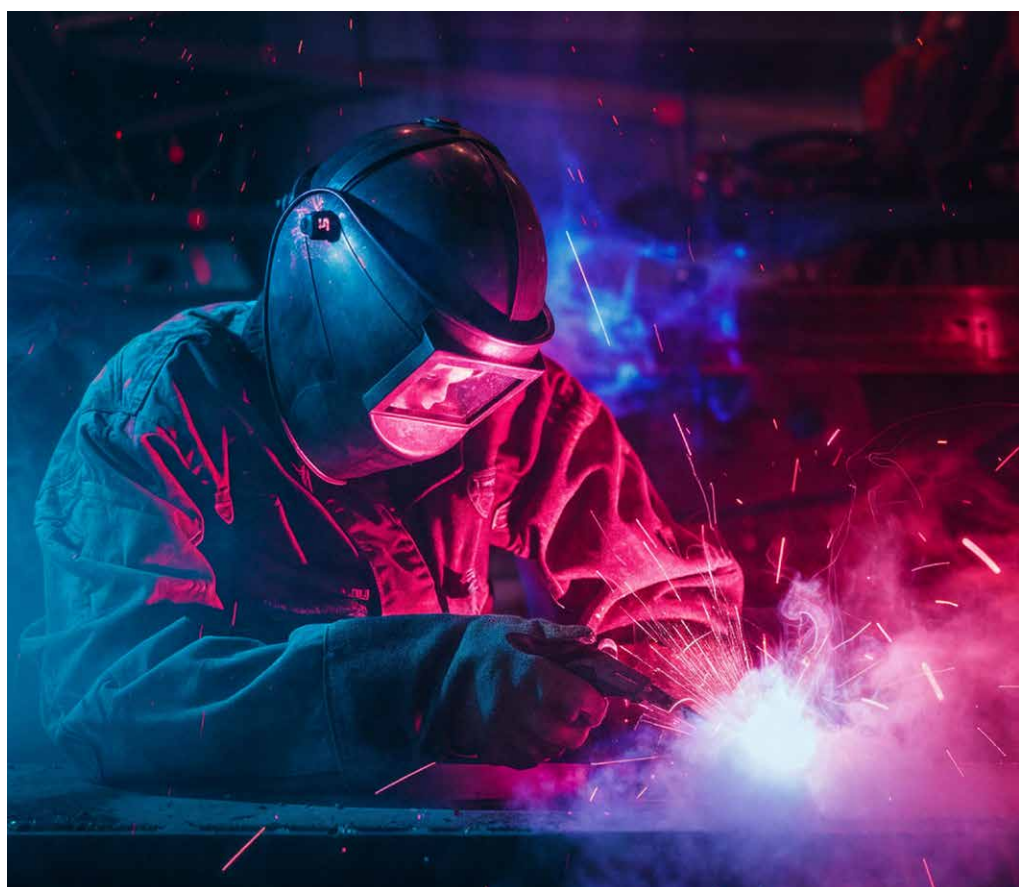




LEHRGÄNGE
VERANSTALTUNGEN
LERNINTERNAT
VERMIETUNGEN
DIENSTLEISTUNGEN



2027

AUS- UND WEITERBILDUNG

Anerkannte Ausbildungs-, Prüf- und Zertifizierungsstelle

Weil wir verbinden

Online	Digitale, ortsunabhängige Bildungsangebote
Selbststudium	Eigenständiges Lernen im individuellen Tempo
Blended Learning	Kombination aus Präsenzunterricht und Onlineunterricht
English	Bildungsangebot in englischer Sprache
Inhouse	Bildungsangebot direkt im Unternehmen, angepasst an interne Abläufe
Neu	Neue Bildungsangebote

Unser Kunden-Service-Center ist Ihr erster Ansprechpartner für alle administrativen und organisatorischen Fragen rund um unsere Weiterbildungsangebote.

Sprechen Sie uns gern an!



- Anmeldung | Kunden-Service-Center
- +49 345 5246-900
- anmeldung@slv-halle.de



- slv-halle.de
- slv halle gmbh
- slv_halle
- slv-halle

Vorwort	3
Fördermöglichkeiten	4
Veranstaltungen	5
Schweißaufsichtspersonal (SAP)	6
Schweißfachingenieur (SFI/IWE), Schweißtechniker (ST/IWT)	6
Schweißfachmann (SFM/IWS), Schweißpraktiker (SP/IWP)	7
Schweißwerkmeister (SWM), SWM-Assistent	9
SAP-Zusatzqualifikationen	9
SAP-Weiterbildungen	9
Schweißen - Trennen - Richten	10
Schweißverfahren - Grundlagen	10
Betonstahlschweißen	11
Gusseisenschweißen	11
Strahlschweißen	11
Bediener und Einrichter	11
Brenn- und Plasmaschneiden	12
Richten	12
Schweißkonstrukteur	12
Löten	13
Additive Fertigung	14
Bildungsangebot Batterie MD	14
Werkstoffprüfung	15
Zerstörungsfreie Prüfung	15
Erneuerung/Rezertifizierungsprüfungen	16
Prüfwerker	16
Weiterbildung für ZfP-Personal	16
Zerstörende Prüfung	17
Schulung von Auszubildenden als Vorbereitung zur IHK-Prüfung	17
Korrosionsschutz	18
Schrauben	19
Kleben	20
Lerninternat	21
Campusplan	22
Verbundausbildung/Ausbildungs Kooperation	24
Gabelstapler - Kran - Hebebühne	25
Betriebsstätten	26
Veranstaltungszentrum	27
Dienstleistungen	29
SLV-Sehenswürdigkeiten	32
Kontakt	33

Lerne Schweißen von den Profis. Bist du bereit?

- ✓ Moderne praxisnahe Ausbildung in allen Verfahren
- ✓ Internationale Zertifikate nach DVS/ISO
- ✓ Förderung durch Arbeitsagentur und Jobcenter
- ✓ Individuelle Ausbildung - Einstieg jederzeit



+49 345 5246-900



Menschen im Blick, die Zukunft vor Augen

Zukunft entsteht dort, wo Menschen Technik verantwortungsvoll einsetzen und sinnvoll nutzen. Gerade im Zeitalter der künstlichen Intelligenz bleibt diese Perspektive entscheidend. Den Menschen im Blick behalten, heißt für uns vor allem, Ihre täglichen Herausforderungen zu verstehen. KI beschleunigt Prozesse, macht Wissen verfügbar und unterstützt im Arbeitsalltag. Erfahrung, Verantwortung und Urteilsvermögen bilden jedoch weiterhin die Grundlage guter Entscheidungen.

Mit diesem Anspruch haben wir die Struktur unseres Bildungsangebots für 2027 neu gedacht. Im Mittelpunkt stand dabei eine einfache Frage: Wie gelangen Sie schneller zu genau der Qualifizierung, die Sie für Ihre Aufgabe benötigen? Denn unser Ziel ist es, Lernen so einfach, übersichtlich und praxisnah wie möglich zu gestalten.

Räume für neue Kompetenzen

Neue Technologien und veränderte Anforderungen erreichen die betriebliche Praxis immer schneller. Deshalb entwickeln wir auch unsere Lernorte kontinuierlich weiter.

Unsere Ausbildungsstätte in Bernburg wurde modernisiert und unter anderem mit neuen 3D-Drucksystemen ausgestattet. In Halle lernen Teilnehmende ab 2027 in modernisierten Hörsälen mit interaktiven Tafeln.

Gleichzeitig verstärkt der humanoide Roboter Adam unsere Forschung. Genau wie wir Menschen wird er erst klein anfangen: Bevor er ein Schweißgerät einsetzen kann, lernt er zunächst sicher zu gehen. Schließlich entwickelt auch die beste Technologie ihr Potenzial nur Schritt für Schritt. Und Fortschritt braucht Orientierung, Übung und eine klare Strategie. Genau daran haben wir auch an unserem Ausbildungsprogramm gearbeitet.

Gut geplant, schneller am Ziel

Wer sich weiterbilden möchte, soll schnell erkennen, welches Angebot zur eigenen Aufgabe passt und wie der Weg dorthin aussieht. Deshalb greifen Ausbildungsprogramm, Webseite und Newsletter künftig besser ineinander. Inhalte folgen einer gemeinsamen Struktur, Informationen richten sich gezielter an Branchen und Interessengebiete.



Dipl.-Ing. Sven Noack, Abteilungsleiter Aus- und Weiterbildung

So entsteht aus vielen einzelnen Verbesserungen ein stimmiges Gesamtbild. Alles, damit Sie schneller finden, was Sie benötigen, und sich auf das Wesentliche konzentrieren können: den Erwerb neuer Kenntnisse und Fähigkeiten für Ihren Arbeitsalltag.

Denn jede Aufgabe stellt eigene Anforderungen. Wir schaffen den Rahmen, in dem Sie sich gezielt darauf vorbereiten können - praxisnah, verlässlich und mit dem Menschen im Blick.

Herzliche Grüße

Sven Noack
Abteilungsleiter Aus- und Weiterbildung
SLV Halle GmbH

Fördermöglichkeiten

Gezielte Weiterbildung ist ein entscheidender Faktor, um beruflich Schritt zu halten und Unternehmen zukunftssicher aufzustellen. Mit staatlichen und regionalen Förderprogrammen profitieren Beschäftigte und Unternehmen gleichermaßen von hochwertiger Weiterbildung, die finanzielle Entlastung mit nachhaltigem Mehrwert verbindet.



Lehrgangsangebot entdecken



Qualifizierungschancengesetz für Arbeitgeber

Stärken Sie Ihr Unternehmen, indem Sie noch während laufender Arbeitsverhältnisse Fachwissen im Betrieb ausbauen und Fachkräftemangel entgegenwirken.

Mehr Zuschüsse für

Weiterbildungskosten

Arbeitsentgelt während der Weiterbildung

 < 10 Kleinstunternehmen	 < 250 Kleine und mittlere Unternehmen	 > 250 Größere Unternehmen
bis zu 100%	bis zu 50%	bis zu 25%
bis zu 100% ab 45 Jahren und für schwerbehinderte Menschen		
bis zu 75%	bis zu 50%	bis zu 25%
bis zu 100% bei fehlendem Berufsabschluss und berufsabschlussbezogenen Weiterbildungen		

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie ausführlich!

