



Foto: DVS

Schrittmacher der Fügetechnik

Nach der Messe ist vor der Messe! Wir hatten deshalb in unserer vorangegangenen Ausgabe der GSI-News 2013 die Ergebnisse der SCHWEISSEN & SCHNEIDEN 2013 zusammengefasst und schon auf die nächsten Veranstaltungen wie den DVS Congress und die DVS Expo sowie die International WELDING TRAINER Conference im Jahr 2015 hingewiesen. Doch die Weichen für die kommenden Jahre werden auch in diesem Jahr 2014 gestellt.

Die GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH mit ihren Niederlassungen und kooperierenden Einrichtungen ist national und international erfolgreicher Marktführer und Schrittmacher der Fügetechnik. Dieses Selbstverständnis ist das Resultat der über 85-jährigen Erfahrung und fügetechnischen Kompetenz in den Kernbereichen Aus- und Weiterbildung, Forschung und Entwicklung, Qualitätssicherung, Werkstofftechnik sowie den übrigen Tätigkeitsfeldern der GSI. Aus diesen Kompetenzen leiten wir die Dienstleistungen für unsere Kunden ab: für Einzelpersonen, für Unternehmen aus Industrie und Handwerk sowie für Organisationen.

Das Kerngeschäft der Aus- und Weiterbildung unterliegt dabei seit Jahren einem stetigen Wandel. Mittlerweile nutzt der junge schweißtechnische Nachwuchs neben dem umfangreichen Angebot an Präsenzlehrgängen auch zahlreich die Möglichkeiten der Ausbildung durch unsere e-Learning Angebote. Diese werden stetig ausgebaut und sind sowohl in

englischer Sprache als auch in diversen anderen Übersetzungen verfügbar. (Weitere Informationen unter www.gsi-elearning.de)

In den Bereichen Qualitätssicherung, Werkstofftechnik sowie Forschung und Entwicklung schafft die GSI mit ihren Dienstleistungen, Beratungen und Auditierungen Vertrauen und Sicherheit. Die Darstellung dieser Kompetenzen und der daraus entstehenden Dienstleistungen und Kundenvorteile durch die Zusammenarbeit mit der GSI und ihren Partnern wurde für die erste Ausgabe der GSI-News 2014 als Themenschwerpunkt gesetzt. Vereinfacht gesagt, werden alle GSI-Dienstleistungen aus akkreditierten Systemen heraus erbracht. Der Innenteil dieser GSI-News-Ausgabe fasst dazu das umfangreiche System von Kompetenzen zusammen, über die die GSI verfügt.

Wir haben uns darüber hinaus vorgenommen, Ihnen die Niederlassungen der GSI in den kommenden Ausgaben der GSI-News etwas näher vorzustellen. Wir beginnen dazu mit der GSI Niederlassung Bildungszentren Rhein-Ruhr, deren Darstellung und Dienstleistungen Sie auf der vierten Seite finden. Sehr geehrter Leser, Sie wissen, wir begleiten und beraten Sie bei allen fügetechnischen Fragestellungen. Sie finden Ihren GSI-Ansprechpartner auch in Ihrer unmittelbaren Umgebung. Sprechen Sie uns an!

