

### 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

### ANSPRECHPARTNERIN (ORGANISATORISCH)

Frau Petra Lippert  
Tel.: +49 (0)30 45 001-116, Fax: +49 (0)30 45 001-144  
E-Mail: Petra.Lippert@slv-bb.de

### ANSPRECHPARTNER (FACHLICH)

Herr Dipl.-Wi.-Ing. Sven-Christoph Nowak  
Tel.: +49 (0)30 45 001-103, Fax: +49 (0)30 45 001-111  
E-Mail: Sven-Christoph.Nowak@slv-bb.de

### TEILNAHMEANMELDUNG

Mit beiliegendem Anmeldeformular oder online unter [www.slv-bb.de](http://www.slv-bb.de).



Bitte beachten Sie unbedingt den  
Anmeldeschluss: **20.10.2023**

### TEILNAHMEGEBÜHR

**910,00 €**, (625,00 € bei gleichzeitiger Buchung der Weiterbildung),  
mehrwertsteuerfrei, einschließlich Seminarunterlagen, Mittagsimbiss  
und Abendveranstaltung am 08.11.2023

### Tagungsort

NH Berlin-Alexanderplatz  
Landsberger Allee 25, 10249 Berlin  
<https://www.nh-hotels.de/hotel/nh-berlin-alexanderplatz.com>

### UNTERKUNFT

Zimmerkontingent im Tagungshotel abrufbar bis zum 20.10.2023  
Reservierungsnummer: 116172649 / MB0003403502 GSIMBH  
Tel.: +49 30 2238 0233 ; Mail: [reservierungen@nh-hotels.com](mailto:reservierungen@nh-hotels.com)

### ANFAHRT

Hinweise zur Anfahrt finden Sie hier:  
<https://www.nh-hotels.de/hotel/nh-berlin-alexanderplatz/karte>



## EINLADUNG

# ERFAHRUNGSAUSTAUSCH FÜR AUFSICHTSPERSONAL IM BEREICH LUFT- UND RAUM- FAHRZEUGBAU SOWIE FÜR WEHRTECHNISCHE PRODUKTE

08. bis 09. November 2023 | Berlin

NH Berlin Alexanderplatz

**GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik  
International mbH  
Niederlassung SLV Berlin-Brandenburg**

Luxemburger Str. 21  
13353 Berlin

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

[mail@slv-bb.de](mailto:mail@slv-bb.de)  
[www.slv-bb.de](http://www.slv-bb.de)

# Achtung neuer Tagungsort! NH Berlin Alexanderplatz

## 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, Qualitätssicherung, Prüftechnik, 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

### „ERFAHRUNGSUSTAUSCH FÜR AUFSICHTSPERSONAL IM BEREICH LUFT- UND RAUMFAHRZEUGBAU SOWIE FÜR WEHR-TECHNISCHE PRODUKTE“

am 08. und 09. November 2023 in Berlin.



ppa. Dr.-Ing. Matthias Pöge  
Niederlassungsleiter



i.V. Sven-Christoph Nowak  
Leiter Qualitätssicherung

## TAG 1

Mittwoch

08. November 2023

- 
- 10:00 – 10:15 **Begrüßung**  
Herr Sven-Christoph Nowak, SLV Berlin-Brandenburg
- 
- 10:15 – 11:00 **Deutsche Raumfahrt zwischen Old und New Space  
EFI-Gutachten 2023**  
Frau Dr. Friederike Heiny, EFI, Berlin
- 
- 11:00 – 11:45 **Industrielle Anwendungen des Rührreißschweißens  
in der Luft- und Raumfahrt sowie der Wehrtechnik**  
Herr Dr.-Ing. Axel Meyer, RIFTEC, Geesthacht
- 
- 11:45 **Kaffeepause**
- 
- 12:00 – 12:45 **DIN ISO 16338:2017-11 Schweißen im Luft- und Raum-  
fahrzeugbau – Widerstands- und Rollenahtschweißen**  
Frau Helena Paasch, SLV Berlin-Brandenburg
- 
- 12:45 **Mittagsimbiss**
- 
- 13:45 – 14:30 **Schiffsreparaturen Unterwasser  
Anforderungen und Umsetzung**  
Herr Uwe Aschemeier, Subsea Global Solution, Miami
- 
- 14:30 – 15:15 **Niedertemperaturfügen von Ni-Basis-Superlegie-  
rungen mit Ni-Nanopartikeln**  
Herr Benjamin Sattler, TU Chemnitz
- 
- 15:15 **Kaffeepause**
- 
- 15:30 – 16:15 **Wissensmanagement in der Schweißtechnik**  
Herr Stefan Schnell, Witzemann, Pforzheim
- 
- 16:15 – 17:00 **Additive Fertigung großvolumiger Bauteile mittels  
Unterpulverschweißen – Potenziale und Perspektiven**  
Herr Prof. Dr.-Ing. Anton Schmailzl,  
Technologie Campus Parsberg
- 
- 17:00 – 17:15 **Abschlussdiskussion Weiterbildung**  
Herr Sven-Christoph Nowak, SLV Berlin-Brandenburg
- 
- 17:30 – 21:00 **Abendveranstaltung**

## TAG 2

Donnerstag

09. November 2023

- 
- 09:00 – 09:45 **Laserreparaturschweißen eines undichten  
Getriebegehäuses**  
Herr Patrick Engler, Zollern, Sigmaringendorf
- 
- 09:45 – 10:30 **Merkblatt DVS 2716 Wolframelektroden für das  
Wolframschutzgasschweißen – Anforderungen  
im Luft- und Raumfahrzeugbau / Beiblatt zum  
Merkblatt 0911**  
Herr Peter Alexandr, MTU, München
- 
- 10:30 **Kaffeepause**
- 
- 10:45 – 11:30 **PRI Nadcap-Audit – Warum und wie?**  
Herr Holger Krüger, Dahms Consult, Buxtehude
- 
- 11:30 – 12:15 **Internationale und nationale Normung  
- Aktuelles aus den Normungsgremien**  
Herr Sven-Christoph Nowak, SLV Berlin-Brandenburg
- 
- 12:15 **Gemeinsames Mittagessen**
- 
- 13:30 – 14:15 **Additive Fertigung in der Bundeswehr:  
von Einsatz bis Entwicklung**  
Herr Till Tetzlaff, WWeB, Erdingen
- 
- 14:15 – 15:00 **Schweißnahtintegrität additiv gefertigter  
Aluminiumkomponenten**  
Frau Prof. Dr.-Ing. Ghazal Moeini,  
Westfälische Hochschule, Gelsenkirchen
- 
- 15:00 – 15:15 **Abschlussdiskussion Erfahrungsaustausch**  
Herr Sven-Christoph Nowak, SLV Berlin-Brandenburg