmitgliedern im edacentrum (v.l.n.r.): Dr. Jürgen Haase, Prof. Dr. Wolfgang Nebel und Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel. [mehr](#) <sup>[1]</sup>

**EDA Achievement Award  
2015:  
MEMS2015-Team**



v.l.n.r.: Dr. Jürgen Haase und Prof. Dr. Wolfgang Nebel, Vorstandsmitglieder im edacentrum, Preisträger Prof. Dr. Ralf Sommer vom IMMS, Laudator Günter Kornmann, Intel. [mehr](#) <sup>[3]</sup>

**EDA Achievement Award  
2014:  
Georg Georgakos**



Georg Georgakos von der Infineon Technologies AG mit Laudator Frank Schenkel. [mehr](#) <sup>[5]</sup>

**EDA Achievement Award  
2013: Andy Heinig und Uwe**

Dr. Wolfgang Nebel. [mehr](#) <sup>[1]</sup>

**EDA-Medaille 2015:  
Erich Barke**



Preisträger Prof. Dr.-Ing. Erich Barke mit Dr.-Ing. Jürgen Haase, Prof. Dr. Wolfgang Nebel, Vorstandsmitglieder im edacentrum und Laudator Dr. Peter van Staa. [mehr](#) <sup>[2]</sup>

**EDA-Medaille 2014:  
Uwe Feldmann**



Dr. rer. nat. Uwe Feldmann mit der EDA Medaille, zwischen den Vorstandsmitgliedern des edacentrum, Dr. Jürgen Haase (ganz links), Prof. Dr. Erich Barke (links neben U. Feldmann) and Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel (rechts), nach der Verleihung in Berlin. [mehr](#) <sup>[4]</sup>

**EDA-Medaille 2013:  
Franz-Josef Rammig**



Laudator Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Nebel mit Preisträger Prof. Dr. rer. nat. Franz-Josef Rammig, Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel und Dr.-Ing. Jürgen Haase, Vorstandsmitglieder im edacentrum. [mehr](#) <sup>[6]</sup>

**EDA-Medaille 2012:  
Irmtraud Rugen-Herzig**

## Knöchel



Die Preisträger Uwe Knöchel und Andy Heinig von der Fraunhofer Gesellschaft IIS/EAS mit dem Laudator Günter Kornmann, Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel und Dr.-Ing. Jürgen Haase, Vorstandsmitglieder im edacentrum. [mehr](#) <sup>[7]</sup>



Dipl.-Math. Irmtraud Rugen-Herzig mit Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel und Dr.-Ing. Jürgen Haase, Vorstandsmitglieder im edacentrum. [mehr](#) <sup>[8]</sup>

## EDA Achievement Award 2012: Die Firma MunEDA GmbH mit ihrem WicKeD-Team



Frank Schenkel, Vice President Research & Development bei der Muneda GmbH mit dem Laudator Manfred Dietrich und Dr.-Ing. Jürgen Haase, Vorstandsmitglied im edacentrum. [mehr](#) <sup>[9]</sup>

## EDA-Medaille 2011: Günter Elst



Prof. Dr. Günter Elst mit der Medaille inmitten der beiden Vorstandsmitglieder des edacentrums Dr. Jürgen Haase (links) und Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel (rechts) nach der Verleihung der EDA-Medaille in Dresden. [mehr](#) <sup>[10]</sup>

## EDA Achievement Award 2011: Fabian Wagner und das Dionysys-Projekt-Team



Der Preisträger des EDA Achievement Awards 2011, Fabian Wagner (Mitte) von der TU Hamburg-Harburg zusammen mit dem Vorstandsmitglied des edacentrums Dr. Jürgen Haase, (rechts), und Laudator Dr. Klaus Eckl von der Synopsys GmbH (links.). [mehr](#) <sup>[11]</sup>

## EDA-Medaille 2010: Walter Anheier



Prof. Dr. Walter Anheier mit der Medaille inmitten der Vorstandsmitglieder des edacentrums und Herrn Jürgen Schlöffel von Mentor Graphics nach der Verleihung der EDA-Medaille in Hannover. [mehr](#) <sup>[12]</sup>