Bernd Dreyer
 +49 345 5246-381
 bernd.dreyer@slv-halle.de

Veranstaltungen

Informationsforum - Schweißtechnik neu gedacht	Online	15.01.2027	kostenfrei
Erfahrungsaustausch und Weiterbildung für Schweißaufsichtspersonen im bauaufsichtlichen Bereich nach DIN EN 1090	Dresden	21.01.2027 24.02.2027	375 €
Erfahrungsaustausch Korrosionsschutz (Gemeinschaftsveranstaltung mit der SLV Hannover)		10.02.2027	375 €
Regionalwettbewerb „Jugend forscht“		23.02.2027	kostenfrei
Tagung Bemessung und Konstruktion		17.03.2027	475 €
Erfahrungsaustausch Schweißen, Schrauben und Prüfen im Land- und Baumaschinenbau (Gemeinschaftsveranstaltung mit der HWK Halle)		20.04.2027	375 €
Girls'Day and Boys'Day „Zukunftstag“		22.04.2027	kostenfrei
Tagung Fügen und Konstruieren im Schienenfahrzeugbau		25.05. - 26.05.2027	625 €
Informationsforum - Schweißtechnik neu gedacht	Online	27.08.2027	kostenfrei
Erfahrungsaustausch Werkstoff- und Bauteilprüfung		07.09.2027	375 €
Schweißtechnische Tagung		06.10. - 07.10.2027	625 €
Erfahrungsaustausch und Weiterbildung für Schweißaufsichtspersonen im Schienenfahrzeugbau nach DIN EN 15085		02.12.2027	475 €



Bildungsgutschein / AZAV für Arbeitnehmer

Erweitern Sie Ihre Qualifikationen und schaffen Sie neue Perspektiven für Ihre berufliche Zukunft.

- Voraussetzungen**

 - Arbeitslos / arbeitssuchend
 - Kurzarbeit
 - Befristetes Arbeitsverhältnis
 - Drohende Kündigung
- Schritt für Schritt zur Weiterbildung**

 - Beratung zu Karrierewegen
 - Mein NOW-Recherche
 - Freigabe Bildungsgutschein
 - Berufliche Zukunft ebnen



Veranstaltungen

Annalena Schwieger
 +49 345 5246-600
 tagungen@slv-halle.de

Schweißfachingenieur (SFI/IWE), Schweißtechniker (ST/IWT)

Lehrgang/Prüfung

Internationaler Lehrgang nach Richtlinie DVS-IIW/EFW 1170			SFI (IWE)	ST (IWT)
Gesamt	25.01. - 19.04.2027/20.04.2027 30.08. - 18.11.2027/19.11.2027		13.435 €	12.030 €
Teil 1 - Fachkundliche Grundlagen	25.01. - 09.02.2027 30.08. - 14.09.2027		2.455/325 €	2.455/325 €
Teil 2 - Praktische Grundlagen	10.02. - 19.02.2027 15.09. - 24.09.2027		2.070 €	2.070 €
<i>📌 Durchführung vor Beginn von Teil 1 möglich</i>				
Teil 3 - Hauptlehrgang/Prüfung	22.02. - 19.04.2027/20.04.2027 27.09. - 18.11.2027/19.11.2027		7.460/1.125 €	6.055/1.125 €
Blocklehrgang Neu			SFI (IWE)	ST (IWT)
Teil 3 - Hauptlehrgang/Prüfung	15.11. - 19.11.2027	13.03. - 17.03.2028	7.460/1.125 €	6.055/1.125 €
	13.12. - 17.12.2027	24.04. - 28.04.2028		
	10.01. - 14.01.2028	15.05. - 19.05.2028		
	14.02. - 18.02.2028	12.06. - 20.06.2028		
	Prüfung: 21.06.2028			
Wochenendlehrgang			SFI (IWE)	ST (IWT)
Wochenendlehrgang Teil 1 bis 3		01.10.2027 - 05.05.2028	13.435 €	12.030 €
Teil 2 - Praktische Grundlagen: 13.12. - 17.12.2027		Prüfung: 12.05.2028		
Teil 3 - Hauptlehrgang: 19.11.2027 - 12.05.2028				
Blended Learning (e-Learning und Präsenz)			SFI (IWE)	ST (IWT)
Teil 1 - Fachkundliche Grundlagen	Laufender Einstieg möglich Prüfung: 09.02.2027, 01.07.2027, 14.09.2027		2.455/325 €	2.455/325 €
Teil 3 - Hauptlehrgang/Prüfung	HG 1:	08.03. - 12.03.2027	7.460/1.125 €	6.055/1.125 €
Präsenzphase	HG 2:	12.04. - 16.04.2027		
	HG 3:	10.05. - 14.05.2027		
	HG 4:	14.06. - 22.06.2027		
	Prüfung: 23.06.2027			
Kooperationslehrgang für Studierende			SFI (IWE)	ST (IWT)
Teil 2 und Teil 3		Mitte März - Anfang Juni 2027	auf Anfrage	-
TU Dresden, HTW Dresden, TU Chemnitz, HS Mittweida,				
FH Zwickau, TU Ilmenau, FH Erfurt, Uni Weimar, FH Jena				
und HS Schmalkalden, Uni Kassel				

Schweißfachmann (SFM/IWS), Schweißpraktiker (SP/IWP)

Lehrgang/Prüfung

Internationaler Lehrgang nach Richtlinie DVS-IIW/EFW 1170				SFM (IWS)	SP (IWP)
Gesamt		08.02. - 07.04.2027/08.04.2027 13.09. - 08.11.2027/09.11.2027		7.705 €	5.950 €
Teil 0 - Allgemeine Grundlagen		08.02. - 16.02.2027 13.09. - 21.09.2027		900/305 €	-
Teil 1 - Fachkundliche Grundlagen		17.02. - 23.02.2027 22.09. - 28.09.2027		740/305 €	740/305 €
Teil 2 - Praktische Grundlagen		24.02. - 05.03.2027		2.070 €	2.905 €
i Durchführung vor Beginn von Teil 1 möglich		29.09. - 08.10.2027			
Teil 3 - Hauptlehrgang/Prüfung		08.03. - 07.04.2027/08.04.2027 11.10. - 08.11.2027/09.11.2027		2.660/725 €	1.440/560 €
Blocklehrgang Neu				SFM (IWS)	SP (IWP)
Teil 3 - Hauptlehrgang/Prüfung	15.11. - 19.11.2027	13.03. - 17.03.2028		2.660/725 €	1.440/560 €
	i individuelle Termine innerhalb des Zeitraums	13.12. - 17.12.2027 24.04. - 28.04.2028			
		10.01. - 14.01.2028 15.05. - 19.05.2028			
		14.02. - 18.02.2028 12.06. - 20.06.2028			
		Prüfung: 21.06.2028			
Wochenendlehrgang				SFM (IWS)	SP (IWP)
Wochenendlehrgang Teil 1 bis Teil 3		01.10.2027 - 05.05.2028		6.500 €	5.950 €
Teil 2 - Praktische Grundlagen: 13.12. - 17.12.2027		Prüfung: 12.05.2028			
Teil 3 - Hauptlehrgang: 19.11.2027 - 12.05.2028					
Blended Learning (e-Learning und Präsenz)				SFM (IWS)	SP (IWP)
Teil 0 - Allgemeine Grundlagen		Laufender Einstieg möglich Prüfung nach Vereinbarung		900/305 €	-
Teil 1 - Fachkundliche Grundlagen		Laufender Einstieg möglich Prüfung: 23.02.2027, 01.07.2027, 28.09.2027		740/305 €	-
Teil 3 - Hauptlehrgang/Prüfung		HG 1:	08.03. - 12.03.2027	2.660/725 €	-
Präsenzphase		HG 2:	12.04. - 16.04.2027		
		HG 3:	10.05. - 14.05.2027		
		HG 4:	14.06. - 22.06.2027		
		Prüfung: 23.06.2027			



Dein Zukunftsbaustein im Studium

Gefragtes Fachwissen zu Schweißprozessen, Werkstoffen, Konstruktionen und Anwendungstechniken erwerben





Als Internationaler Schweißfachmann können Sie über den „Karriereweg“ zum Internationalen Schweißtechniker aufsteigen.

Karriereweg 1

Sie sind zertifizierter Internationaler Schweißfachmann (CIWS) mit zweijähriger Erfahrung als zuständige Schweißaufsicht in einem zertifizierten Betrieb gemäß ISO 3834-3.

Karriereweg 2

Sie haben mindestens sechs Jahre berufliche schweißtechnische Erfahrung als Schweißfachmann mit verantwortlichen Tätigkeiten.



SAP-Zusatzqualifikationen

		Lehrgang/Prüfung
Schweißaufsicht Schienenfahrzeugbau nach Richtlinie DVS 1109 Modul 1	01.03. - 05.03.2027 23.08. - 27.08.2027	1.970/275 €
Schweißaufsicht Aluminium nach Richtlinie DVS 1179	06.09. - 10.09.2027	2.290/275 €
Schweißaufsicht Betonstahl nach Richtlinie DVS - EWF 1175	19.05. - 21.05.2027 Dresden 08.09. - 10.09.2027	1.860/275 €
ECWRV Auditor Qualification Online English	25.01. - 29.01.2027	2.000 €
Internationale Zertifizierung von Schweißaufsichtspersonen	auf Anfrage	275 €

SAP-Weiterbildungen

		Lehrgang/Prüfung
Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) nach EN 1090	22.04.2027 Dresden 21.10.2027	550 €
Erstellung von Schweißanweisungen und Qualifizierung von Schweißverfahren nach DIN EN ISO 15607 bis DIN EN ISO 15614-1	13.05.2027	550 €
Informationen zur DIN EN 15085 Teil 6 - Bereich Schienenfahrzeugbau Online nach EN 15085 Teil 6 und ECM-Durchführungsverordnung	31.08.2027	550 €
Aufgaben und Verantwortung von Schweißaufsichtspersonen aus juristischer Sicht	12.05.2027	550 €
Weiterbildung für Schweißfachleute	22.11. - 24.11.2027	990 €
Kompaktseminare Online neue Regelwerke der ZfP, Restaurierung von Stahlbauten, Verfahrensprüfungen, ZfP-Ausbildung	23.03.2027, 22.06.2027 21.09.2027, 14.12.2027	je 100 €

Schweißwerkmeister (SWM), SWM-Assistent Neu

		Lehrgang/Prüfung	
Lehrgang nach Richtlinie DVS 1157 und DVS 1159		SWM	SWM-A
Testschweißung zur Eignungsfeststellung 4 Wochen vor Lehrgangsbeginn	11.01.2027 11.08.2027	195 €	-
Gesamt	08.02. - 08.04.2027 13.09. - 09.11.2027	8.860 € 9.185 € 9.985 €	4.045 €
Teil 0 - Allgemeine Grundlagen	08.02. - 16.02.2027 13.09. - 21.09.2027	900/305 €	900/305 €
Teil 1 - Fachkundliche Grundlagen	17.02. - 23.02.2027 22.09. - 28.09.2027	740/305 €	740/305 €
Teil 2 - Prozessspezifische Praxis	08.03. - 31.03.2027 11.10. - 01.11.2027	4.280/1.180 € 4.605/1.180 € 5.405/1.180 €	1.200/595 €
Teil 3 - Prozessspezifische Fachkunde/Prüfung	01.04. - 08.04.2027 02.11. - 09.11.2027	650/500 €	-

i Sofern die Voraussetzung DVS-IIW/EWF Int. SFM oder DVS-SWM (anderer Prozess/Werkstoff) vorliegt, ist ein Einstieg zum Teil 2 möglich.