Dr.-Ing. Klaus Middeldorf,
Geschäftsführer der GSI



DVS VERBAND
joined for welding GSI SLV Nord

14. TAGUNG
SCHWEISSEN IN DER MARITIMEN
TECHNIK UND IM INGENIERBAU

15. - 16. April 2014
Hamburg

Kontakt: Heike Rautenberg · 040 35905-709 · tagungsbuero@slv-nord.de



DVS VERBAND
joined for welding GSI SLV Hannover

FORTBILDUNG
für Schweißwerkmeister
und Schweißlehrer

28. - 29. April 2014
Hannover

Kontakt: Frau Breipohl · 0511 21962-19 · breipohl@slv-hannover.de



DVS VERBAND
joined for welding GSI SLV Hannover

FORTBILDUNG
für Schweißaufsichtspersonen

Stahl- und Fahrzeugbau
Schienenfahrzeugbau
Aufbau-seminar DIN EN 1090

14. - 15. Mai 2014, Hannover

Kontakt: Frau Kless · 0511 21962-26 · kless@slv-hannover.de



DVS VERBAND
joined for welding GSI SLV Duisburg

4. FACHTAGUNG
SCHWEISSTECHNISCHE VERARBEITUNG
VON STÄHLEN IM KRAFTWERKSBAU

15. Mai 2014
Duisburg

Kontakt: Bettina Koths · 0203 3781-244 · anmeldung@slv-duisburg.de



DVS VERBAND
joined for welding GSI SLV
Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH

Nationale Fachtagung
WELDING TRAINER 2014

Schweißer-ausbildung mit computergestützten Schweißtrainersystemen
21. Oktober 2014, Duisburg

Frühbucherrabatt
bis 11.04.2014

Kontakt: Frau Seemann · 0208 85927-26 · seemann@gsi-slv.de

Die GSI bietet eine Vielzahl nachgewiesener Kompetenzen

Sie ist zuverlässiger Partner bei Akkreditierungen, Notifizierungen, Zertifizierungen, Benennungen und Anerkennungen

Gemeinsames Qualitätsmanagement wird in der GSI GROSS geschrieben!

Sämtliche Aktivitäten der GSI lassen sich vier verschiedenen Themenbereichen zuordnen, repräsentiert durch die Ressorts Aus- und Weiterbildung, Qualitätssicherung, Werkstofftechnik sowie Forschung und Entwicklung. In diesen Ressorts werden die zahlreichen Zulassungen angewendet, über die die GSI verfügt.

Aus- und Weiterbildung

Ihre große Kompetenz in der Aus- und Weiterbildung macht die GSI zu einem zuverlässigen Partner für Unternehmen, die auf qualifiziertes und zertifiziertes Personal setzen. Und auch wenn Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen ihre berufliche Entwicklung und Karriere eigenverantwortlich vorantreiben wollen, ist die GSI der erste Ansprechpartner.

Das zertifizierte schweiß- und fügetechnische Bildungsangebot der GSI umfasst folgende Qualifikationen:

- Geprüfter Schweißer
- Schweißwerkmeister
- Schweißfachmann
- Schweißtechniker
- Schweißkonstrukteur
- Schweißfachingenieur
- Experte für Widerstandsschweißen, Bolzenschweißen oder Thermisches Spritzen



Die Zertifizierung des Personals erfolgt in der GSI durch DVS-PersZert. DVS-PersZert ist von der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS), der Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS) nach DIN EN ISO/IEC 17024 und der Druckgeräterichtlinie 97/23/EG als Zertifizierungsstelle für Personal auf dem Gebiet des Fügens, Trennens und Beschichtens akkreditiert. Das International Institute of Welding (IIW) und die European Federation for Welding, Joining and Cutting (EWF) haben beide DVS-PersZert als Authorised National Body (ANB) anerkannt, sodass DVS-PersZert und die GSI nach deren internationalen Richtlinien arbeiten können.

Weiterbildung in der Prüftechnik

Schweiß- und Prüftechnik gehören in der GSI zusammen. Deshalb bietet die GSI auch spezifische Qualifikationen in der Prüftechnik an:

- Sichtprüfung (VT)
- Magnetpulverprüfung (MT)
- Ultraschallprüfung (UT)
- Durchstrahlungsprüfung (RT)
- Eindringprüfung (PT)
- Qualifikationen für Internationales Schweißgüteprüfpersonal (IWIP)

Die GSI qualifiziert die Teilnehmer durch Lehrgänge und führt sie zur Prüfung und Zertifizierung nach DIN EN ISO 9712.

