

LUDWIG-BÖLKOW-Technologietransferpreis der Industrie- und Handelskammer zu Schwerin



Preisträger

1995

Andreas Pein, euromed Medizintechnik, Inhaber, Schwerin

Produktentwicklung: Wasserstrahlschneidegerät

Dr. Martin Schmidt, Institut für Niedertemperatur und Plasmaphysik, Greifswald

Produktentwicklung: Niedertemperaturplasmaverascher

1997

Helmut Hoffrichter, Geschäftsführer HOFFRICHTER Medizintechnik GmbH, Schwerin

Produktentwicklung: Multifunktionaler Sensor zur Erfassung der Atem- und Herztätigkeit

Dr. Christian Frahm, Assistenzarzt, Institut für Radiologie der Med. Universität Lübeck

Produktentwicklung: Instrumente für MRT-gesteuerte Interventionen (Entwicklung mit Daum GmbH Schwerin und Vasculab Medizintechnik GmbH, Wismar)

1999

Dr.-Ing. Thomas Weisener, Geschäftsführer, HNP Mikrosysteme GmbH, Parchim

Produktentwicklung: Mikrozahnringpumpe

Dr. Walter Gerike, Geschäftsführer TERAKLIN AG, Rostock

Produktentwicklung: Künstliche Leber – MARS

2001

Dipl.-Ing. Friedrich Lüllau, Geschäftsführender Gesellschafter, basysPrint GmbH, Boizenburg

Produktentwicklung: Neuartige Belichtungstechnik zur digitalen Modulation von UV-Licht

Dipl.-Ing. (FH) Stefan Beetz, Geschäftsführer, PNP Luftfedersysteme GmbH, Crivitz

Produktentwicklung: Gas-Feder-Dämpfereinheit

Patentinhaber: Prof. Dr.-Ing. Henning Gold, Gesellschafter, PNP Luftfedersysteme GmbH, Crivitz

Preisträger:

LUDWIG-BÖLKOW-Technologietransferpreis der IHK zu Schwerin (1995 – 2001)

LUDWIG-BÖLKOW-Technologiepreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)

LUDWIG-BÖLKOW-Nachwuchspreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)

LUDWIG-BÖLKOW-Technologiepreis Mecklenburg-Vorpommern



Preisträger

2003

Klaus-Dieter Fiebig, Vorstand, Dockweiler AG, Neustadt-Glewe

Produktentwicklung: Sicherheitsbubler (Behälter zum Transport und zur Entnahme hochreiner Chemikalien, die in den Produktionen der optoelektronischen Industrie eingesetzt werden)

Dr.-Ing. Ulrich Voigt, Geschäftsführer, Norditex Antriebstechnik GmbH, Zahrendorf/Kiekut

Produktentwicklung: Silikonbeschichtung von Transportkeilriemen

2004

Dr. Rudolf Gambert, Geschäftsführer, IT Dr. Gambert GmbH, Wismar

Produktentwicklung: Hochsensiver Stickstoffmonoxid-Sensor zum Monitoring von Asthma

Dr. Ing. Andreas Walte, Geschäftsführer Airsense Automotive GmbH, Schwerin

Produktentwicklung: Massenspektrometer zur Online-Ölverbrauchsmessung

2005

Friedrich-Wilhelm Nickol, Geschäftsführer Semco Glastechnik GmbH, Neubrandenburg

Produktentwicklung: Semco Solar 600, ein Isolierglasfenster mit neuartigem Beschichtungssystem

2006

Dr. Ing. Reinhard Wendlandt, Geschäftsführer CSB Hanse GmbH, Putbus/Kasnevitz (Rügen)

Produktentwicklung: Prognosesoftware für die Lebensmittelindustrie

Preisträger:

LUDWIG-BÖLKOW-Technologietransferpreis der IHK zu Schwerin (1995 – 2001)
LUDWIG-BÖLKOW-Technologiepreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)
LUDWIG-BÖLKOW-Nachwuchspreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)

LUDWIG-BÖLKOW-Technologiepreis Mecklenburg-Vorpommern



Preisträger

2007

Neoplas control GmbH, Greifswald

Produktentwicklung: Q-MACSysteme für Prozesssteuerung u. Spurengasanalyse

Silicann Technologies GmbH, Rostock

Produktentwicklung: Die perzeptiven Industriefarbsensoren der PCS-Reihe

2008

Prof. Dr. Thomas Gerber / Dr. Walter Gerike, Geschäftsführer, ARTOSS GmbH, Rostock

Produktentwicklung: NanoBone-Block, synthetisches Knochenaufbaumaterial in Blockstruktur

Roland Wex, Vorstandsvorsitzender, Rowe Med AG – Medical 4 Life, Parchim

Produktentwicklung: RoweMultiSafe, Vorrichtung zum Zusammenführen mehrerer Infusionen

2009

Bernd Pollex, Geschäftsführer, GeoInSoft GmbH, Hansestadt Wismar

Produktentwicklung: Rhameses® – Innovatives Softwaresystem, das die Qualitätssicherung von Daten in ihrem Erfassungsprozess sicherstellt

Aldo Piacentini-Timm, Geschäftsführer,

GMK Gesellschaft für Motoren und Kraftanlagen mbH, Bargeshagen

Produktentwicklung: INDUCAL® – ORC-Module für die Verstromung von industrieller Abwärme

2010

Lars Dittmar, Geschäftsführer, **ds automation GmbH Schwerin**

Produktentwicklung: Akustische Sensoren der Serie dsound® USS4 und USS5

Preisträger:

LUDWIG-BÖLKOW-Technologietransferpreis der IHK zu Schwerin (1995 – 2001)