Schweißwerkmeister/Schweißlehrer

Fortbildung nach Richtlinie DVS 1154		Lehrgang/Prüfung
Nachqualifizierung, Erstzertifizierung oder Verlängerung der Zertifizierung	11.02. - 12.02.2027 Dresden 10.06. - 11.06.2027 11.11. - 12.11.2027	1.020 €

Schweißverfahren - Grundlagen (Termine nach Vereinbarung)

An unseren Standorten Halle (Saale) und Bernburg bieten wir Unterweisungen in den Schweißverfahren Metallschutzgasschweißen (MSG), Wolframschutzgasschweißen (WSG), Lichtbogenhandschweißen (E-Hand) und Autogenschweißen an.

Werkstoff		
Unlegierte Baustähle	Tagessatz	220 €
CrNi, warmfeste Stähle	Tagessatz	300 €
Aluminium	Tagessatz	300 €
Gusseisen	Tagessatz	350 €
Betonstahl	Tagessatz	225 €
Kupfer	Tagessatz	310 €

Schweißerprüfungen nach DIN EN ISO 9606	Gebühr pro Prüfstück	
	Stumpfnahht	Kehlnahht
Bleche		
Unlegierte Stähle	200 €	150 €
Nichtrostende Stähle, warmfeste Stähle, Aluminiumlegierungen, Kupfer	295 €	170 €
Rohre		
Unlegierte Stähle	285 €	225 €
Nichtrostende Stähle, warmfeste Stähle, Aluminiumlegierungen, Kupfer	365 €	245 €

i Auf Kundenwunsch sind eine Zertifizierung nach Druckgeräterichtlinie (DGRL 2014/68/EU) je Prüfung sowie eine gesonderte Durchstrahlungsprüfung, abweichend von den normativen Prüfverfahren, jeweils für eine zusätzliche Gebühr von 75 € möglich.

i Bei besonderen Anforderungen, etwa größeren Werkstoffdicken oder speziellen Rohrdurchmessern, erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot.

Ansprechpartner

Inhouse

Bernd Dreyer

+49 345 5246-381

bernd.dreyer@slv-halle.de

Schweißen lernen Neu

Für Heimwerker, Hobbytüftler und Oldtimerfans. Setzen Sie an einem Samstag unter Anleitung erfahrener Schweißlehrer Ihre ersten Kehl- und Stumpfnähte.

Jetzt Schweißarbeitsplatz sichern

19.06.2027
26.06.2027
28.08.2027

250 €



Betonstahlschweißen

	Lehrgang Tage	Ausbildung Stunden	Prüfung Stunden	Lehrgang/Prüfung
Lichtbogenschweißen (E) nach Richtlinie DVS 1146	5	32	8	1.125/870 €
Metall-Aktivgasschweißen (MAG) nach Richtlinie DVS 1146	5	32	8	1.125/870 €

Gusseisenschweißen

	Lehrgang Tage	Ausbildung Stunden	Prüfung Stunden	Lehrgang/Prüfung
mit artfremdem Schweißzusatz - Stufe 1 nach Richtlinie DVS 1149	5	40	-	1.700/750 €
mit artfremdem Schweißzusatz - Stufe 2 nach Richtlinie DVS 1149	15	120	-	auf Anfrage

i Gusseisenwerkstoffe werden auf Kundenwunsch abgestimmt.

Strahlschweißen

	Lehrgang/Prüfung
Laserstrahlfachkraft Schweißtechnik nach Richtlinie DVS 1187 Beiblatt 1	15.03. - 19.03.2027 22.11. - 26.11.2027 3.035/250 €
Einführung ins handgeführte Laserstrahlschweißen	12.04.2027 01.11.2027 600 €
Handgeführtes Laserstrahlschweißen nach Richtlinie DVS 1119	13.04. - 15.04.2027 02.11. - 04.11.2027 1.995 €
Laserschutzbeauftragter für technische Anwendungen nach OStrV/TR05	15.03. - 16.03.2027 22.11. - 23.11.2027 1.295 €
Fachkraft für das Elektronenstrahlschweißen nach Richtlinie DVS 1190	30.11. - 02.12.2027 2.250/250 €

Bediener und Einrichter

	Lehrgang/Prüfung
Roboterspezialist geschweißter Produkte nach Richtlinie DVS 1184 Modul 1-4	16.08. - 20.08.2027 und auf Anfrage 3.200 €
Unterpulverschweißen in Anlehnung an Richtlinie DVS 1184	23.03. - 25.03.2027 und auf Anfrage 1.950 €
Lichtbogenbolzenschweißen in Anlehnung an DIN EN ISO 14555	21.04.2027 06.10.2027 und auf Anfrage 800 €
Europäischer Einrichter für das Widerstandsschweißen nach Richtlinie DVS-EWF 2940	auf Anfrage 3.315 €
Bediener für Laserschweißanlagen	auf Anfrage 2.500 €



Auf Anfrage ist eine Vorbereitung und Prüfung in Lichtbogen-, Widerstands-, Laserstrahl- oder Bolzenschweißverfahren nach DIN EN ISO 14732 möglich, um die normgerechte Qualifikation von Bedienern und Einrichtern nachzuweisen.
(Inhouse möglich)

Brenn- und Plasmaschneiden

Lehrgang/Prüfung

Maschinelles Brennschneiden und Plasmaschneiden unter Berücksichtigung der DIN EN 1090-2	Bernburg	01.12.2027 auf Anfrage	970 €
Fachkraft für manuelles thermisches Schneiden - Autogenes Brennschneiden nach Richtlinie DVS 1185-1		10.05. - 14.05.2027 30.08. - 03.09.2027	1.350/310 €

Richten

Lehrgang/Prüfung

Induktives Richten		08.06. - 09.06.2027	1.000 €
Flammrichtfachkraft Modul 1: Unlegierter Baustahl bis S355 nach Richtlinie DVS 1145		26.04. - 27.04.2027/28.04.2027 22.11. - 23.11.2027/24.11.2027	1.095/645 €
Flammrichtfachkraft Modul 2: Feinkornbaustahl und CrNi-Stahl nach Richtlinie DVS 1145		29.11. - 01.12.2027/02.12.2027	1.525/995 €

i Nach Besuch des Lehrgangs gelten die Teilnehmenden für das Verfahren des Flammenrichtens als eingewiesene Personen. Für die Teilnahme am Lehrgang wird eine Teilnahmebescheinigung ausgestellt. Mit erfolgreicher Teilnahme an fachkundlicher und praktischer Prüfung erhalten die Teilnehmenden zusätzlich ein Zeugnis zur DVS-Flammrichtfachkraft.

Schweißkonstrukteur

Lehrgang/Prüfung

nach Richtlinie DVS 1181			
Einführungslehrgang E1 - Grundlagen Schweißtechnik - Verfahren und Werkstoffkunde		16.08. - 20.08.2027	
Einführungslehrgang E2 - Grundlagen Schweißtechnik - Konstruktion und Fertigung		13.09. - 17.09.2027	
Aufbaulehrgang A1 - Schweißgerechtes Konstruieren von zyklisch beanspruchten Konstruktionen - 1. Teil		22.11. - 26.11.2027	
Aufbaulehrgang A1 - Schweißgerechtes Konstruieren von zyklisch beanspruchten Konstruktionen - 2. Teil		13.12. - 16.12.2027	
		Prüfung: 17.12.2027	5.500/395 €
Zusatzqualifikationen			
Normgerechte Schweißangaben auf Zeichnungen nach DIN EN ISO 2553		20.01.2027	500 €
Workshop Laserhybridschweißen im Stahlbrückenbau Neu Automatisierte Fertigung mit induktiver Vorwärmung und optimierter Nahtqualität		16.11.2027	550 €
Additive Fertigung (Metall) PBF-LB und DED		12.04. - 16.04.2027 06.09. - 10.09.2027	1.950 €

Bemessung und Konstruktion von Stahlkonstruktionen

Lehrgang/Prüfung

nach DIN EN 1993 (Eurocode 3)			
Gesamt		16.08. - 19.08.2027	1.600 €
Modul 1 Normative Grundlagen, Nachweise zur Vermeidung von Verformungsbrüchen		16.08.2027	500 €
Modul 2 Nachweise zur Vermeidung von Spröd- und Terrassenbrüchen, Bemessung von Anschlüssen, Qualitätskriterien in der Fertigung		17.08.2027	500 €
Modul 3 Nachweise zur Vermeidung von Ermüdungsbrüchen, Kerbfallangaben, versuchsgestützte Bemessung		18.08.2027	500 €
Modul 4 Korrosionsschutz- und prüfgerechte Gestaltung, Mindestangaben auf Fertigungszeichnungen, Berechnung von Schweißverzügen		19.08.2027	500 €
Zusatzqualifikationen			
Zusätzliche Prüfmerkmale für die Zerstörungsfreie Prüfung (ZfP) - Kerbfallangaben		01.12.2027	500 €



Hartlöten (Termine nach Vereinbarung)

Individueller Lehrgang i Werkstoff Kupfer	Bernburg	Tagessatz Tagessatz	310 €
Löterprüfung nach DIN EN ISO 13585 i Rohr/Blech			385 €
Löten metallischer Werkstoffe - Kupfer oder verzinkter Stahlwerkstoffe nach Richtlinie DVS 1183		23.08. - 27.08.2027	1.550/820 €

i Auf Kundenwunsch sind eine Zertifizierung nach Druckgeräterichtlinie (DGRL 2014/68/EU) je Prüfung sowie eine gesonderte Durchstrahlungsprüfung, abweichend von den normativen Prüfverfahren, jeweils für eine zusätzliche Gebühr von 75 € möglich.

i Bei besonderen Anforderungen, etwa größeren Werkstoffdicken oder speziellen Rohrdurchmessern, erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot.