Öffentlich geförderte Weiterbildung

Arbeitslose oder von Arbeitslosigkeit bedrohte Menschen benötigen häufig eine neue oder erweiterte berufliche Perspektive. Deshalb hat die GSI viele ihrer Lehrgänge, vom Schweißer bis zum Schweißfachingenieur, für die öffentliche Förderung zertifizieren lassen.

Alle Standorte der GSI verfügen zudem über eine Trägerzulassung der CERTQUA GmbH.



Qualitätssicherung

Auf dem Weg zur Qualifizierung und Zertifizierung ist die GSI den Unternehmen ein verlässlicher Begleiter, auf dessen Kompetenz Verlass ist. Um eine neutrale Qualitätssicherung gewährleisten zu können, fordern die mit der europäischen Bauproduktenverordnung verbundenen Akkreditierungsregeln die eindeutige Trennung der Zertifizierungstätigkeiten von anderen Tätigkeiten. Daher hat die DVS ZERT GmbH als notifizierte Stelle NB 2451 seit 01.07.2013 die Zertifizierungstätigkeit im Bereich der Bauprodukte (insbesondere DIN EN 1090-1) von der GSI übernommen.



In der Qualitätssicherung bietet die GSI den Unternehmen folgende Leistungen:

- Personalqualifizierungen
- Prozessqualifizierungen (Verfahrensprüfungen)
- Durchführen der maßgebenden Erstprüfung ITT und Dokumentieren der Ergebnisse als Grundlage für die werkseigene Produktionskontrolle
- Unterstützung beim Aufbau eines Systems,

aus dem heraus die werkseigene Produktionskontrolle aufgebaut werden kann: Die Erstprüfung dient der Kontrolle, ob das System der werkseigenen Produktionskontrolle innerhalb des Unternehmens funktioniert und ob die geforderten Leistungsmerkmale auch nachweislich geprüft und dokumentiert werden, damit die Leistungserklärung ausgestellt werden kann.

Die GSI ist der verlässliche Partner für Unternehmen auf dem Weg zur Zertifizierung und bietet durch die DVS ZERT GmbH folgende Zertifizierungen an:

Zertifizierung von Bauprodukten nach DIN EN 1090-1

Hersteller von tragenden Bauteilen aus Stahl oder Aluminium müssen nach DIN EN 1090-1 zertifiziert sein. Damit Unternehmen ihre Bauteile auf den Markt bringen können, müssen sie eine Leistungserklärung ausstellen, was wiederum eine zertifizierte werkseigene Produktionskontrolle (WPK) voraussetzt.

Zertifizierung von QM-Systemen nach DIN EN ISO 9001

Für Unternehmen aus der Industrie oder dem Handwerk ist ein zertifiziertes QM-System ein wichtiger Baustein, um die Vertrauensbeziehung zu den Kunden zu stärken.

Zertifizierung von schweißtechnischen Qualitätsanforderungen nach DIN EN ISO 3834

Insbesondere für Unternehmen, die schweißtechnische Verfahren in der Produktion einsetzen, kann diese Zertifizierung sowohl separat als auch in Verbindung mit der DIN EN ISO 9001 durchgeführt werden.

Zertifizierung von Unternehmen nach SCC (Sicherheits Zertifikat Kontraktoren)

Im Bereich von Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit rückt der zertifizierte Nachweis für Unternehmen immer mehr in den Vordergrund. Insbesondere von Subunternehmen wird ein Nachweis über ihr SGU-Management (Sicherheit, Gesundheits-, Umweltschutz) gefordert. Unternehmen und ihre Mitarbeiter benötigen dazu eine SCC-Zertifizierung.

Prüfung, Überwachung, Zertifizierung

Die verschiedenen GSI-Standorte haben im Bereich der Prüfung, Überwachung und Zerti-

fizierung unterschiedlich gelagerte Kernkompetenzen entwickelt. Es ist jedoch garantiert, dass es immer mindestens einen Standort gibt, der mit dem jeweiligen Fachgebiet bestens vertraut ist!