## EDA Achievement Award 2010: Peter Jores und das VeronA-Projekt-Team

## EDA-Medaille 2009: Franz Rößler



Der Preisträger des EDA Achievement Awards 2010, Peter Jores (2.v.l.) von der Robert Bosch GmbH zusammen mit den Vorstandsmitgliedern des edacentrums Dr. Jürgen Haase, (rechts), Prof. Dr. Erich Barke (oben) und Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel (links). [mehr](#) <sup>[13]</sup>



Prof. Dr. Dr. Franz Rößler umrahmt von den Vorstandsmitgliedern des edacentrums und Herrn Lutz Wenzel von der DLR nach der Verleihung der EDA-Medaille in Dresden. [mehr](#) <sup>[14]</sup>

### **EDA Achievement Award 2008: Karsten Einwich**



Der Preisträger des EDA Achievement Awards 2008, Karsten Einwich (2.v.l.), Wissenschaftler bei der Fraunhofer Gesellschaft IIS/EAS, zusammen mit den Vorstandsmitgliedern des edacentrums Dr. Jürgen Haase, (rechts), Prof. Dr. Erich Barke (links) und Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel (2. v. l.). [mehr](#) <sup>[15]</sup>

### **EDA-Medaille 2008: Wolfram Glauert**



Der Träger der EDA-Medaille 2008 Prof. Dr. Wolfram Glauert (vorne, Mitte) von der Universität Erlangen-Nürnberg zusammen mit den Vorstandsmitgliedern des edacentrums Dr. Jürgen Haase, Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel und Prof. Dr. Erich Barke (von links) und Dr. Peter van Staa, Vorsitzender des Steuerungsgremiums des edacentrums (rechts).

### **EDA Achievement Award 2007: Gerhard Angst**



Der Preisträger des EDA Achievement Awards 2007, Gerhard Angst (2.v.r.), Gründer und Geschäftsführer der Concept Engineering GmbH, zusammen mit den Vorstandsmitgliedern des edacentrums Dr. Jürgen Haase, (links), Prof. Dr. Erich Barke (2. v. l.) und Prof. Dr. Wolfgang

### **EDA-Medaille 2007: Udo Steinkopf**



Prof. Dr. Erich Barke und Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel, Vorstands-vorsitzende des edacentrums, und Dr. Jürgen Haase, Geschäftsführer edacentrum, (von links) gratulieren Herrn Udo Steinkopf (Mitte), ehemals bei der Infineon Technologies AG, zu seiner Auszeichnung. [mehr](#)

**EDA Achievement Award  
2006:  
Reimund Wittmann**



Der Vorstandsvorsitzende des edacentrums, Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel (rechts), überreicht Herrn Reimund Wittmann (2ter von links) während des edaForum06 in Berlin den Preis und die Urkunde in Gegenwart seiner Vorstandskollegen Prof. Dr. Erich Barke und Dr. Jürgen Haase. [mehr](#) [17]

**EDA-Medaille 2006:  
Dr. Peter Schwarz**



Dr. Peter van Staa, Sprecher des Steuerungsgremiums, Prof. Dr. Erich Barke und Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel, Vorstandsvorsitzende des edacentrums, und Dr. Jürgen Haase, Geschäftsführer edacentrum, (von links) gratulieren Herrn Dr. Peter Schwarz (Mitte) vom Fraunhofer Institut für Integrierte Schaltungen Dresden, zu seiner Auszeichnung. [mehr](#) [18]

**EDA Achievement Award  
2005:  
Dr. Sebastian Sattler**



Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel (links), seit Oktober 2005 Vorstandsvorsitzender des edacentrums, überreicht Herrn Dr. Sebastian Sattler (2ter von rechts) während des edaForum05 in Hannover die Urkunde. [mehr](#) [19]

**EDA-Medaille 2005:  
Prof. Dr. Klaus  
Waldschmidt**



Prof. Dr. Wolfgang Rosenstiel, stellvertretender Vorstandsvorsitzender des edacentrums, gratuliert Herrn Prof. Dr. Klaus Waldschmidt (rechts) von der Universität Frankfurt zu seiner Auszeichnung. [mehr](#) [20]

**EDA Achievement Award  
2004:  
Dr. Ralf Sommer und Dipl.-  
Ing. Göran Jerke**



Für ihre Beiträge zur Erarbeitung und Verbreitung der symbolischen Schaltungsanalyse verleiht das edacentrum Herrn Dr.-Ing. Ralf Sommer und seinem Team der Infineon Technologies AG

**EDA-Medaille 2004:  
Prof. Dr.-Ing. Detlef Schmid**



Prof. Dr.-Ing. Detlef Schmid (rechts) von der Universität Karlsruhe nimmt mit Freuden

(vertreten durch Frau Irmtraud Rugen-Herzig) den EDA Achievement Award 2004.

