

Aufsichtsrat der paragon GmbH & Co. KGaA

Prof. Dr.-Ing. Iris Gräßler, Professorin für Produktentstehung am Heinz-Nixdorf-Institut der Universität Paderborn.

Prof. Dr.-Ing. Iris Gräßler wurde am 03.12.1969 in Porz (jetzt: Köln) geboren. Nach Abschluss ihres Maschinenbaustudiums 1995 an der RWTH Aachen arbeitete sie vier Jahre lang als wissenschaftliche Mitarbeiterin am Lehrstuhl für Produktionssystematik und promovierte 1999 zum Thema Simultaneous Engineering. Es folgte die Habilitation im Jahr 2003, ebenfalls an der RWTH Aachen.

Über Stationen als Fachreferentin und Gruppenleiterin „Produktentstehung“ wurde Frau Professor Gräßler im Jahr 2002 zur Abteilungsleiterin im Geschäftsbereich Automobilelektronik der Robert Bosch GmbH befördert. 2006 wurde sie zur Projektdirektorin Plattformentwicklungsprojekt „Mechanikfreigabe“ zur Steigerung der Zulieferqualität im Geschäftsbereich Automobilelektronik der Robert Bosch GmbH ernannt. 2008 wurde sie Projektdirektorin „Lieferantenentwicklungsprojekte Lean Production“ im Zentraleinkauf der Robert Bosch GmbH. Nach Abschluss dieses Plattformprojekts setzte sie im Zentraleinkauf gemeinsam mit strategischen Vorzugslieferanten von Bosch schlanke Wertschöpfungsketten im Sinne von „Lean Manufacturing“ um. Zuletzt war sie im Zentralbereich „Bosch Product Engineering System“ für die Entwicklungspraxis von Bosch verantwortlich. Seit 2013 ist Frau Professor Gräßler nun als Professorin für Produktentstehung in Paderborn tätig.

Sie leitet das DFG-Schwerpunktprogramm zur „Hybriden Entscheidungsunterstützung in der Produktentstehung“ (SPP 2443) und ist stellvertretende Leiterin der DFG Forschungsgruppe 5911 zur „Angriffssicheren Entwicklung Cyber-physischer Systeme mittels Model-based Defense in Depth“.

Mitgliedschaften in Vorständen, Beiräten und weiteren Kontrollgremien

- Fachausschuss 01 – Maschinenbau/ Verfahrenstechnik, ASIIN e.V. Akkreditierungsagentur
- Advisory Board der Internationalen Fachgesellschaft „Design Society“
- Wissenschaftlicher Beirat Anwendungszentrum Industrie 4.0 Potsdam
- Beiratsvorstand der VDI/VDE-Gesellschaft für Mess- und Automatisierungstechnik (GMA)
- Scientific Board des Direct Manufacturing Research Centre (DMRC) der Universität Paderborn
- Geschäftsführender Vorstand des Heinz Nixdorf Instituts
- Prüfungsausschussvorsitzende Wirtschaftsingenieurwesen

Gutachterliche Tätigkeit

- Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)
- österreichische Forschungsförderungsgesellschaft mbH (FFG)
- Christian Doppler Forschungsgesellschaft (CDG)
- Johannes Rau Forschungsgemeinschaft (JRF)
- Gutachterin für die Wissenschaftsministerien der Länder Bayern, Baden-Württemberg, Niedersachsen und Thüringen
- Gutachterin für Fachzeitschriften, Fachkonferenzen sowie Berufungskommissionen anderer Universitäten

Gremienarbeit und weitere Funktionen

- Stellvertretende Vorsitzende des “Industrial and Societal Relations” Committee der Design Society
- Mitglied der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Produktentwicklung (WiGeP)
- VDI/VDE-Gesellschaft Mess- und Automatisierungstechnik (GMA), Vorsitz Fachbereich 3 „Digitalisierung und Virtualisierung“
- Gründung und Vorsitz Fachausschuss 3.12 „Strategische Planung und Entwicklung hybrider Leistungsbündel“ (neue VDI Richtlinie 2205)

Paderborn, 01.07.2026