Bauprodukte

Ob Schweißzusätze, freistehende Schornsteine, warm- oder kaltgefertigte Hohlprofile für den Stahlbau aus unlegierten Baustählen und aus Feinkornbaustählen, hochfeste planmäßig vorspannbare Schraubverbindungen für den Metallbau, Erzeugnisse aus Aluminium und Aluminiumlegierungen für Tragwerksanwendungen, Lichtmaste-Anforderungen für Lichtmaste aus Stahl und Aluminium oder vieles mehr: Durch das Deutsche Institut für Bautechnik verfügt die GSI über Anerkennungen als Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nach dem Bauproduktengesetz. Auf Anfrage informieren wir gerne über alle unsere Einzelanerkennungen.



Schienefahrzeuge, Oberbau

Unternehmen, die im Bereich des Schweißens an Schienenfahrzeugen oder im Oberbauschweißen tätig sind, unterliegen besonderen Anforderungen. Die GSI ist als Hersteller-Zertifizierungsstelle für die Ausstellung eines Zertifikates zum Nachweis der Eignung zum Schweißen von Schienenfahrzeugen und Schienenfahrzeugteilen nach EN 15085-2 anerkannt. Außerdem verfügt die GSI über Mitarbeiter, die als Betriebsprüfer gemäß DB-Ril 826 für die Erteilung von Eignungsbescheinigungen im Oberbau zur Durchführung von Oberbauschweißarbeiten im Gleis bzw. Werk zugelassen sind.

Wehrtechnik

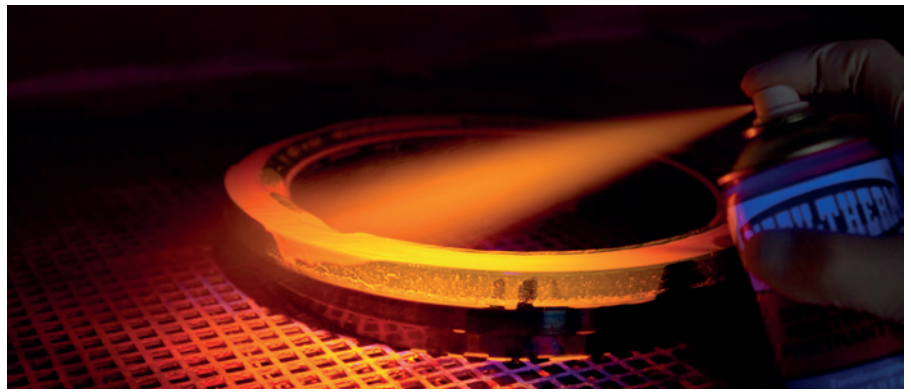
Die GSI ist vom Wehrwissenschaftlichen Institut für Werk-, Explosiv- und Betriebsstoffe (WIWeB) Anerkannte Stelle für die Erteilung einer Herstellerqualifikation (wehrtechnische Produkte mit diversen Anforderungen sowie mit Luftfahrttauglichkeit).

Unterwasserschweißen

Die GSI ist gemäß Kap. 5.3 der DVS-Richtlinie 1801 Anerkannte Stelle für die Zertifizierung von Herstellern, die nasse Unterwasserschweißarbeiten ausführen.

Korrosionsschutz, Thermisches Spritzen, Beschichten

Die GSI bietet den Unternehmen Beratung, Gutachten, Überwachung sowie die Prüfung von Korrosionsschutzarbeiten und Ausbildung an. Mit Lehrgängen zum Kolonnenführer und zur Vorbereitung auf die Prüfung zum weltweit anerkannten Beschichtungsinspek-



Die Werkstofftechnik bildet eines der vier Hauptfelder der GSI-Aktivitäten.

tor nach FROSIO NS 476 gibt es in der GSI alles aus einer Hand.