Lötaufsichtspersonal (LAP)

Lehrgang/Prüfung

nach Richtlinie DVS 2631			
Individuelle Schulung für Lötaufsichtspersonen		29.11. - 08.12.2027/09.12.2027	3.350/275 €



ADDITIVE FERTIGUNG

Additive Fertigung

Lehrgang/Prüfung

Workshop drahtbasierte additive Fertigungsverfahren	15.06.2027	550 €
Aufsichtsperson für die additive Fertigung (Metall) nach Richtlinie DVS 3607 gemäß DIN EN ISO/ASTM 52935	08.03. - 12.03.2027 20.09. - 24.09.2027	2.950/275 €
Bedienerschulung für die Additive Fertigung (Metall) nach DIN EN ISO/ASTM 52926	auf Anfrage	1.950/275 €
Workshop kunststoffbasierte additive Fertigung (3D-Druck) Neu	Bernburg 09.03.2027 und auf Anfrage	550 €
Fachkraft für additive Fertigungsverfahren nach DVS 3602-4	18.01. - 22.01.2027 21.06. - 25.06.2027	1.950/250 €

Bildungsverbund Batterie MD

Der Bildungsverbund Batterie Mitteldeutschland ist ein vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWE) gefördertes Kooperationsprojekt zur Fachkräftesicherung in der Batterie-zellfertigung in den Bundesländern Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen. Unter der Koor-dination von Energy Saxony e. V. arbeiten zehn Partner aus Industrie, Bildung und Forschung über fünf Jahre hinweg an der Entwicklung praxisnaher Qualifizierungskonzepte entlang der mitteldeutschen Batteriewertschöpfungskette. Die SLV Halle GmbH bringt ihre Expertise unter anderem im Bereich der Fügetechnik ein.

Bildungsangebote für Ihren Fachkräftebedarf Selbstkostenpreis

Schweißen in der Batteriezellfertigung	29.06. - 30.06.2027 16.11. - 17.11.2027	430 €
Schraubenmontage in der Batteriefertigung	20.05.2027 02.09.2027	215 €
Löten von elektrischen Verbindungen	10.06.2027 16.12.2027	230 €
Kleben in der Batteriezellfertigung	09.06.2027	430 €
Fügeaufsicht in der Batteriefertigung	13.10. - 14.10.2027	435 €

Service und Beratung

Qualifizieren Sie Ihre Mitarbeitenden über das Projekt Batterie MD im Rahmen einer pilotierenden Maß-nahme oder verstetigten Weiterbildung. Unser Ange-bot von Batterie 360° ist kostenlos und fügetech-nisch übergreifend. Wir beraten Sie gern und stellen Ihnen ein passendes Bildungsangebot zur Verfügung.

- Bedarfsermittlung
- Kompetenzerhebung
- Durchführung von Qualifizierungsmaßnahmen
- Vermittlung von Unterstützung bei der Einstel-lung ausländischer Mitarbeitender und bei der Anerkennung ihrer Qualifikationen
- Kooperative Qualifikation

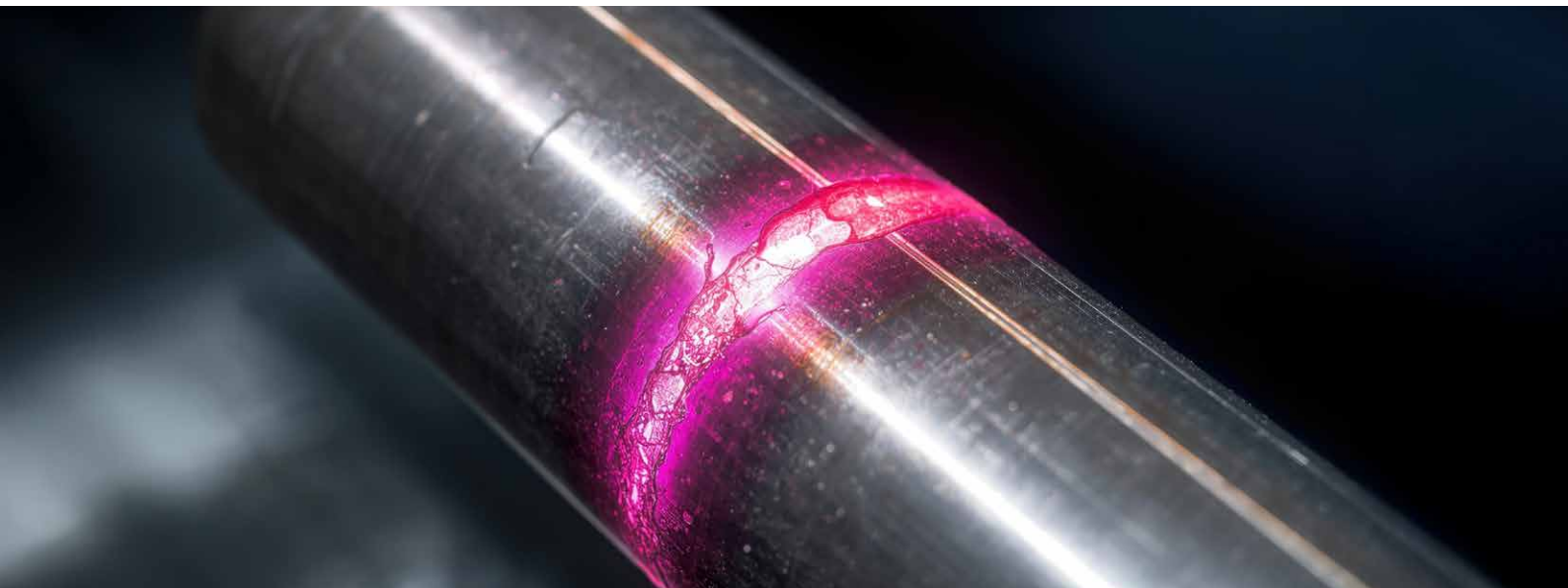
Ansprechpartner Sven Noack
 +49 345 5246-450
 sven.noack@slv-halle.de

Zerstörungsfreie Prüfung nach DIN EN ISO 9712

Lehrgang/Prüfung

VT, PT, MT, RT, UT		
Sicht-/Eindring-/Magnetpulverprüfung VT/PT/MT Stufe 1 + 2		freie Wahl
Tag 1 Selbststudium		
Sichtprüfung VT Stufe 1 + 2		11.01. - 14.01.2027/15.01.2027
Tag 2 bis 6		01.03. - 04.03.2027/05.03.2027
	Dresden	15.03. - 18.03.2027/19.03.2027
		26.04. - 29.04.2027/30.04.2027
		10.05. - 13.05.2027/14.05.2027
		26.06. - 01.07.2027/02.07.2027
		13.09. - 16.09.2027/17.09.2027
	Dresden	04.10. - 07.10.2027/08.10.2027
		25.10. - 28.10.2027/29.10.2027
		08.11. - 11.11.2027/12.11.2027
		2.650/1.095 €
Sichtprüfung VT Stufe 1 + 2 (w)	Dresden	14.07. - 16.07.2027/17.07.2027
Kurzausbildung für SFI/IWE, ST/IWT		13.12. - 15.12.2027/16.12.2027
		2.000/1.095 €
Eindringprüfung PT Stufe 1 + 2		18.01. - 21.01.2027/22.01.2027
Tag 2 bis 6		08.03. - 11.03.2027/12.03.2027
		24.05. - 27.05.2027/28.05.2027
		20.09. - 23.09.2027/24.09.2027
		29.11. - 02.12.2027/03.12.2027
		2.500/1.095 €
Magnetpulverprüfung MT Stufe 1 + 2		25.01. - 28.01.2027/29.01.2027
Tag 2 bis 6		15.03. - 18.03.2027/19.03.2027
		31.05. - 03.06.2027/04.06.2027
		27.09. - 30.09.2027/01.10.2027
		06.12. - 09.12.2027/10.12.2027
		2.500/1.095 €
Durchstrahlungsprüfung RT-FD Stufe 1 (Film/Digital)		28.06. - 08.07.2027/09.07.2027
		3.600/1.500 €
Durchstrahlungsprüfung RT-FD Stufe 2 (Film/Digital)		08.11. - 25.11.2027/26.11.2027
		5.500/1.500 €
Auswertung von Film- und digitalen Aufnahmen RT2.FDI (w)		05.04. - 15.04.2027/16.04.2027
		23.08. - 02.09.2027/03.09.2027
		3.000/1.195 €
Ultraschallprüfung UT Stufe 1		15.02. - 25.02.2027/26.02.2027
		23.08. - 02.09.2027/03.09.2027
		3.600/1.145 €
Ultraschallprüfung UT Stufe 2		07.06. - 24.06.2027/25.06.2027
		18.10. - 04.11.2027/05.11.2027
		5.000/1.145 €
Phased Array		19.04. - 23.04.2027/24.04.2027
		04.10. - 08.10.2027/09.10.2027
		2.700/1.195 €
Time of Flight Diffraction TOFD (w)		06.09. - 10.09.2027/11.09.2027
		2.700/1.195 €

i Für die Zertifizierung der ZfP-Verfahren VT/PT/MT Stufe 1+2 müssen 5 Tage Qualifizierung und die bestandene Prüfung (Tag 6) nachgewiesen werden. Die Zeitdauer zwischen Tag 1 und Tag 2 darf nicht mehr als 365 Tage betragen.