Für seine Arbeiten zur Analyse und Verifikation der Stromdichte in Leiterbahnen verleiht das edacentrum Herrn Dipl. Ing. Göran Jerke von der Robert Bosch GmbH den EDA Achievement Award 2004. [mehr](#) [21]

### **EDA Achievement Award 2003: Prof. Dr. Wolfram Büttner**



Für die Beiträge zur Steigerung der Leistungsfähigkeit und Anwendungsbreite der formalen Verifikation verleiht das edacentrum Herrn Prof. Dr.-Ing. Wolfram Büttner und dem CVE-Team der Infineon Technologies AG den EDA Achievement Award 2003. [mehr](#) [23]

Im Jahre 2002 wurde der EDA Achievement Award weder ausgelobt noch verliehen.

die Auszeichnung aus den Händen von Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Rosenstiel, stellvertretender Vorstandsvorsitzender des edacentrums entgegen. [mehr](#) [22]

### **EDA-Medaille 2003: Prof. Dr.-Ing. Kurt Antreich**



Träger der EDA-Medaille 2003, Prof. Dr.-Ing. Kurt Antreich (2ter von rechts) von der Technischen Universität München mit dem Vorstand des edacentrum e.V.. [mehr](#) [24]

### **EDA-Medaille 2002: Prof. Dr.-Ing. Joachim Mucha**



Der Preisträger Prof. Dr.-Ing. Joachim Mucha (rechts) von der Universität Hannover erhält die Auszeichnung aus den Händen von Prof. Dr. Erich Barke, Vorstandsvorsitzender des edacentrum e.V.. [mehr](#) [25]

edacentrum | Schneiderberg 32 | 30167 Hannover | fon: +49 511 762-19699 | email: [info@edacentrum \[dot\] denach oben](mailto:info@edacentrum.de)

**Quell-URL:** <https://project.edacentrum.de/eda-netzwerke/auszeichnungen>

#### **Links:**

[1] <https://project.edacentrum.de/%20rel%3D>

[2] <https://ssl.pressebox.de/pressemitteilung/edacentrum-ev/edacentrum-verleiht-EDA-Medaille-2015-an-Prof-Dr-Ing-Erich-Barke/boxid/741295>

[3] <https://ssl.pressebox.de/pressemitteilung/edacentrum-ev/edacentrum-verleiht-EDA-Achievement-Award-2015-an-Forscher-im-BMBF-Projekt-MEMS2015/boxid/740757>

[4] <https://ssl.pressebox.de/pressemitteilung/edacentrum-ev/edacentrum-verleiht-EDA-Medaille-2014-an-Dr-rer-nat-Uwe-Feldmann/boxid/708328>

[5] <https://ssl.pressebox.de/pressemitteilung/edacentrum-ev/boxid/683420>

[6] <https://ssl.pressebox.de/pressemitteilung/edacentrum-ev/edacentrum-verleiht-EDA-Medaille-2013-an-Prof-Dr-rer-nat-Franz-Josef-Rammig/boxid/599469>

[7] <https://ssl.pressebox.de/pressemitteilung/edacentrum-ev/edacentrum-verleiht-EDA-Achievement-Award-2013-an-Andy-Heinig-und-Uwe->

Knoechel-von-der-Fraunhofer-Gesellschaft-IISEAS/boxid/600225

- [8] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/510553>
- [9] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/511118>
- [10] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/424689>
- [11] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/424021>
- [12] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/346324>
- [13] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/347532>
- [14] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/274078>
- [15] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/226919>
- [16] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/466719>
- [17] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/466714>
- [18] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/466708>
- [19] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/466703>
- [20] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/466696>
- [21] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/466694>
- [22] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/466690>
- [23] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/466684>
- [24] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/466680>
- [25] <https://ssl.pressebox.de/pressemeldungen/edacentrum-ev/boxid/466668>