Druckgeräte

Unternehmen, die im Bereich der Druckgeräterichtlinie tätig sind, benötigen Schweißer mit einer zusätzlichen Zertifizierung nach der Druckgeräterichtlinie.

Die GSI verfügt durch die Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik ZLS über eine Notifizierung zur Zertifizierung von Personal und dauerhaften Verbindungen nach Artikel 13 der Richtlinie 97/23/EG, umgesetzt durch das Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (GPSG) und die Verordnung über das Inverkehrbringen von Druckgeräten (14. GPSGV).

Klebtechnik

Das TC-Kleben ist das vom DVS zugelassene klebtechnische Zentrum der GSI und Dienstleister im Bereich der Klebtechnik.

Durch diese Zulassung wird ein hohes Niveau an die qualifizierende Institution und sein Personal gestellt. Es wird so die unabhängige, fachgerechte und anerkannte Qualifizierung für klebtechnisches Personal garantiert.

Zertifizierung nach DIN 6701

Das TC-Kleben ist Anerkannte Stelle für Kleben an Schienenfahrzeugen. Das TC-Kleben führt im Auftrag des EBA bei Herstellern und Instandsetzern von Schienenfahrzeugen oder deren Komponenten Betriebsprüfungen zur Erteilung von Zertifikaten durch.

Werkstofftechnik

Die GSI verfügt durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 über akkreditierte Prüflabo-

ratorien. Darüber hinaus besitzt die GSI die Kompetenz, nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 Prüfungen in folgenden Bereichen durchzuführen:

- Manuelle zerstörungsfreie Prüfverfahren (Durchstrahlungs-, Ultraschall-, Eindring-, Magnetpulver-, Sicht-, Wirbelstrom- und Dichtheitsprüfungen)
- mechanisierte zerstörungsfreie Prüfverfahren (Durchstrahlungs-, Ultraschall- und Eindringprüfungen)
- mechanisch-technologische Prüfungen
- emissionsspektrometrische Analysen
- Elektronenstrahlmikrobereichsanalyse und Strukturvermessung mittels Rasterelektronenmikroskopie
- Korrosionsprüfungen und Prüfungen in der Oberflächentechnik
- metallographische Untersuchungen an metallischen Werkstoffen, ihren Legierungen und Schweißverbindungen in der metallherstellenden und metallverarbeitenden Industrie sowie in der Anlagentechnik und im Anlagenbau
- mechanisch-technologische Prüfungen an Kunststoffen
- Untersuchung von Fertigungsbeschichtungen
- Wasserstoffbestimmung in Werkstoffen und Messung elektrischer, mechanischer, thermischer und hydraulischer Größen in Schweiß- und Schneidtechniken



Die Akkreditierung gilt für die in ihrer Urkunde aufgeführten Prüfverfahren. Eine Liste der akkreditierten Standorte und Bereiche ist auf Anforderung bei der GSI erhältlich.

Kompetent und zugelassen:

Das macht die GSI zum starken Partner für Unternehmen bei der Lösung von fügetechnischen Problemen.

Ausgewählte Tagungen, Seminare und Lehrgänge:

Innovationsforum MikroLas – Innovative Produkte und Verfahren durch Einsatz ultrakurzer Laserpulse
04./05.03.2014, Rostock
Ansprechpartner: Katja Hübscher
Tel.: +49 381 81150-02, huebscher@slv-rostock.de

8. Fachtagung Kleben – Eine fügetechnische Herausforderung
19.03.2014, Halle (Saale)
Ansprechpartner: Ramona Jäger
Tel.: +49 345 5246-551, tagungen@slv-halle.de

32. Gemeinschaftsveranstaltung SLV/TÜV „Verarbeitung der nichtrostenden Stähle einschließlich der Duplexstähle im Anlagen-, Rohrleitungs- und Stahlbau – Verarbeitungsfehler und deren Folgen“
19./20.03.2014, Hannover,
Ansprechpartner: Ina Matthias,
Tel.: +49 511 21962-76, matthias@slv-hannover.de