WERKSTOFFPRÜFUNG

Erneuerung/Rezertifizierungsprüfungen nach DIN EN ISO 9712

VT, PT, MT, RT, UT		Erneuerung Vorbereitung/Prüfung	Rezertifizierung Vorbereitung/Prüfung
Sichtprüfung VT Stufe 1, 2 oder 3		13.01. - 14.01.2027/15.01.2027	
		02.02. - 03.02.2027/04.02.2027	
	Dresden	17.03. - 18.03.2027/19.03.2027	
		26.04. - 27.04.2027/28.04.2027	
		12.05. - 13.05.2027/14.05.2027	
		06.07. - 07.07.2027/08.07.2027	
		17.08. - 18.08.2027/19.08.2027	
		06.10. - 07.10.2027/08.10.2027	
	Dresden	27.10. - 28.10.2027/29.10.2027	
		23.11. - 24.11.2027/25.11.2027	
		800/660 €	800/745 €
Eindringprüfung PT Stufe 1, 2 oder 3		09.02. - 10.02.2027/11.02.2027	
		20.04. - 21.04.2027/22.04.2027	
		13.07. - 14.07.2027/15.07.2027	
		22.09. - 23.09.2027/24.09.2027	
		13.10. - 14.10.2027/15.10.2027	
		01.12. - 02.12.2027/03.12.2027	
		800/660 €	800/745 €
Magnetpulverprüfung MT Stufe 1, 2 oder 3		27.01. - 28.01.2027/29.01.2027	
		17.03. - 18.03.2027/19.03.2027	
		02.06. - 03.06.2027/04.06.2027	
		29.09. - 30.09.2027/01.10.2027	
		08.12. - 09.12.2027/10.12.2027	
		800/660 €	800/745 €
Durchstrahlungsprüfung RT Stufe 1, 2 oder 3 Auswertung von analogen und digitalen Aufnahmen RT2.FDI (w)		20.01. - 21.01.2027/22.01.2027	
		14.04. - 15.04.2027/16.04.2027	
		07.07. - 08.07.2027/09.07.2027	
		01.09. - 02.09.2027/03.09.2027	
		24.11. - 25.11.2027/26.11.2027	
		900/660 €	900/745 €
Ultraschallprüfung UT Stufe 1, 2 oder 3 Phased Array, TOFD		24.02. - 25.02.2027/26.02.2027	
		22.04. - 23.04.2027/24.04.2027	
		23.06. - 24.06.2027/25.06.2027	
		01.09. - 02.09.2027/03.09.2027	
		03.11. - 04.11.2027/05.11.2027	
		900/660 €	900/745 €

Erneuerung von Zertifikaten:

Verfahren zur Erneuerung der Gültigkeit einer Zertifizierung durch eine praktische Prüfung bis zu 5 Jahren nach einer erfolgreichen Erst-, Ergänzungs- oder Rezertifizierungsprüfung.

Rezertifizierung:

Verfahren zur Erneuerung der Gültigkeit eines Zertifikats, welches durch eine Prüfung innerhalb von 5 Jahren nach letzter erfolgreicher Erneuerung des Zertifikates oder 10 Jahre nach erstmaliger Zertifizierung erfolgen kann.

Prüfwerker nach DIN 54161

VT, PT, MT, UT		Lehrgang/Prüfung
Sichtprüfung VT Prüfwerker	29.04. - 30.04.2027/30.04.2027	
	15.11. - 16.11.2027/16.11.2027	650/250 €
Eindringprüfung PT Prüfwerker	11.10. - 12.10.2027/12.10.2027	650/250 €
Magnetpulverprüfung MT Prüfwerker	18.11. - 19.11.2027/19.11.2027	650/250 €
Ultraschallprüfung UT Prüfwerker	06.04. - 09.04.2027/09.04.2027	1.100/250 €

Weiterbildung für ZfP-Personal

		Lehrgang/Prüfung
Durchführung und Bewertung von Schweißerprüfungen nach DIN EN ISO 9606-1 (Stahl) und DIN EN ISO 9606-2 (Al-Legierungen) mit Praktikum	21.01.2027	550 €
Bewertung von Schweißverbindungen - Sichtprüfung VT, Filmauswertung RT2.FI nach aktuellen Regelwerken	01.04.2027	450 €



Zerstörende Prüfung

	Lehrgang/Prüfung
Angewandte Metallographie für Praktiker	16.11. - 18.11.2027 2.100 €
Grundlagen der Werkstoffkunde metallischer Werkstoffe	08.06. - 09.06.2027 1.000 €
Zerstörende Prüfung für Praktiker exemplarische Durchführung einer Verfahrensprüfung nach DIN EN ISO 15614-1	27.04. - 28.04.2027 1.200 €
Verwechslungsprüfung von Stählen in der Wareneingangs- und Produktionskontrolle	29.04.2027 19.11.2027 600 €

Schulung von Auszubildenden als Vorbereitung zur IHK-Prüfung

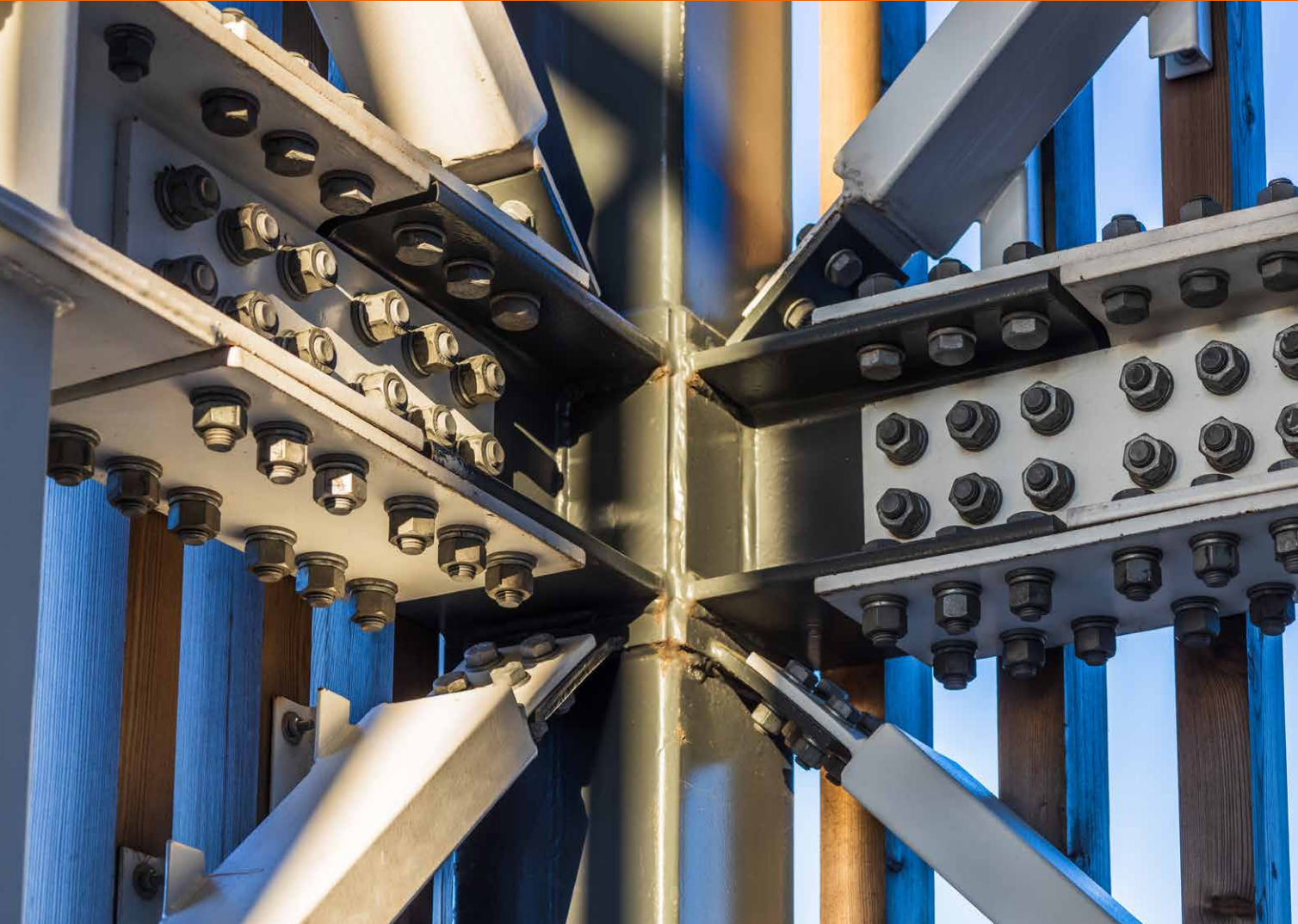
	Lehrgang/Prüfung
Individuelle Schulung Werkstofftechnik	01.02. - 05.02.2027 22.11. - 26.11.2027 1.500 €

Alle unsere Bildungsangebote stehen Ihnen grundsätzlich auch als Module zur Ergänzung Ihrer dualen Ausbildung zur Verfügung.

Korrosionsschutz

Lehrgang/Prüfung

KOR-Schein - Prüfung zum Kolonnenführer nach ZTV-ING Teil 4, Abschnitt 3	01.02. - 17.02.2027 29.11. - 15.12.2027	3.200/250 €
KOR-Schein - Weiterbildung, Nachschulung für Kolonnenführer nach ZTV-ING Teil 4, Abschnitt 3	15.01.2027 05.03.2027 30.04.2027 10.06.2027 01.10.2027 11.11.2027	450 €
Korrosionsschutz im Stahlbau unter Berücksichtigung der DIN EN ISO 12944 und ZTV-ING Teil 4, Abschnitt 3	10.06.2027 11.11.2027	450 €
Korrosionsschutz im Stahlbau durch Feuerverzinken DAST-Richtlinie 022 und DIN EN ISO 14713	11.06.2027 12.11.2027	450 €
Kombi-Lehrgang - Korrosionsschutz im Stahlbau unter Berücksichtigung der DIN EN ISO 12944, DAST-Richtlinie 022 und DIN EN ISO 14713	10.06. - 11.06.2027 11.11. - 12.11.2027	800 €



