

TEILNEHMERKREIS

Im Luft- und Raumfahrzeugbau sowie im wehrtechnischen Bereich tätige Schweiß- und Lötaufsichtspersonen, Fachverantwortliche für thermisches Spritzen und Prüfer im System DVS-PersZert; Personal aus Qualitätssicherung, Arbeitsvorbereitung, Entwicklung und Auftragsvergabe.

AUSKUNFT

Fachliche Beratung: Herr Dipl.-Wi.-Ing. Sven-Christoph Nowak
T +49 30 45 001-103, sven-christoph.nowak@slv-bb.de
F +49 30 45 001-111

Organisation: Frau Petra Lippert

T +49 30 45 001-116, petra.lippert@slv-bb.de
F +49 30 45 001-144

TEILNAHMEANMELDUNG

Mit beiliegendem Anmeldeformular oder online unter www.slv-bb.de.



Bitte beachten Sie unbedingt den
Anmeldeschluss: **21.10.2022**

TEILNAHMEGEBÜHR

845,00 € (580,00 € bei gleichzeitiger Buchung der Weiterbildung),
mehrwertsteuerfrei, einschließlich Seminarunterlagen, Mittagsimbiss
und Abendveranstaltung am 09.11.2022.

TAGUNGSORT

Park Inn by Radisson Berlin
Alexanderplatz 7, 10178 Berlin
www.parkinn-berlin.de



UNTERKUNFT

Zimmerkontingent im Park Inn abrufbar bis zum 11.10.2022 zum
Preis von 110,00 € / Übernachtung im EZ, inklusive Frühstück
(Stichwort: Tagung L+R2022)
T +49 30 68 07 59 40, info@parkinn-berlin.com

ANFAHRT

Hinweise zur Anfahrt finden Sie hier: parkinn-berlin.de/lage-anfahrt/



Einladung

ERFAHRUNGSAUSTAUSCH FÜR AUF SICHTSPERSONAL IM BEREICH LUFT- UND RAUM- FAHRZEUGBAU SOWIE FÜR WEHRTECHNISCHE PRODUKTE

PARK INN BY RADISSON BERLIN
ALEXANDERPLATZ

9. bis 10. November 2022
Berlin



GSI Gesellschaft für Schweißtechnik
International mbH
Niederlassung SLV Berlin-Brandenburg

Luxemburger Str. 21
13353 Berlin

T +49 30 45 001-0
F +49 30 45 001-111

mail@slv-bb.de
www.slv-bb.de

Die Veranstaltung wird gefördert durch die Berliner
Senatsverwaltung für Wirtschaft, Energie und Betriebe.



EINFÜHRUNG

Diese Veranstaltung ist als zielorientierter Erfahrungsaustausch für Aufsichtspersonal im Bereich Luft- und Raumfahrzeugbau sowie im wehrtechnischen Bereich konzipiert. Der Erfahrungsaustausch findet jährlich statt und bezieht sich dabei auf wechselnde aktuelle Themen aus den Arbeitsgebieten Schweißen, Löten und thermisches Spritzen in dieser Branche.

Ein Schwerpunkt der Veranstaltung ist die Vorstellung von wichtigen Veränderungen und Neuerungen in den jeweiligen Regelwerken. Weitere Themen zu anderen Fragestellungen wie zum Werkstoffeinsatz, zur Qualitätssicherung, Prüftechnik und zu Möglichkeiten innovativer Schweißprozesse runden die Veranstaltung inhaltlich ab. Damit ist der Erfahrungsaustausch eine effektive Möglichkeit für die Aufsichtspersonen, auf dem aktuellen Wissensstand zu bleiben.

Während der geselligen Abendveranstaltung am ersten Tag besteht die Möglichkeit des weiteren gemeinsamen fachlichen Austausches mit Referenten der SLV Berlin-Brandenburg sowie den Teilnehmern der Weiterbildung für Aufsichtspersonal im Bereich Luft- und Raumfahrzeugbau sowie für wehrtechnische Produkte.