Schweißsimulation an dünnwandigen Strukturen – Weldplanner: Ein neuer Ansatz der Schweißsimulation
08.04.2014, München
Ansprechpartner: Jutta Wedtstein
Tel.: +49 89 126802-23, wedtstein@slv-muenchen.de

11. Forum Softwaregestützte Werkzeuge für die Schweißtechnik
09.04.2014, Halle (Saale)
Ansprechpartner: Ramona Jäger
Tel.: +49 345 5246-551, tagungen@slv-halle.de

14. TAGUNG „Schweißen in der maritimen Technik und im Ingenieurbau“
15./16.04.2014, Hamburg
Ansprechpartner: Heike Rautenberg,
Tel.: +49 40 35905-709, tagungsbuero@slv-nord.de

Materialographie von thermisch gespritzten Schichten
28.04./29.04.2014, München
Ansprechpartner: Jutta Wedtstein,
Tel.: +49 89 126802-23, wedtstein@slv-muenchen.de

3rd European Conference JOIN-TRANS 2014
Joining and Construction of Rail Vehicles
06./07.05.2014, Halle (Saale)
Ansprechpartner: Dipl.-Chem. Erika Biedermann
Tel.: +49 345 5246-418, bied@slv-halle.de

4. Fachtagung Verarbeitung von Stählen im Kraftwerksbau – Stand der Technik und zukünftige Herausforderungen
15.05.2014, Duisburg
Ansprechpartner: Bettina Koths
Tel.: +49 203 3781-244, anmeldung@slv-duisburg.de

Einführung in die DIN EN 1090
04./05.06.2014, Saarbrücken
Ansprechpartner: K. Rott, E. Portz,
Tel.: +49 681 58823-0, info@slv-saar.de

14. Klebtechnisches Kolloquium
26./27.06.2014, Übach-Palenberg
Ansprechpartner: Helga Koullen
Tel.: +49 2451 971-212, anmeldung@tc-kleben.de

So erreichen Sie uns:

Niederlassungen der GSI:

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt SLV Berlin-Brandenburg
Tel.: +49 30 45001-0, Fax: +49 30 45001-111
Internet: www.slv-bb.de

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt SLV Duisburg
Tel.: +49 203 3781-0, Fax: +49 203 3781-228
Internet: www.slv-duisburg.de

Bildungszentren Rhein-Ruhr
Tel.: +49 208 85927-0, Fax: +49 208 85927-20
Internet: www.slv-bz.de

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt SLV Fellbach
Tel.: +49 711 57544-0, Fax: +49 711 57544-33
Internet: www.slv-fellbach.de

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt SLV Hannover
Tel.: +49 511 21962-0, Fax: +49 511 21962-22
Internet: www.slv-hannover.de

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt SLV München
Tel.: +49 89 126802-0, Fax: +49 89 181643
Internet: www.slv-muenchen.de

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt SLV Saarbrücken
Tel.: +49 681 58823-0, Fax: +49 681 58823-22
Internet: www.slv-saar.de

Schweißtechnische Kursstätte SK Bielefeld,
Tel.: +49 521 650-44/-45, Fax: +49 521 650-40

Kooperierende Einrichtungen:

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Halle GmbH
Tel.: +49 345 5246-0, Fax: +49 345 5246-412
Internet: www.slv-halle.de

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Mannheim GmbH
Tel.: +49 621 3004-0, Fax: +49 621 3004-291
Internet: www.slv-mannheim.de

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Mecklenburg-Vorpommern GmbH
Tel.: +49 381 811-5010, Fax: +49 381 811-5099
Internet: www.slv-rostock.de

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Nord GmbH
Tel.: +49 40 35905-755, Fax: +49 40 35905-722
Internet: www.slv-nord.de

TC-Kleben GmbH
Tel.: +49 2451 971200, Fax: +49 2451 971210
Internet: www.tc-kleben.de

