

Call for Papers

Einzureichen bis:

31.05.2024

Beitragstitel: Herausforderungen der Wasserstofftechnologie an Hochleistungsglasdurchführungen

Untertitel des Beitrags: Konzeptvorstellung für Palladiumdünnschicht- und organische Sensoren

Kurzbeschreibung:

Die sehr geringe Größe des Wasserstoffmoleküls, die hohen Betriebsdrücke und die tiefen Umgebungstemperaturen stellen beim Umgang mit Wasserstoff (Herstellung, Lagerung, Betrieb) sehr hohe Anforderungen an die eingesetzten Glasdurchführungen.

Stichworte: Dichtheit, Hochdruck, Tiefsttemperaturen, Glasdurchführung

Ziel des Vortrags:

Interesse wecken

Technologie vorstellen

Partner suchen

Anwendungsfelder diskutieren

Diskussion anregen

sonstiges:

Referenteninfos:

Andreas Hansch

Ansprechpartner: Christian Hansch

Unternehmen / Einrichtung / Organisation: IL Metronic Sensortechnik GmbH

Adresse: Mittelstraße 33

PLZ / Ort: 98693 Ilmenau

Telefonnummer:

E-Mail-Adresse: chansch@il-metronic.de

Tandemvortrag: ja

Ich willige der Veröffentlichung meines Abstracts ein: -

Ich erteile eine Fotoerlaubnis: