

Working Group on Industry and Business Arbeitskreis Industrie und Wirtschaft (AIW)

Sprecher des AIW:
Rolf Loschek
Chronos Management Consulting
Innweg 2
51061 Köln
rolf.loschek@t-online.de

Ansprechpartner:
Thomas König
Schaeffler Technologies AG & Co. KG
Industriestraße 1-3
91074 Herzogenaurach
koeniths@schaeffler.com

Der Arbeitskreis Industrie und Wirtschaft der DPG gibt Ihnen auch in diesem Jahr wieder Einblicke in den Arbeitsalltag von Physikern. Unter dem Thema „Mikroelektronik für den breiten Technologiewandel“ werden ausgewählte Vorträge präsentiert. Während der Veranstaltung und im Anschluss beim gemütlichen Ausklang bei „Bier & Brezn“ gibt es die Gelegenheit zum Austausch und zum Netzwerken mit den Vortragenden, mit Mitgliedern des Arbeitskreises Industrie und Wirtschaft aber auch unter den Teilnehmern. Wir freuen uns auf Sie und auf angeregte Diskussionen.

Overview of Invited Talks and Sessions (Lecture hall DÜL)

Invited Talks

AIW 1.1	Thu	14:00–14:30	DÜL	Differentiated Technology Solutions – Made by GLOBALFOUNDRIES Dresden — ●MANFRED HORSTMANN
AIW 1.2	Thu	14:30–15:00	DÜL	Memory Solutions for Neural Networks – the right way towards energy efficiency — ●SVEN BEYER
AIW 2.1	Thu	15:30–16:00	DÜL	Infineon sensor solutions with Artificial Intelligence — ●UWE GÄBLER
AIW 2.2	Thu	16:00–16:30	DÜL	Photomasks to enable More than Moore — ●GUIDO ÜBERREITER

Lunch Talks mit Beteiligung des AIW

PSV II	Mon	13:15–13:45	HSZ 04	Vom Physiker zum (erfolgreichen) Unternehmer der Plasway-Technologies GmbH — ●STEPHAN WEGE
PSV IV	Tue	13:15–13:45	HSZ 04	Von der Physik zur Mode — ●STEVE KUPKE
PSV VI	Wed	13:15–13:45	HSZ 04	Thinking big in a small company, als Naturwissenschaftler in einem mittelständischen Familienunternehmen. — ●JAKOB BIERWAGEN
PSV VIII	Thu	13:15–13:45	HSZ 04	Working as a Physicist in Microelectronics — ●MATTHIAS U. LEHR

Sessions

AIW 1.1–1.2	Thu	14:00–15:00	DÜL	AIW Industrietag I
AIW 2.1–2.2	Thu	15:30–16:30	DÜL	AIW Industrietag II
AIW 3.1–3.1	Thu	16:30–17:30	DÜL	Podiumsdiskussion
AIW 4	Thu	17:30–18:30	DÜL	Gemütlicher Ausklang mit Networking bei Bier & Brezn