Auslandsgesellschaften der GSI:

GEWC (German Egyptian Welding Center)
Tel. (mobil): +20 12 36 36 030

GSI SLV Baltikum OÜ
Tel.: +372 6617092, Fax: +372 6617093
Internet: www.gsi-baltikum.ee

GSI Kunshan
Tel./Fax: +86 512 50352911,
Internet: www.gsi-kunshan.cn

GSI SLV-TR
Tel. +90 312 284 1701, Fax: +90 312 284 1702
Internet: www.gsi.com.tr

SLV-GSI Polska Sp. z o.o.
Tel.: +48 32 37 34 221, Fax: +48 32 37 34 222
Internet: www.slv-polska.pl

GSI SLV Sankt Petersburg
Mobil RUS: +7 (8) 915 117 80 13,
Mobil D: +49 174 9 23 27 14
Mail: hans-g.gross@gsi-baltikum.ee

SVV Praha
Tel.: +420 244 471 865, Fax: +420 244 470 854
Internet: www.svv.cz

Unsere Niederlassungen im Kurzporträt

SLV Bildungszentren Rhein-Ruhr

Die Schweißtechnischen Lehr- und Versuchsanstalten (SLV) Bildungszentren Rhein-Ruhr mit Hauptsitz in Oberhausen und gut 100 Mitarbeitern sind seit 2006 eine eigenständige Niederlassung der GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH. Neun Ausbildungswerkstätten sind in acht Städten entlang der Rhein-Ruhr Schiene inmitten der ehemaligen Montanregion verteilt. Das sind die SLV Bildungszentren: Duisburg (DU-Meiderich und DU-Neudorf), Essen, Gelsenkirchen, Kamen, Kleve, Oberhausen, Wesel und Wuppertal.

Basierend auf der Tradition der SLV Duisburg besitzen die SLV Bildungszentren eine über 80-jährige Erfahrung in der praktischen Aus- und Weiterbildung von Schweißern und Schweißfachpersonal. Daneben steht auch die Ausbildung und Vermittlung von Arbeitslosen bzw. von Arbeitslosigkeit bedrohten Menschen im Fokus. Diese Arbeitsschwerpunkte werden in Zusammenarbeit mit der öffentlichen Hand und den regionalen gewerblich-technischen Unternehmen geleistet. Die SLV Bildungszentren verstehen ihre Aufgabe nicht nur als Vermittler schweißtechnischen Wissens, sondern schulen nach Richtlinien des DVS. Darüber hinaus bieten die SLV Bildungszentren an ihrem Standort Gelsenkirchen das modernste schweißtechnische Ausbildungszentrum Europas mit einem virtuellen

Schweißlabor. Hier stehen bis zu fünf verschiedene Schweißtrainer aus aller Welt zur Verfügung, um die Aneignung schweißtechnischer Fähigkeiten und Fertigkeiten zu unterstützen.



Neben der schweißtechnischen Aus- und Weiterbildung haben die SLV Bildungszentren mit dem „Ausbildungsverbund Revier“ eine verlässliche Partnerschaft für über 80 kleine und mittelständische Betriebe etabliert. Sie übernehmen Ausbildungsmodulare für Ausbildungsberufe wie zum Beispiel:

- Industriemechaniker
- Zerspanungsmechaniker
- Anlagenmechaniker
- Konstruktionsmechaniker
- Verfahrensmechaniker
- Mechatroniker

Der größte Einfluss auf die Qualität der Weiterbildung wird jedoch durch den Einsatz kompetenter Ausbilder mit reichhaltigem Erfahrungspotential erreicht. Hier liegt die besondere Stärke der SLV Bildungszentren.

Impressum

Herausgeber: GSI mbH, Auflage: 16.000, vierteljährlich
GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH
Bismarckstraße 85, 47057 Duisburg
Tel.: +49 203 3781-132, Internet: www.gsi-slv.de