



# 6/2019 DIE V-NAHT

SCHWEISSER LESEN V-NAHT – DEN NEWSLETTER DER SLV NORD

Wir verbinden mit Leidenschaft

## Neues aus dem DVS-Bezirksverband Hamburg

In dieser Rubrik berichten wir über die Aktivitäten des DVS-Bezirksverbandes Hamburg. Gern nehmen wir Ihre Anregungen und Fragen auf. [www.dvs-ev.de/bv-hamburg](http://www.dvs-ev.de/bv-hamburg) [bv.hamburg@dvs-hs.de](mailto:bv.hamburg@dvs-hs.de)



## DVS-Arbeitskreis Schweißfachmänner besichtigt Forschungszentrum DESY

(tm) Am Donnerstag, den 21.11.2019, trafen sich interessierte Mitglieder des „AK SFM“ des DVS-Bezirksverbandes Hamburg zur Besichtigung des Forschungszentrums Deutsches Elektronen-Synchrotron – DESY in Hamburg.



Teilnehmer des AK SFM im DESY

Der Begriff „Synchrotron“ bezeichnet einen ringförmigen Beschleuniger für geladene Elementarteilchen – und davon gibt es bei DESY gleich zwei. Die Teilchenbeschleuniger und die angeschlossenen Sensoren fungieren wie riesige Supermikroskope, mit denen sich die Prozesse im Nanokosmos beobachten lassen. Im Klartext: Man beobachtet buchstäblich das, was die Welt im Innersten zusammenhält. Nach einem Einführungsvortrag ging es zum Rundgang über das riesige Betriebsgelände.

Dabei hatten wir sogar die Möglichkeit, einen Blick in den HERA-Tunnel (6,3 km Länge in 25 m Tiefe) zu werfen.



Blick in den HERA-Tunnel Bildquelle: Thomas Malicki

Eine überwältigende und spektakuläre Forschungsanlage für die naturwissenschaftliche Grundlagenforschung. Wenn gleich auch der ein oder andere bei den wissenschaftlichen Ausführungen mental „ausgestiegen“ ist, bleibt die Erkenntnis, dass hier Forschung auf internationalen Weltniveau betrieben wird, welches wiederum Grundlage für die industrielle Forschung und den daraus resultierenden Produkten ist.



## Aktuelle Termine

11.02.2020

31. Schweißtechnisches Kolloquium

05.03.2020

Ultraschall-Schweißnachtprüfung mit Phased Array und TOFD – ein Experimentalvortrag

02.04.2020

Motivierte Mitarbeiter – der Schlüssel zum Erfolg?

02.04.2020

Mitgliederversammlung

22. / 23.04.2020

20. Tagung Schweißen in der maritimen Technik und im Ingenieurbau



## Senatorin Dr. Melanie Leonhard besucht Stand der SLV Nord auf der Bildungsmesse „Markt der Möglichkeiten“

(sno) Am 21.11.2019 fand im VIP-Bereich hinter der Haupttribüne des bekannten Millerntor Stadions die vom Jobcenter team.arbeit.hamburg initiierte Messe „Markt der Möglichkeiten“ mit über 50 Ausstellern statt.

Diese bereits dritte hamburgweite Bildungsmesse bietet sowohl Jobsuchenden, die auf der Suche nach einer beruflichen Perspektive sind, als auch Anbietern von Bildungseinrichtungen, welche für eine berufliche Qualifizierung Interessierten zu Seite stehen, einen einzigartigen Rahmen. Die SLV Nord als der bedeutendste Kompetenzträger im Bereich der Schweißtechnik in Norddeutschland darf da natürlich nicht fehlen. Ausgestattet mit einem „Virtuellen Schweißgerät“, bei dem die konventionelle Schweißtechnik um eine realitätsnahe Simulation mit der sogenannten AUGMENTED REALITY erweitert wird, hatten viele Interessierte die Möglichkeit, eine Schweißnaht „virtuell“ zu schweißen. Dass die Interessierten teilweise Schlangen stehen mussten, um auch einmal das „Schweißen“ auszuprobieren, bestätigte die eindrucksvolle Technologie des eingesetzten virtuellen Systems von SOLDAMATIC. Auch die Senatorin der Behörde für Arbeit, Soziales, Familie und Integration Frau Dr. Melanie Leonhard ließ es sich nicht nehmen, einmal selbst das System auszuprobieren. Ist man doch schon seit dem erfolgreichen Ausbildungsprojekt „Schweißen lernen – Deutsch lernen“ miteinander als verlässlicher Partner für die Realisierung und anschließende Integration von Migranten und Zuwanderern in den ersten Arbeitsmarkt bestens bekannt.



