

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt (SLV) Fellbach

Niederlassung der GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH

Über diese Organisation

Die SLV Fellbach ging 1978 aus dem Landesgewerbeamt Baden-Württemberg hervor und wurde im Jahre 2001 mit der GSI verschmolzen. Die SLV bietet eine breite Palette an schweiß- und prüftechnischen Dienstleistungen an. Zu ihrem Leistungsprofil gehören die theoretische und praktische Ausbildung von Fachkräften, Materialprüfungen und Schadensuntersuchungen, Gütesicherung und Bauüberwachung sowie kundenspezifische Forschung und Versuche.

Im Rahmen der praktischen Aus- und Weiterbildung werden von der SLV Fellbach Schweißer in allen Schweißprozessen und Ausbildungsstufen geschult und geprüft. Die theoretische Ausbildung umfasst sämtliche schweißtechnischen Berufsbilder vom Schweißwerkmeister und Schweißfachmann bis zum Schweißfachingenieur. Eine umfangreiche Angebotspalette an ZfP Qualifizierungslehrgängen nach ISO 9712 rundet das Angebot ab. Die SLV Fellbach ist anerkannte Stelle für die Erteilung von Herstellerqualifikationen z. B. im Stahlbau und Schienenfahrzeugbau, für Zertifizierungen nach DIN EN ISO 3834. Zu den weiteren Dienstleistungen zählt die Bauüberwachung bei laufender schweißtechnischer Fertigung und auf Baustellen. Im Rahmen ihrer umfassenden Forschungs- und Versuchstätigkeit unterstützt die SLV im Auftrag von Industrie und Handwerk die Suche nach bestmöglichen Lösungen für fertigungstechnische Schweißaufgaben.

Lise-Meitner-Straße 13
70736 Fellbach
Baden-Württemberg
Deutschland
slv-fellbach.de



Organisationstyp

Sonstige Forschungseinrichtung

Branchen



Beschäftigte

10 bis max. 49

Umsatz

2 Mio. € – 10 Mio. €

Förderung

Keine Angabe

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt (SLV) Fellbach

Niederlassung der GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH

Über diese Organisation

Schwerpunkte Schweißtechnik, Versuch, Schweiß- u. prüftech. Dienstl., Theoretische u. praktische Ausbildung, Materialprüf. u. Schadensunter., Gütesicherung, Bauüberwachung

Infrastruktur

Zertifizierungen ISO 9001, DAkkS Prüflabor, AZAV

Schlagworte

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Aus- & Weiterbildung, Beratung, Erprobung & Versuch, Technologietransfer, Zulassung	✓	✓	✓
<i>Produkte</i>			
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
Mess-, Test- & Prüftechnik Werkstoffanalyse, Zerstörende Analyse, Zerstörungsfreie Analyse			✓
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt (SLV) Fellbach

Niederlassung der GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
Fügen Löten, Schweißen	✓	✓	✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
Metalle Aluminium, Stahl, Titan	✓	✓	✓
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt (SLV) Fellbach
Niederlassung der GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH

Kontakte

Hr. Daniel Rotaru

Niederlassungsleiter

rotaru@slv-fellbach.de