Schraubenverbindungen

Lehrgang/Prüfung

Stahl- und Metallbau nach DIN EN 1090-2, DIN EN 1993-1-8, DAST-Richtlinie 024		
Grundlagen, Montage, Qualitätssicherung, Dokumentation	28.01.2027 03.06.2027 29.06.2027	550 €
	Neu Bernburg	
Grundlagen, Montage, Qualitätssicherung, Korrosionsschutz, ZfP und ZP, Bemessung und Konstruktion, Dokumentation	26.01. - 28.01.2027 01.06. - 03.06.2027	1.350 €
Schienenfahrzeugbau nach DIN EN 17976		
Verschraubungsmonteur für Flansche und ihre Verbindungen (inkl. Prüfung) nach DIN EN 1591-4	29.01.2027 04.06.2027	550 €
Schraubenmontage im Schienenfahrzeugbau Grundlagen für Monteure der Sicherheitsbedürfnisse L und M (für Werker)	21.06.2027 06.12.2027	550 €
Schraubenmontage im Schienenfahrzeugbau Aufbaukurs für Monteure des Sicherheitsbedürfnisses H	22.06.2027 07.12.2027	550 €
Schraubenmontage im Schienenfahrzeugbau Intensivkurs Konstruktion, Montage und Qualitätssicherung	23.06. - 25.06.2027 08.12. - 10.12.2027	1.350 €

Klebfachkraft (EAS)

nach Richtlinie DVS-EWF 3309				Lehrgang/Prüfung
Gesamt	Halle	04.10. - 08.10.2027 25.10. - 29.10.2027 15.11. - 19.11.2027	2.010/Woche	725 €
Gesamt	Dresden	12.07. - 16.07.2027 02.08. - 06.08.2027 23.08. - 27.08.2027	2.010/Woche	725 €
Auffrischkurs	Dresden	23.03. - 24.03.2027		
	Halle	01.09. - 02.09.2027		885 €

Klebpraktiker (EAB)

nach Richtlinie DVS-EWF 3305				Lehrgang/Prüfung
Gesamt	Dresden	19.07. - 23.07.2027 30.08. - 03.09.2027	1.890/480 €	
Auffrischkurs	Dresden	22.03.2027	665 €	

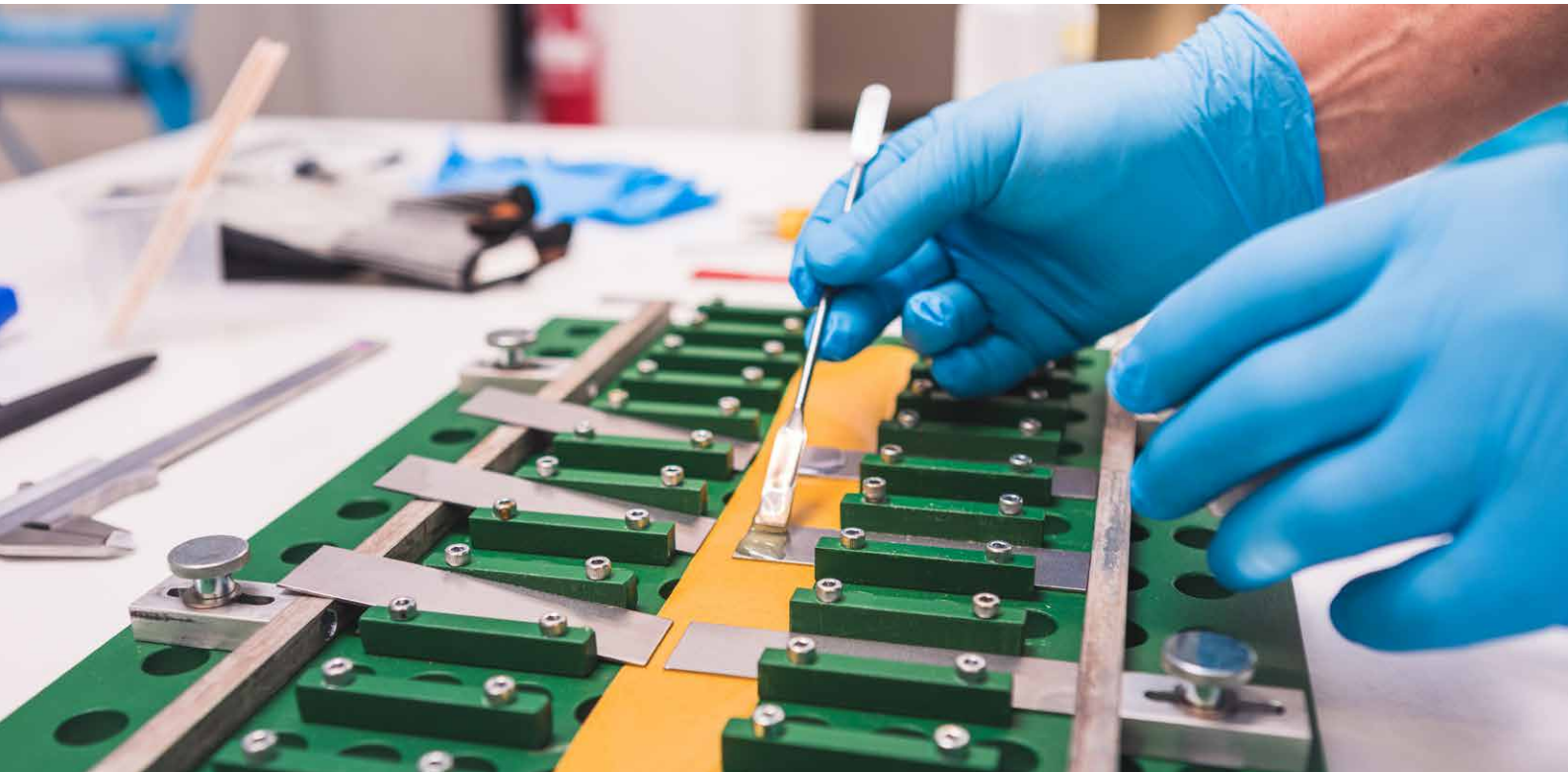
Sonderlehrgang

				Lehrgang/Prüfung
Kleben im Schienenfahrzeugbau nach EN 17460	Halle	12.10.2027	595 €	



TechnologieCentrum Kleben
TC-Kleben GmbH
Carlstraße 54,
52531 Übach-Palenberg
Klebtechnisches Zentrum des DVS

Anmeldung
+49 2451 48444-12
+49 2451 48444-50
anmeldung@tc-kleben.de
www.tc-kleben.de



Bequemes Lernen vor Ort

Unser Lerninternat bietet Lehrgangsteilnehmenden die einzigartige Kombination aus fachlicher Weiterbildung und Entspannung. Sie haben die Möglichkeit, sich vollkommen auf Ihre Ausbildung zu konzentrieren. Buchen Sie für Ihren Lehrgangszeitraum ein Einzelzimmer. So brauchen Sie sich keine Sorgen um das Pendeln machen und können Ihr Auto kostenlos auf dem Parkplatz vor dem Gelände der SLV Halle GmbH stehen lassen.

Unsere frisch renovierten Zimmer mit angeschlossenem Badezimmer schaffen die ideale Lernumgebung. Hier können Sie in Ruhe studieren und sich erholen. Die große Küche und der Campus laden zum Austausch mit anderen Lehrgangsteilnehmenden ein. In unserer voll ausgestatteten Küche können Sie Ihre persönlichen Lebensmittel in einem abschließbaren Gäste-kühlschrank sicher aufbewahren.

Dauer	Preis / Nacht	Bemerkung
1 - 3 Nächte	75,00 €	für kurze Aufenthalte
bis 4 Wochen	62,50 €	ab 4 Übernachtungen sind die Wochenenden inklusive (250 € / Woche)
ab 4 Wochen	50,00 €	Wochenenden inklusive (800 € / Monat)

Alle angegebenen Preise zzgl. der gesetzlichen MwSt.
Frühstück optional buchbar

Lerninternat

Christiane Schmalz
+49 345 5246-348
lerninternat@slv-halle.de



Zimmer im Lerninternat



Gemeinschaftsküche im Lerninternat



Empfang	1
Anmeldung Kunden-Service-Center	3
Betonstahlprüfzentrum	5
Campus Lounge	X
DVS-Schaudepot	6
Geschäftsführung und Verwaltung	4
Forschung und Entwicklung	6 7 8
Lerninternat	3
Praktische Ausbildung BBZ Schiene	8 9
Qualitätssicherung	4
Seminarräume	1 2 4 6 8
Veranstaltungszentrum Audimax	2
Werkstofftechnik	4 5
ZfP-Ausbildungszentrum	6

Besucherparkplätze	P
Raucherbereiche	🚬
Sammelplatz	👥
Seminarräume	📺
Toiletten	🚻

Unser Kunden-Service-Center ist Ihr erster Ansprechpartner für alle administrativen und organisatorischen Fragen rund um unsere Weiterbildungsangebote.

Sprechen Sie uns gern an!



- 👤 Anmeldung | Kunden-Service-Center
- ☎ +49 345 5246-900
- ✉ anmeldung@slv-halle.de

Verbundausbildung

Die Verbundausbildung der SLV Halle GmbH in der Betriebsstätte Bernburg ergänzt die betriebliche Ausbildung durch praxisnahe Grundbildung, moderne Werkstätten und gezielte berufsspezifische Vertiefung. Gemeinsam mit Ihnen stimmen unsere erfahrenen Ausbilder den Lehrplan auf Ihre Auszubildenden ab und bereiten sie gezielt auf die Prüfung, die Betriebspraxis und berufliche Verantwortung vor.



Ausbildungskooperation

Grundausbildung			auf Anfrage
Mechatroniker	Bernburg	August 2027	Tagessatz
Elektroniker	Bernburg	August 2027	Tagessatz
Industriemechaniker	Bernburg	August 2027	Tagessatz
Zerspanungsmechaniker	Bernburg	August 2027	Tagessatz
Maschinen- und Anlagenführer	Bernburg	August 2027	Tagessatz
Konstruktionsmechaniker	Bernburg	August 2027	Tagessatz
Zusatzqualifikation			
Schweißen und Brennschneiden	Bernburg	nach individueller Vereinbarung	Tagessatz 120 €
Schweißerprüfung	Bernburg	nach individueller Vereinbarung	Prüfung siehe Seite 10
C-Technik	Bernburg	nach individueller Vereinbarung	Tagessatz 95 €
Additive Fertigung	Bernburg	nach individueller Vereinbarung	Tagessatz 95 €
Steuerungstechnik	Bernburg	nach individueller Vereinbarung	Tagessatz 95 €
Zerspanungstechnik	Bernburg	nach individueller Vereinbarung	Tagessatz 95 €

Verbundausbildung

KSC - Bernburg
+49 3471 34678-0
bernburg@slv-halle.de



Gabelstapler - Fahrausweis

Lehrgang/Prüfung

Grundausbildung	Bernburg Bernburg Bernburg Bernburg	23.02. - 24.02.2027 20.04. - 21.04.2027 25.05. - 26.05.2027 29.06. - 30.06.2027	310 €
Zusätzliche Übungsstunden	Bernburg Bernburg Bernburg Bernburg	25.02.2027 22.04.2027 27.05.2027 01.07.2027	90 €
Jährliche Unterweisung	Bernburg	auf Anfrage	80 €

Eine Zweitschrift eines Gabelstapler-Fahrausweises kann für 30 € erworben werden.