# 6/2019 DIE V-NAHT

SCHWEISSER LESEN V-NAHT – DEN NEWSLETTER DER SLV NORD

Wir verbinden mit Leidenschaft



v.l.n.r. Dirk Heyden – Geschäftsführer von Jobcenter team.arbeit.hamburg, Dr. Melanie Leonhard – Senatorin der Behörde für Arbeit, Soziales, Familie und Integration, Thomas Malicki – Bildungskoordinator SLV Nord gGmbH

## 31. Schweißtechnisches Kolloquium 2020

Es ist uns eine besondere Freude, zu unserem 31. Schweißtechnischen Kolloquium am 11.2.2020, einzuladen. Wie auch in den letzten Jahren wird diese langjährig erfolgreiche Fachveranstaltung vom DVS-Bezirksverband Hamburg in Zusammenarbeit mit der SLV Nord und der Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg durchgeführt.

Unsere Tagungsteilnehmer erwartet ein bunter Mix aus beeindruckenden schweißtechnischen Herausforderungen verknüpft mit aktuellen Themen der Normung und Regelwerke. Zukunftsweisende Technologien und juristische Fallbeispiele aus der täglichen Praxis runden unsere kommende Fachveranstaltung ab. Wir freuen uns mit Ihnen auf einen inspirierenden Tag mit vielen interessanten Vorträgen.

Weitere Informationen unter [www.slv-nord.de/aktuelles/](http://www.slv-nord.de/aktuelles/)

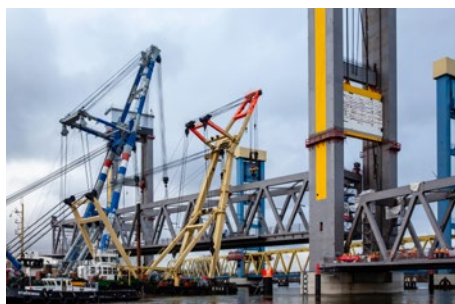


## Jubiläum zur 20. Tagung Schweißen in der maritimen Technik und im Ingenieurbau

(sno) Bereits zum 20. Mal findet unsere Tagung traditionell auf dem Museumsschiff Rickmer Rickmers und im Hotel Hafen Hamburg in einem weltweit einzigartigen und beeindruckenden maritimen Rahmen statt. Die Schiffbautechnische Gesellschaft e. V., der Deutsche Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V. – Landesverband Hamburg / Schleswig-Holstein und die SLV Nord laden Sie als Veranstalter ganz herzlich ein. Dank Ihrer Unterstützung und Treue dürfen wir unsere 20. Tagung am 22./23. April 2020 zum Anlass nehmen, uns bei Ihnen als Tagungsteilnehmer, Aussteller, Besucher und Begleiter der maritimen Schweißtechnik im Norden herzlich zu bedanken.

## Barkassenfahrt zum Ingenieurbauwerk – Imposante neue Bahnbrücke Kattwyk

Zum Jubiläum wird mit einer Barkasse die neue Bahnbrücke Kattwyk besichtigt. Die über 40 Jahre alte Kattwykbrücke bekommt Verstärkung: Mit der Neuen Bahnbrücke Kattwyk entsteht im Hamburger Hafen derzeit eine der größten Hubbrücken der Welt. Das 2.000 t schwere und insgesamt 287 m lange Bauwerk ist ein bedeutendes Infrastrukturprojekt, das vor allem der Entflechtung des Verkehrs im Hafen dient. Straßen- und Schienenverkehr werden getrennt und so die alte Kattwykbrücke nach mehr als vier Jahrzehnten



Die neue Kattwykbrücke © HPA/Lina Nguyen Fotografie

deutlich entlastet. Auf dem Museumsschiff Rickmer Rickmers werden traditionell Kontakte geknüpft und gepflegt.

Unsere Jubiläumsveranstaltung ist geprägt von aktuellen Inhalten, einem jederzeit imposanten Rahmen und hochwertigen Fachthemen und Referenten.

Die Tagungsinhalte finden Sie unter [www.slv-nord.de/tagung-schweissen/](http://www.slv-nord.de/tagung-schweissen/)

## Blitzlicht – neues Format kommt an!

(sno) Das in 2019 neu initiierte Lehrgangsformat „Blocklehrgang“ zur Ausbildung zum Internationalen Schweißfachingenieur / Schweißtechniker kommt an. Derzeit lernen 15 Teilnehmerinnen und Teilnehmer im SFI Teil 3 in Blockform. Der nächste Lehrgang dieser Art beginnt am 3.2.2020 mit dem SFI Teil 1.

## Was ist Blockunterricht?

Blockunterricht ist eine berufsbegleitende Lehrgangsform. Das Fachwissen erarbeiten Sie sich in Blöcken – das sind kurze, effektive Lerneinheiten, die 4–5 Tage umfassen. Zwischen den Blöcken arbeiten Sie wie gewohnt in Ihrem Unternehmen. Der Blockunterricht bietet sich daher auch besonders für Selbstständige an und ersetzt in 2019 den traditionellen Abendlehrgang.

