

CARL-EDUARD-SCHULTE-STIFTUNG

"CES-FÖRDERPREIS DES VDI"

Ausschreibung 2026

Der VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE e.V. verleiht durch die VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik (GPL) den **CES-FÖRDERPREIS DES VDI** an Absolventinnen/Absolventen von Universitäten und Fachhochschulen in Deutschland für ausgezeichnete und wegweisende Masterarbeiten auf dem Gebiet der **Produktionstechnik**.

Der **Förderpreis 2026** beträgt bis zu **4.500,- Euro** und kann an eine/n oder mehrere Preisträgerinnen/Preisträger verliehen werden (vgl. auch: https://www.vdi.de/fileadmin/pages/vdi_de/redakteure/ueber_uns/fachgesellschaften/GPL/dateien/CES-Carl-Eduard-Schulte-Foerderpreis-Flyer.pdf).

Bei bislang mehr als 260 eingereichten Arbeiten wurden weit über 80 Ingenieurinnen/Ingenieure mit ihren Abschlussarbeiten prämiert. Die Veröffentlichung der Abstracts der prämierten Arbeiten ist in der Fachzeitschrift VDI-Z „Integrierte Produktion“ vorgesehen.

Die Vorstellung der Preisträgerinnen/Preisträger sowie die Verleihung der Preise findet voraussichtlich am 20.Mai 2026 in Düsseldorf statt.

Mit dem "CES-FÖRDERPREIS DES VDI" werden Absolventinnen/Absolventen einer Universität oder Fachhochschule in Deutschland ausgezeichnet, die eine hervorragende Masterarbeit auf den Gebieten

- **fortschrittliche Produktionstechnik, vornehmlich für die Metallbearbeitung und/oder**
- **moderne Schließ- und Sicherheitssysteme**

angefertigt haben. Hierzu zählen insbesondere die folgenden Themenbereiche:

Fertigungstechnik:	<ul style="list-style-type: none">▪ spanabhebende und spanlose Formgebung (einschließlich Fein- und Feinstbearbeitung)▪ abtragende Bearbeitungsverfahren▪ Oberflächenbehandlung, Montageverfahren▪ Produktionsmittel, Maschinen, Anlagen, Werkzeuge, Messmittel▪ Sensorik zur Prozessüberwachung
Produktionsplanung und -organisation:	<ul style="list-style-type: none">▪ Produktionsablauf- und Fabrikplanung▪ Material- und Informationsflussplanung▪ Prozessrationalisierung und -automatisierung
Moderne Schließ- und Sicherheitssysteme	<ul style="list-style-type: none">▪ Embedded Security in elektronischen Schließsystemen▪ Authentifizierungsverfahren in vernetzten Zutrittssystemen▪ Security by Design in Zutrittskontrollsystemen▪ Smart Home und vernetzte Zugangslösungen▪ Fertigung und Integration mechanischer und elektronischer Sicherheitskomponenten

Qualitätsmanagement

Die einzureichenden Arbeiten sollen aus dem Zeitraum 03/2025 bis 02/2026 stammen.

Bewerbungsunterlagen

Die betreuenden Professorinnen und Professoren der Universitäten und Fachhochschulen reichen mit formlosem Anschreiben an die VDI-GPL-Geschäftsstelle bitte folgende Unterlagen ein:

- ein Exemplar der Masterarbeit
- ein Abstract der Arbeit (maximal 15 Zeilen)
- einen kurz gefassten Lebenslauf mit Lichtbild des Bewerbers
- das Bewerbungsgutachten des betreuenden Hochschullehrers mit folgender Gliederung:
 - a) Thema der Arbeit
 - b) Verfasser d. Gutachtens
 - c) Kurze Inhaltsangabe (Ziel der Arbeit, Untersuchungen, Ergebnisse)
 - d) Würdigung der Arbeit mit besonderen Hinweisen in Bezug (z.B.) auf
 - neue Erkenntnisse und unmittelbare Umsetzbarkeit in die Praxis
 - besondere Untersuchungsmethodik
 - Stil und Aufbau der Arbeit
 - e) Zusammenfassende Wertung mit Begründung des Prämierungsvorschlags

Die Unterlagen hierzu erbitten wir als PDF Datei an die E-Mailadresse: gpl@vdi.de

Auswahl der zu prämierenden Arbeiten

Gemäß Satzung entscheidet der Beirat der CARL-EDUARD-SCHULTE-STIFTUNG über die Vergabe der Preise.

Termine

Einreichung der Bewerbungsunterlagen bitte bis spätestens 28. Februar 2026.

Die Bekanntgabe der Preisträgerinnen/Preisträger erfolgt im April 2026

Die Preisverleihung findet voraussichtlich am 20. Mai 2026 in Düsseldorf statt.

Einsendungen und Rückfragen:

CARL-EDUARD-SCHULTE-STIFTUNG
c/o VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik
z.Hd. Frau Sarah Hähnlein

Telefon: +49 211 6214 -239

E-Mail: gpl@vdi.de

Mit freundlichen Grüßen

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Kai-Dietrich Wolf
Sprecher des Stiftungsbeirats

Zur Stiftung:

Anlässlich ihres 150-jährigen Bestehens hat die C. Ed. Schulte GmbH, Hersteller von Zylinderschlössern und Schließanlagen in Velbert, im Juli 1990 die gemeinnützige CARL-EDUARD-SCHULTE-STIFTUNG zur Förderung herausragender wissenschaftlicher Leistungen des technisch-wissenschaftlichen Nachwuchses auf dem Gebiet neuer Produkte und Produktionstechniken, insbesondere für den Bereich „Schloss und Schlüssel“ sowie für verwandte und vergleichbare Branchen mit ähnlichen Produktionstechnologien errichtet.

https://www.ces.eu/de_us/unternehmen/stiftung.html