Kran - Bedienerausweis

Lehrgang/Prüfung

Grundausbildung	Bernburg Bernburg Bernburg Bernburg	09.02. - 10.02.2027 27.04. - 28.04.2027 01.06. - 02.06.2027 06.07. - 07.07.2027	310 €
Zusätzliche Übungsstunden	Bernburg Bernburg Bernburg Bernburg	11.02.2027 29.04.2027 03.06.2027 08.07.2027	90 €
Jährliche Unterweisung	Bernburg	auf Anfrage	80 €

Eine Zweitschrift eines Kran-Bedienerausweises kann für 30 € erworben werden.

Hebebühne - Bedienerausweis

Lehrgang/Prüfung

Grundausbildung	Bernburg Bernburg Bernburg	09.03. - 10.03.2027 11.05. - 12.05.2027 08.06. - 09.06.2027	310 €
Zusätzliche Übungsstunden	Bernburg Bernburg Bernburg	11.03.2027 13.05.2027 10.06.2027	90 €
Jährliche Unterweisung	Bernburg	auf Anfrage	80 €

Eine Zweitschrift eines Hebebühnen-Bedienerausweises kann für 30 € erworben werden.



Betriebsstätte Dresden

Die Betriebsstätte Dresden unterstützt Unternehmen im Metallbau, in der Fertigung und im Betonstahlbereich dort, wo Qualität nachweisbar werden muss: in der Planung, auf der Baustelle, im Betrieb und bei der Dokumentation. Wir begleiten technische Fragen frühzeitig, prüfen Anforderungen vor Ort und sorgen dafür, dass Nachweise belastbar dokumentiert werden. Als eine der wenigen anerkannten PÜZ-Stellen für Betonstahl kennen wir die branchenspezifischen Anforderungen und entwickeln gemeinsam mit unseren Kunden regelwerkskonforme Lösungen.

Gleichzeitig qualifiziert die Betriebsstätte Dresden Fachpersonal für zentrale Aufgaben in Bauaufsicht, Sichtprüfung, Klebtechnik und werkseigener Produktionskontrolle nach EN 1090. So können Unternehmen Prüf- und Überwachungsaufgaben stärker intern absichern, Personal gezielt einsetzen und schweißtechnische Verantwortung, etwa als Schweißaufsicht im Betonstahlbereich, fachgerecht besetzen.

☎ +49 351 883427-17

✉ dresden@slv-halle.de



Betriebsstätte Bernburg

Als zuverlässiger Partner für Wirtschaft und öffentliche Träger in den Bereichen der Metall- und Elektrotechnik bietet unsere Betriebsstätte in Bernburg praxisorientierte Ausbildungen in ihren Spezialwerkstätten und Schulungsräumen an. Seit 1993 vertrauen die Industrieunternehmen aus der Region auf die Kompetenz unseres Fachpersonals und übertragen die Ausführung der praktischen Ausbildung an uns.

Herzstück dabei ist die Verbundausbildung für Mechatroniker, Elektroniker, Industriemechaniker, Zerspanungsmechaniker, Maschinen- und Anlagenführer sowie Konstruktionsmechaniker. In enger Abstimmung zwischen den Unternehmen und der Betriebsstätte werden individuelle Lehrpläne entwickelt und umgesetzt.

☎ +49 3471 34678-0

✉ bernburg@slv-halle.de



Unser Veranstaltungszentrum

Das Veranstaltungszentrum der SLV Halle GmbH bietet das ideale Umfeld für Ihre Veranstaltung. Ob Tagung im Audimax oder Besprechungen im kleinen Kreis: Wir haben den passenden Raum für Sie. Ausreichend kostenlose Parkplätze ermöglichen eine stressfreie Anreise, während unser grüner Campus in den Pausen zur Erholung einlädt.

Für kleinere Gruppen bieten unsere flexibel nutzbaren Tagungs- und Seminarräume Platz für 10 bis 40 Personen. Die Campuslounge mit Freifläche sorgt für das leibliche Wohl und schafft eine angenehme Atmosphäre, die Ihre Veranstaltung perfekt abrundet.

Für größere Veranstaltungen finden im klimatisierten und barrierefreien Audimax bis zu 230 Personen Platz. Empfangen Sie Ihre Gäste im großzügigen Empfangsbereich mit Garderobe. Das untere Foyer bietet genügend

Platz für Stehtische und Aussteller, sodass bereits vor Beginn der Veranstaltung erste Netzwerkmöglichkeiten entstehen. Auf Wunsch können Sie unseren Empfangsservice hinzubuchen, um sich ganz auf die Begrüßung der Anreisenden zu konzentrieren.

Während der Pausen lädt das obere Foyer zum Entspannen und zu weiteren Gesprächen ein. Hier steht auch eine Küche für Catering zur Verfügung, um die Verpflegung Ihrer Gäste sicherzustellen.

Mit der Möglichkeit einer Live-Übertragung können Sie Ihr Event auch hybrid gestalten, um eine noch größere Reichweite zu generieren. Bei Bedarf unterstützt Sie unser erfahrenes Technikteam, damit Ihre Veranstaltung reibungslos verläuft.



Unsere Preise	Personen	Tagessatz
Audimax inkl. Technik Empfangsservice, Technikteam, Live-Stream oder Veranstaltungsunterstützung	230	1.500 €
Seminarraum	40	800 €
Seminarräume	10 - 25	350 €

Alle angegebenen Preise zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Veranstaltungs- zentrum	Annalena Schwiager +49 345 5246-600 tagungen@slv-halle.de
----------------------------	--

Technisches Innovations-Netzwerk



Forschung und Entwicklung

Die FuE konzipiert Prozesse und vorläufige Schweißanweisungen (pWPS) in den Verfahren Strahlschweißen, Lichtbogenschweißen, Pressschweißen und Additive Fertigung.

fue@slv-halle.de



Werkstofftechnik

Die WT prüft Verfahren, Bauteile und Werkstoffe mit zerstörenden und zerstörungsfreien Verfahren im akkreditierten Prüflabor.

wt@slv-halle.de



Qualitätssicherung

Die QS zertifiziert Verfahren und Produkte nach DIN EN 1090, DIN EN ISO 17660 und DIN EN 15085-2. Zusätzlich bieten unsere Fachkräfte Audits, Bauüberwachung, Normenentwicklung und Qualifizierungskonzepte an.

qs@slv-halle.de

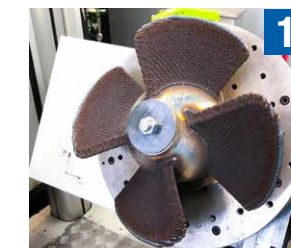


Technikgeschichte erleben

Wer Technikgeschichte aus nächster Nähe erleben möchte, ist im DVS-Schaudepot willkommen. Mehr als 4.000 historische Geräte, Werkzeuge, Prüfmittel und Dokumente geben Einblicke in die Entwicklung der Schweißtechnik. Die Ausstellung kann nach vorheriger Vereinbarung kostenfrei besichtigt werden. Wir laden Fachleute, Auszubildende, Studierende sowie technisch interessierte Besucher dazu ein, die Geschichte der Schweißtechnik aus nächster Nähe zu entdecken.



Von Ihrer Herausforderung zum reproduzierbaren und wirtschaftlichen Prozess



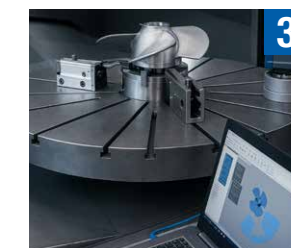
Der Propeller wird dringend benötigt. Die Stückzahl ist gering, die Geometrie komplex, der konventionelle Fertigungsweg aufwendig und teuer. Additive Fertigung könnte die Lösung sein. Sie wenden sich an uns.

Die Werkstofftechnik untersucht, was im Inneren des Bauteils entstanden ist. Sie analysiert die Schweiß- und Werkstoffqualität, bewertet Gefüge und mechanisch-technologische Eigenschaften und prüft, ob das Bauteil den vorgesehenen Belastungen standhält.



Unsere Fachleute aus Forschung und Entwicklung betrachten Geometrie, Werkstoff, Belastung, Stückzahl und bisherigen Fertigungsweg. Die Entscheidung fällt für ein lichtbogenbasiertes DED-Verfahren und sie entwickeln ein passendes CAD-Modell.

Die Qualitätssicherung leitet aus den Ergebnissen geeignete Prüfstrategien, Dokumentationsanforderungen und Überwachungskriterien ab. Die Erkenntnisse fließen wiederum in die Optimierung von Prozessen, Werkstücken und Schweißverfahren zurück, bis die gewünschte Qualität erreicht ist.



Der 3D-Scan vergleicht den gefertigten Rohling mit den CAD-Daten. Dabei werden Unstimmigkeiten sichtbar, weshalb Zwischenlagentemperatur, Schweißreihenfolge und Datenverarbeitung angepasst werden.

Benötigt Ihr Unternehmen Wissen für einen konkreten Prozess, entwickeln wir eine passende Firmenschulung. Lassen sich die Erkenntnisse auf weitere Betriebe und Anwendungen übertragen, fließen sie in unsere Lehrgänge und anerkannte Qualifizierungen ein.



