



Kooperationsrahmen

**zur Minderung der Schweißrauchexposition bei
MIG-/MAG- Verfahren durch die praxisgerechte
Umsetzung der TRGS 528 (KoRaMSM)**

4. Kolloquium Schweißrauche

23. November 2021
Dr.-Ing. Roland Boecking

DVS: „We join the world together“

- Mehr als **250 Fügeverfahren** prägen die technisch-wissenschaftliche Gemeinschaftsarbeit im DVS: Wir fördern die technologische Weiterentwicklung; wir stellen den jeweils aktuellen Stand in Forschung und Technik in unserem Aus- und Weiterbildungssystem an **300 DVS** zugelassenen **Bildungseinrichtungen** und im Rahmen unserer Fachveranstaltungen dar.
- Die DVS Strategie 2025 wird mit großer Unterstützung des Ehrenamtes in der DVS Welt vorangetrieben. Kleinere Bezirksverbände fusionieren, die neuen **digitalen** Möglichkeiten sorgen für eine deutlich höhere Akzeptanz unserer Vortragsformate bei den Mitgliedern in den BVs und eine steigende Anzahl der Mitarbeit von Experten in den **220** Fach- und Arbeitsgruppen des AfT und AfB.
- Ein wesentlicher Erfolgsgarant des DVS ist das **Ehrenamt** in der technisch-wissenschaftlichen Gemeinschaftsarbeit auf dem Gebiet FTB im Zusammenspiel mit Verband und den operativen Einheiten.
- Die **Forschungsvereinigung** „Schweißen und verwandte Verfahren“ unterstützt die industrielle Gemeinschaftsforschung 2020 mit € 15 Mio. im Netzwerk von 83 Hochschulen und Fraunhofer-Gesellschaften.



Susanne Szczesny-Oßing
Präsidentin des DVS

Besuch des Bundesfinanzministers in der SLV Halle GmbH am 01.06.2021



Dr. Karamba Diaby, MdB

Olaf Scholz, Vizekanzler und Bundesfinanzminister

Professor Dr.-Ing. Steffen Keitel, Geschäftsführer der SLV Halle

Dr.-Ing. Roland Boecking, Hauptgeschäftsführer des DVS

Dr. Katja Pähle, Spitzenkandidatin der SPD für die Landtagswahl in Sachsen-Anhalt

Wertschöpfungsstudie 2021 des DVS

Wertschöpfung und Arbeitsplätze

Fügetechnik generiert eine Wertschöpfung:

In Deutschland: **25,3 Mrd. Euro**
 429.000 Beschäftigte



In Europa: **72 Mrd. Euro**
 1.174.000 Beschäftigte



	Berufe	Anzahl der Erwerbstätigen	Anzahl der Erwerbstätigen (Vollzeitäquivalent)	Wertschöpfung in 2019
Fügetechniker	Schweißtechniker, Brennschneider, Löttechniker, Nieter, Installateure und Heizungsbauer	167.000 in 2015 145.000 in 2019		15,5 Mrd €
FTB-Roboterführer		83.000 in 2015 85.000 in 2019		
Erwerbstätige, die anteilig in der FTB-Technik arbeiten			125.000 in 2015 111.000 in 2019	4,0 Mrd €
Summe			374.000 in 2015 352.000 in 2019	19,5 Mrd €

- Rückgang der Erwerbstätigen um 6%
- Steigerung der Arbeitsproduktivität um 9%



Kooperationsrahmen zur Minderung der Schweißrauchexposition bei MIG- /MAG- Verfahren durch die praxisgerechte Umsetzung der TRGS 528 (KoRaMSM)

Wesentliche Zielsetzungen:

DVS strebt mit allen Partnern der betroffenen Branchen
ein abgestimmtes Schutzkonzept für die Schweißtechnik an!

 **Wettbewerbsfähige Schweißarbeitsplätze
sichern und ausbauen!**

Kooperationsrahmen

Weitere Herausforderungen:

- ➔ Alle Partner der Branche einbinden
- ➔ Bewerten und umsetzen der bisherigen Ergebnisse
- ➔ Gemeinsame Transferstrategie
- ➔ Markenname der Kampagne
- ➔ Weitere Entwicklungen berücksichtigen

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Dr.-Ing. Roland Boecking

0211 -1591 102

roland.boecking@dvs-hg.de