Wir laden Sie recht herzlich ein zum

„ERFAHRUNGSAUSTAUSCH FÜR AUFSICHTSPERSONAL IM BEREICH LUFT- UND RAUMFAHRZEUGBAU SOWIE FÜR WEHRTECHNISCHE PRODUKTE“

am 9. und 10. November 2022 in Berlin.

ppa. Dr.-Ing. Matthias Pöge
Niederlassungsleiter

i. V. Sven-Christoph Nowak
Leiter Qualitätssicherung

TAG 1

Mittwoch, 9. November 2022

- 10.00 Uhr Begrüßung**
Herr Dipl.-Wi.-Ing. S. Nowak, SLV Berlin-Brandenburg
- 10.15 Uhr Anwendungspotenziale der modifizierten Regelvarianten beim MSG-Schweißen**
Frau Prof. Dr.-Ing. H. Cramer, GSI mbH, Duisburg
- 11.00 Uhr AM-Aktivitäten und Erfahrungen aus der Raumfahrt**
Herr Dipl.-Ing. N. Bour, MT Aerospace AG, Augsburg
- 11.45 Uhr Kaffeepause**
- 12.00 Uhr Beschaffung und Qualifizierung einer automatisierten Laserschweißmaschine**
Herr Dipl.-Ing. T. Wiedmann,
AIM Infrarot-Module GmbH, Heilbronn
- 12.45 Uhr Mittagsimbiss**
- 13.45 Uhr Kleine AM-Bauteile waren gestern: Mit L-PBF + LMD neue Dimensionen entstehen lassen**
Herr C. Hauck, toolcraft AG, Georgensgmünd
- 14.30 Uhr Möglichkeit der Qualitätssteigerung beim Laserschweißen mittels Strahlformung**
Herr Dipl.-Ing. F. Hugger, BBW Lasertechnik GmbH, Prutting
- 15.15 Uhr Kaffeepause**
- 15.30 Uhr PHAsis – Widerstandspunktschweißprüfung für Anwendungen in Automotive und Aerospace mittels der Phased Array Technologie**
Herr Dipl.-Ing. C. Köhler, VOGT Ultrasonics, Burgwedel
- 16.15 Uhr Transnationale Schweißaufsicht - Herausforderung bei globalverteilten Werken**
Herr Dipl.-Ing. R. Rapp,
Airbus Helicopters Deutschland GmbH, Donauwörth
- 17.00 Uhr Abschlussdiskussion Weiterbildung**
Herr Dipl.-Wi.-Ing. S. Nowak, SLV Berlin-Brandenburg
- 18:00 Uhr Abendveranstaltung**

TAG 2

Donnerstag, 10. November 2022

- 09.00 Uhr Elektronenstrahlanwendungen aus der Praxis: Schweißen, Löten, Härten, Bohren**
Herr M. Sc. H. Kendziora, PTR Strahltechnik GmbH, Langenselbold
- 09.45 Uhr Prozesssicheres Hartlöten von Mischverbindungen Kupfer – CrNi-Stahl mit Fülldrahtlotringen unter Einsatz der Tiefeninduktion**
Herr Dipl.-Ing. T. Vauderwange, VauQuadrat, Offenburg
- 10.30 Uhr Kaffeepause**
- 10.45 Uhr ISO 17927-1: „Welding for aerospace applications – Fusion welding of metallic components – Part 1 Process specification“ Übersicht über aktuelle Anforderungen an Luftfahrtbetriebe**
Herr Dipl.-Ing. P. Lutz, BWC, Friedrichshafen
- 11.30 Uhr Internationale und nationale Normung – Aktuelles aus den Normungsgremien**
Herr Dipl.-Ing. H. Krüger, DAHMS CONSULT, Buxtehude
- 12.15 Uhr Gemeinsames Mittagessen**
- 13.30 Uhr Prozesssicherer Betrieb von Pulverbettanlagen – Abnahmeprüfung und Randbedingungen**
Herr Dr.-Ing. S. Jahn, ifw, Jena
- 14.15 Uhr Rissbildung bei Additiver Fertigung**
Herr P. Breese, BAM, Berlin
- 15.00 Uhr Abschlussdiskussion Erfahrungsaustausch**
Herr Dipl.-Wi.-Ing. S. Nowak, SLV Berlin-Brandenburg