Altstahl sicher bewerten

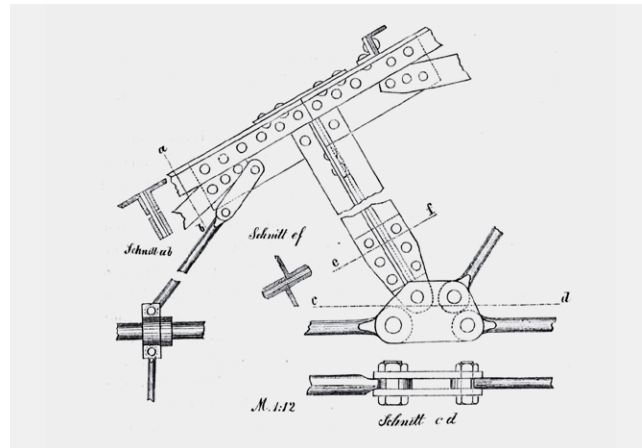
Viele Brücken, Hallen und Stahlbauten wurden mit Werkstoffen errichtet, deren Eigenschaften sich von heutigen Stählen unterscheiden. Stehen Sanierungen, Reparaturen, Verstärkungen oder Nutzungsänderungen an, müssen Werkstoffzustand und Schweißbeugung zuverlässig beurteilt werden. Abgestimmt auf Bauwerk, Werkstoff und geplante Maßnahme legen unsere Fachleute den Untersuchungsumfang nach DVS-Merkblatt 1716 fest. Die Ergebnisse ermöglichen fundierte Nachrechnungen, Sanierungskonzepte und Schweißempfehlungen für eine sichere Planung und Ausführung.

Unsere Leistungen

- Probenentnahme am Bauwerk
- Bestimmung der chemischen Zusammensetzung
- Untersuchung von Festigkeit, Zähigkeit und Werkstoffgefüge
- Bewertung von Ermüdungsfestigkeit und Rissaufnahmevermögen
- Versuchsschweißungen zur Beurteilung der Schweißbeugung

Werkstofftechnik
Bauteilprüfung

👤 Christoph Gajda
☎ +49 345 5246-458
✉ christoph.gajda@slv-halle.de



Schadensursachen systematisch klären

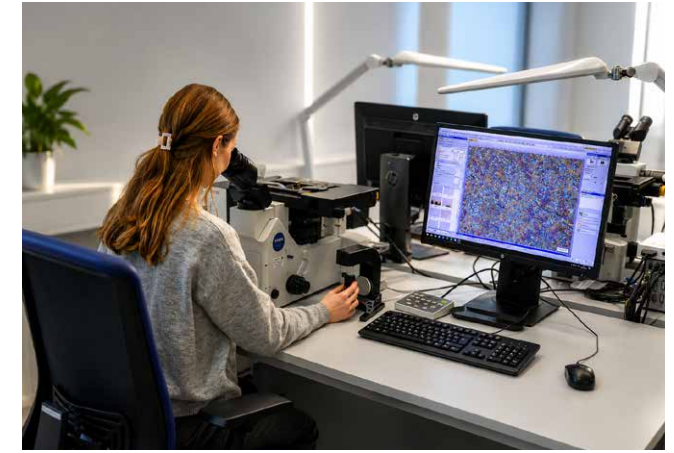
Risse, Brüche und vorzeitiger Verschleiß können durch Werkstoffeigenschaften, Fertigung oder Beanspruchung entstehen. Unsere Experten betrachten alle Einflüsse im Zusammenhang und rekonstruieren den Schadensverlauf systematisch nach VDI 3822. Auf dieser Grundlage lassen sich geeignete Reparaturmaßnahmen ableiten, Folgeschäden begrenzen und vergleichbare Schadensfälle künftig vermeiden.

Unsere Leistungen

- Dokumentation des Schadensbildes
- Untersuchung von Bruchflächen, Gefüge und Schweißverbindungen
- Bestimmung der Werkstoffzusammensetzung
- Härteprüfungen und mechanisch-technologische Untersuchungen
- Fachliche Gesamtbewertung und Lösungsempfehlung

Werkstofftechnik
Metallurgie

👤 Torsten Kokot
☎ +49 345 5246-459
✉ torsten.kokot@slv-halle.de



Kritische Eigenspannungen früh erkennen

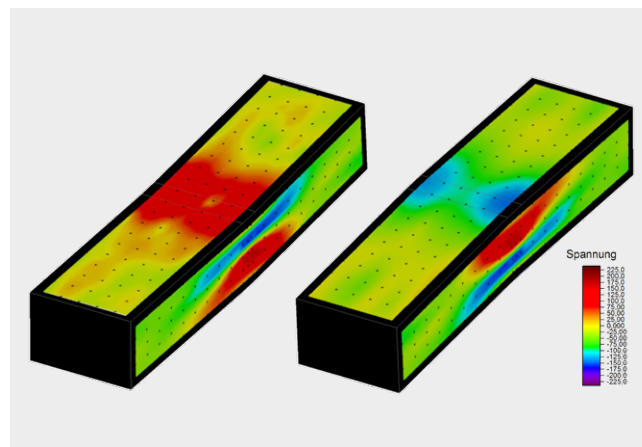
Schweißarbeiten, Umformungen, Wärmebehandlung und mechanische Bearbeitung verändern den Spannungszustand eines Bauteils. Unter Berücksichtigung von Werkstoff, Geometrie, Fertigungszustand und Fragestellung lassen sich kritische Bauteilbereiche gezielt identifizieren. Die Ergebnisse ermöglichen es, Prozessvarianten zu vergleichen, die Wirksamkeit von Behandlungen zu prüfen sowie Verzug, Rissbildung und vorzeitigem Versagen vorzubeugen. Durch die Kombination mit einer Bauteilvermessung lässt sich das Zusammenspiel von Spannungen und Verzug gezielt analysieren.

Unsere Leistungen

- Nachweis von Qualität und Quantität der Eigenspannung
- Punktueller Messungen und flächige Spannungsverteilungen
- Tiefenprofile bis etwa zwei Millimeter
- Beurteilung der Effektivität von Wärme- und/oder Oberflächenbehandlungen
- Bauteilvermessung für die Bestimmung von Verzug

Werkstofftechnik
Zerstörende Prüfung

👤 Ronny Baum
☎ +49 345 5246-269
✉ ronny.baum@slv-halle.de



Bauteile unter realen Belastungen prüfen

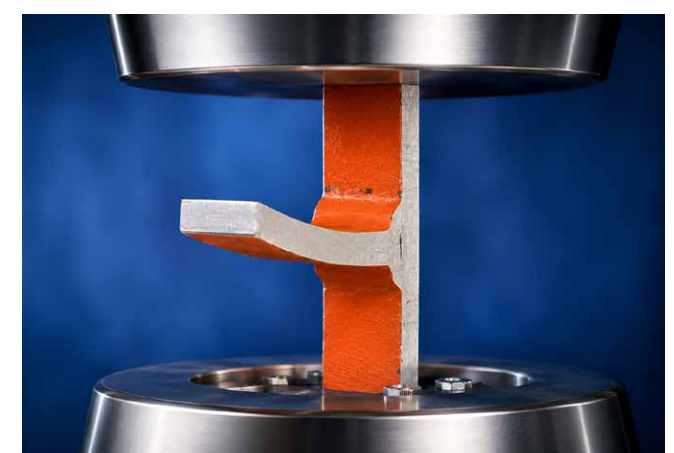
Bauteile und geschweißte Konstruktionen müssen statischen und wechselnden Belastungen dauerhaft standhalten. Bei zyklisch schwingend beanspruchten Verbindungen beeinflussen Konstruktion und Fertigungsqualität maßgeblich die Nutzungsdauer. Die Abteilung „Werkstofftechnik“ bildet relevante Lastfälle im Versuch ab und bewertet das Verhalten von Schweißproben, Bauteilen und Großkonstruktionen für Ihren Ermüdungs- und Betriebsfestigkeitsnachweis.

Unsere Leistungen

- Statische und zyklische Bauteilprüfungen
- Dauerschwingprüfungen an geschweißten Konstruktionen
- Erstellung von Wöhlerlinien und Schwingfestigkeitsschaubildern
- Prüfung von Schienen und geschweißten Schienenstößen
- Standfestigkeits- und Nachfahrversuche an Großbauteilen und Anbaugeräten

Werkstofftechnik
Bauteilprüfung

👤 Christoph Gajda
☎ +49 345 5246-458
✉ christoph.gajda@slv-halle.de





„SIGMA“ Eckhard Tilgner, 1966



„SIMULATIONSTRAGWERK“ 2002



„TOR 3“ Hartmut Renner, 1992



„GROSSER BOGEN“ Thomas Leu, 1994



„REKORDSCHNITT“ 1974



„ZIS-BRUNNEN“ Eberhard Leinhos u. a., 1967



„PAAR“ Reiner Henze, 1991



„BESTE PRÜFSTÜCKE“ 2002 - 2004

Kontakt

Aus- und Weiterbildung	+49 345 5246-900	anmeldung@slv-halle.de
Lerninternat	+49 345 5246-348	lerninternat@slv-halle.de
Veranstaltungszentrum	+49 345 5246-600	tagungen@slv-halle.de
Forschung und Entwicklung	+49 345 5246-500	fue@slv-halle.de
Werkstofftechnik	+49 345 5246-200	wt@slv-halle.de
Qualitätssicherung	+49 345 5246-300	qs@slv-halle.de
SLV Halle GmbH	+49 345 5246-0	halle@slv-halle.de
Betriebsstätte Bernburg	+49 3471 34678-0	bernburg@slv-halle.de
Betriebsstätte Dresden	+49 351 883427-17	dresden@slv-halle.de

Impressum

Herausgeber:
Schweißtechnische Lehr- und
Versuchsanstalt Halle GmbH
Köthener Str. 33a
06118 Halle (Saale)
+49 345 5246-0
marketing@slv-halle.de
slv-halle.de

DVS

SLV HALLE

SLV Halle GmbH - ein Unternehmen des
DVS - Deutscher Verband für Schweißen und
verwandte Verfahren e. V.

ZUSE-GEMEINSCHAFT
FORSCHUNG, DIE ANKOMMT.
Wir sind Mitglied

slv-halle.de

slv halle gmbh

slv_halle

slv-halle



Ein Unternehmen des DVS - Deutscher Verband
für Schweißen und verwandte Verfahren e. V.

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Halle GmbH

🏠 Köthener Straße 33a
06118 Halle (Saale)

☎ +49 345 5246-0

✉ halle@slv-halle.de



🌐 slv-halle.de

🌐 [slv halle gmbh](#)

📷 [slv_halle](#)

📺 [slv-halle](#)

Betriebsstätte BTZ Bernburg

🏠 Kustrenaer Weg 1b
06406 Bernburg

☎ +49 3471 34678-0

✉ bernburg@slv-halle.de

Betriebsstätte Dresden

🏠 Am Lagerplatz 7
01099 Dresden

☎ +49 351 883427-17

✉ dresden@slv-halle.de

