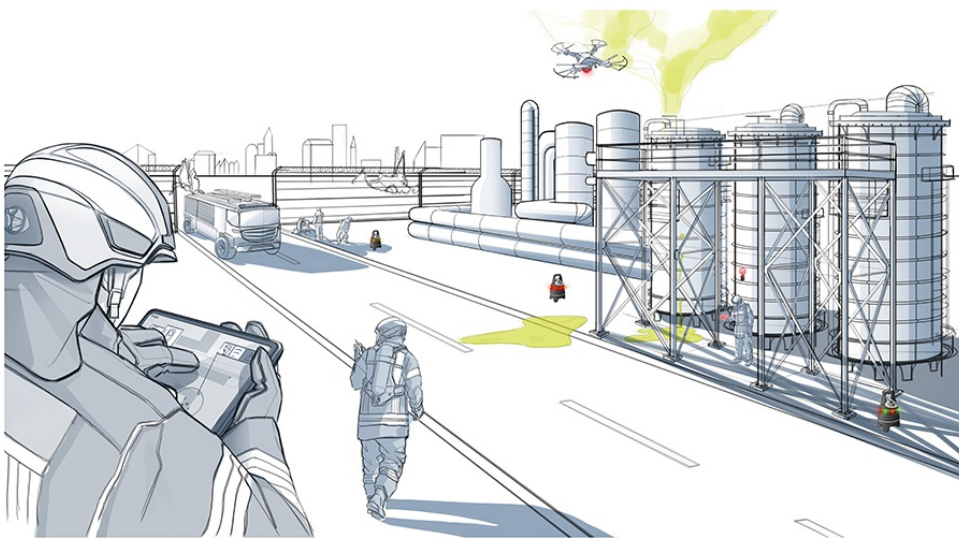


TRANSFERMESSE SACHSEN-ANHALT 21. September 2023

Design-Transfer / Studien zur zukünftigen mobilen Gasmessung und Bereichsüberwachung für die Firma Dräger Sicherheitstechnik

Studien zur zukünftigen mobilen Gasmessung und Bereichsüberwachung für die Firma Dräger Sicherheitstechnik

Design-Transfer Projekt zur Schaffung neuer Impulse und Ansätze für die Produktentwicklung in einem größeren Unternehmen durch Schaffung freier Konzeptstudien und unkonventioneller Problemlösungen.



Studien zur zukünftigen mobilen Gasmessung und Bereichsüberwachung für die Firma Dräger Sicherheitstechnik

Bei der Projektkooperation mit Dräger wurde der Design Transfer in zweifacher Hinsicht als Ideengenerator aufgefasst. Zum einen stand die Überführung eines Designs oder einer Konzeption für eine tatsächliche, zeitnahe Umsetzung im Fokus der Arbeiten. Zum anderen waren zukunftsorientierte Studien, deren technische oder wirtschaftliche Machbarkeit erst in einigen Jahren umsetzbar ist, Ziel des Projektes.

Kontakt

Hochschule Magdeburg-Stendal
Fachbereich Ingenieurwissenschaften und

Industriedesign

Breitscheidstr. 2

39114 Magdeburg

Prof. Mathias Bertram

✉ mathias.bertram@h2.de

› Zur Homepage

Steinbeis-Transferzentrum

Projektmanagement an der Hochschule

Magdeburg-Stendal

Breitscheidstr. 51

D-39114 Magdeburg

Tel.: +49 391 88644-21

✉ SU0617@stw.de

› Zur Homepage

Download

› Produktblatt als pdf-Download

Vorteile

- ▶ neue Lösungsansätze
- ▶ innovative Konzepte
- ▶ Impulse für die reale Produktentwicklung
- ▶ Arbeiten ohne Tunnelblick

Anwendungsbereiche

- ▶ mobile Gas-Bereichsüberwachung
- ▶ Sicherheit und Überwachung von Industrieanlagen
- ▶ Einsatz im Havariefall

Stichworte

- ▶ mobiler
- ▶ leichter
- ▶ intelligenter
- ▶ universeller

Branchenzuordnung

- ▶ Chemie
- ▶ Elektrotechnik