LUDWIG-BÖLKOW-Technologiepreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)

LUDWIG-BÖLKOW-Nachwuchspreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)

LUDWIG-BÖLKOW-Technologiepreis Mecklenburg-Vorpommern



Preisträger

2011

BaltiCo GmbH, Hohen Luckow

Produktentwicklung: Windkraftflügel in Stabwickeltechnologie

Preisträger:

LUDWIG-BÖLKOW-Technologietransferpreis der IHK zu Schwerin (1995 – 2001)
LUDWIG-BÖLKOW-Technologiepreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)
LUDWIG-BÖLKOW-Nachwuchspreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)

LUDWIG-BÖLKOW-Nachwuchspreis Mecklenburg-Vorpommern



Preisträger

2003

Fachhochschule Stralsund, Student-Racing Team

Produktentwicklung: Entwicklung eines einsitzigen Rennfahrzeugs

Anerkennung 2003:

Goethegymnasium Rostock, Physik Leistungskurs, Abiturstufe

Produktentwicklung: Umsetzbarkeit motorinterner und motorexterner Maßnahmen an Schiffsdiesel im Zuge des MARPOL-Abkommens

2004

Goethegymnasium Rostock, Projektkurs

Produktentwicklung: Projekt „Wolle, Wurst und Farbe – WM 2004“

Frank Reichebach, Universität Rostock, Institut für Angewandte Mikroelektronik u. Datentechnik

Produktentwicklung: Verbesserung und Neuentwicklung von Algorithmen zur Positionsbestimmung für drahtlose Sensornetzwerke.

2005

Goethegymnasium Rostock, Projektgruppe

Produktentwicklung: Enzymatisches reversibles Verfahren zur Konservierung alter Wandbilder

Richard-Wossidlo-Gymnasium Waren, Projektgruppe

Produktentwicklung: Untersuchung des Verhältnisses von Eigengewicht und Tragfähigkeit anhand von Papierschiffen

Preisträger:

LUDWIG-BÖLKOW-Technologietransferpreis der IHK zu Schwerin (1995 – 2001)
LUDWIG-BÖLKOW-Technologiepreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)
LUDWIG-BÖLKOW-Nachwuchspreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)

LUDWIG-BÖLKOW-Nachwuchspreis Mecklenburg-Vorpommern



Preisträger

2006

Claas Cornelius, Universität Rostock, Institut für Angewandte Mikroelektronik u. Datentechnik
Produktentwicklung: Reduzierung der Verlustleistung von Mikrochips, die aber gleichzeitig den Energieverbrauch limitiert oder sogar senkt.

Anerkennung 2006:

Berufliche Schule „J. H. von Thünen“, Güstrow, Projektgruppe Zellenschlaufen Folienetikettgriff
Anerkennung für die Recherche in Datenbanken zur Verwendung von herkömmlichen Faserschlaufen oder Schlaufen aus Kunststoff zur Einlage, Lagerung und Entnahme von Zellen aus größeren elektrischen Geräten.

2007

Nils Einecke, Björn Kruse, Philipp Müller, Innerstädtisches Gymnasium Rostock
Projektentwicklung: Nanotechnik macht Schule!

Anerkennung 2007:

Marian Lüder, Universität Rostock
Projektentwicklung: Stairmaster - Bewegungsdetektion und -monitoring

2008

Stefan Pfeiffer, Universität Rostock
Projektentwicklung: Konzeption und Implementierung eines HMAC-Co-Prozessor

Nachwuchspreis der Firma Ferschau 2007:

Paul Scherer, Friedrich-Paul Tümpel, Tobias Fitschen, Schüler „Kooperative Gesamtschule Friedland“
Projektentwicklung: ish.guard – ein autarkes Überwachungssystem

Preisträger:

LUDWIG-BÖLKOW-Technologietransferpreis der IHK zu Schwerin (1995 – 2001)
LUDWIG-BÖLKOW-Technologiepreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)
LUDWIG-BÖLKOW-Nachwuchspreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)

LUDWIG-BÖLKOW-Nachwuchspreis Mecklenburg-Vorpommern



Preisträger

2009

Dipl. Pharm. Grzegorz Gargacz, Absolvent der Universität Greifswald,

Projektentwicklung: Biorelevantes Freisetzungstestgerät zum Einsatz in der pharmazeutischen Industrie

Anerkennung 2009:

Kirsten Boreovics, Sandra Jordan, Annemarie Wachlin, SIGNO-Erfinderclub

„Berufliche Schule Johann Heinrich von Thünen“, Güstrow

Projektentwicklung: Versandinnentasche

2010

Matthias Malchow, Güstrow

Projektentwicklung: Optimierung der konstruktiven Auslegung des Injektionsrades und seiner Radnabe (Schwerpunkt Federdichtring) bei Injektoren zur Verbesserung der Depotbildung. Dabei sind die Grundsätze des Leichtbaus zu beachten.

Johanna Pügge und Christopher Mattheus, CJD Christophorusschule Rostock

Projektentwicklung: „Hat es efea drauf?“ – Die Entwicklung eines ökologischen Reinigers

2011

Luca Zeug, CJD Christophorusschule Rostock

Projektentwicklung: Universal-HDRi-Bot – Ein multifunktionales Kameraspezialsystem

Preisträger:

LUDWIG-BÖLKOW-Technologietransferpreis der IHK zu Schwerin (1995 – 2001)

LUDWIG-BÖLKOW-Technologiepreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)

LUDWIG-BÖLKOW-Nachwuchspreis Mecklenburg-Vorpommern (2003 – 2010)