Weitere Informationen unter [www.slv-nord.de](http://www.slv-nord.de)

## „Weihnachten – die schöne Zeit – Glocken klingen weit und breit, Kerzenlicht in jedem Heim – Frieden soll auf Erden sein!“

(sno) Sehr geehrte Kunden, Geschäftspartner, Wegbegleiter und Freunde der SLV Nord, schnell ging das Jahr 2019 zu Ende, ein neues Jahrzehnt steht vor der Tür. Das aktuelle Jahr war in vielerlei (schweißtechnischer) Hinsicht ein spannendes, dynamisches und erlebnisreiches Jahr. Schweiß-, füge- und prüftechnisch haben wir viele fachliche Herausforderungen





# 6/2019 DIE V-NAHT

SCHWEISSER LESEN V-NAHT – DEN NEWSLETTER DER SLV NORD

gemeinsam erfolgreich gemeistert und uns gemeinsam ein Stück weiterentwickelt. Für Ihr entgegengebrachtes Vertrauen in unser Unternehmen und die angenehme gemeinsame Zusammenarbeit bedanken wir uns ganz herzlich.

Das gesamte Team der SLV Nord wünscht allen Teilnehmern, Kunden, Geschäftspartnern, Wegbegleitern und Freunden eine besinnliche Vorweihnachtszeit, ein inniges und ruhiges Weihnachtsfest, erholsame und geruhsame Weihnachtstage verbunden mit einem guten Jahresbeginn 2020. Bleiben Sie uns und der Schweiß- und Prüftechnik gewogen, denn „Wir verbinden mit Leidenschaft“!

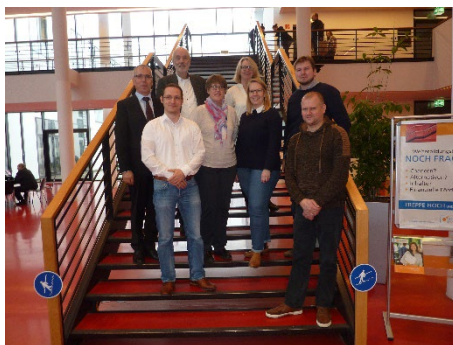
## Mit weihnachtlichem Gruß

Sven Noack und  
das gesamte Team der SLV Nord



## Abschlüsse am Ende des Jahres

(as) Ein Weihnachtsgeschenk der besonderen Art haben sich die folgenden Teilnehmergruppen selbst beschert:



Bau- und Prüfingenieure am 28.11.2019



Internationale Schweißfachmänner/Schweißpraktiker am 29.11.2019



Internationale Schweißfachingenieure / Schweißtechniker am 5.12.2019

Wir wünschen allen Absolventinnen und Absolventen viel Spaß und Erfolg bei der Anwendung des hier Gelernten!



## Die nächsten Fortbildungen

Infos unter 040 359 05-400 · [www.slv-nord.de](http://www.slv-nord.de)

Laufender Einstieg: Praktische Schweißerausbildung sowie Fernlehrgang Internationaler SFI, ST und SFM

20.01.2010 – 29.05.2020

Internationaler Schweißfachingenieur / -techniker Teil 1 bis 3 (DVS-IIW 1170) Tageslehrgang

03.02.2020 – 09.02.2021

NEU – Internationaler Schweißfachingenieur / -techniker Teil 1 bis 3 (DVS-IIW 1170) Blocklehrgang

03.02.2020 – 15.05.2020

Internationaler Schweißfachmann / -praktiker Teil 1 bis 3 (DVS-IIW 1170) Tageslehrgang

03.02.2020 – 07.04.2020

Schweißwerkmeister Gas-, Lichtbogenhand-, MSG- und WSG-Schweißen (DVS 1157) Tageslehrgang

17.02.2020 – 28.02.2020

Schweißkonstrukteur Einführungslehrgang E1- Grundlagen Schweißtechnik (DVS 1181)

12.02.2020

Schweißtechnisches Grundwissen für Kaufleute und Personaldisponenten

24.02.2020 – 29.02.2020

Sichtprüfung (VT) Stufe 1 und 2 nach DIN EN ISO 9712

02.03.2020 – 06.03.2020

Schweißkonstrukteur Aufbaulehrgang A1 – Schweißgerechtes Konstruieren von zyklisch beanspruchten Konstruktionen im Stahlbau (DVS 1181)

05.03.2020

Begutachten von Schweißverbindungen an Stählen

09.03.2020 – 14.03.2020

Eindringprüfung (PT) Stufe 1 und 2 nach DIN EN ISO 9712

23.03.2020 – 27.03.2020

DVS-EWF Klebpraktiker

26.03.2020

Die neue ISO 14731 – Aufgaben und Verantwortung von Schweißaufsichtspersonen

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Nord gGmbH, Zum Handwerkszentrum 1, 21079 Hamburg

[www.slv-nord.de](http://www.slv-nord.de)

Redaktion

Alexander Seelau (as)

040 359 05-732 · [aseelau@slv-nord.de](mailto:aseelau@slv-nord.de)

Jana Madle | pix & pinsel (jm)

040 284 085 56 · [madle@pixundpinsel.de](mailto:madle@pixundpinsel.de)

Hinweis Es gilt die neue DSGVO siehe

[www.slv-nord.de/ueber-uns/datenschutz](http://www.slv-nord.de/ueber-uns/datenschutz)