



Teilnahmebescheinigung

Lehrgang für Schweißaufsichtsperson im Anwendungsbereich der DIN EN 1090-2/ -3

Der Teilnehmer **Mario Schönborn**

hat an einem Lehrgang für Schweißaufsichtspersonen

Thema **Herstellen und Bewerten von Schweißnähten**

im Anwendungsbereich **DIN EN 1090-2**

teilgenommen.

Termin: 19.02.2016 und 20.02.2016

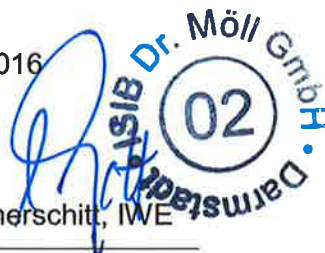
Stundenzahl: 12 Stunden
(je 45 Minuten)

Bemerkung: Lehrgangsplan siehe Rückseite

Darmstadt, den 20.02.2016

Dipl.-Ing. Christian Immerschnitt, IWE

Lehrgangsleiter



Ostgen Schweißtechnik + ISIB-Seminar:

Herstellen und Bewerten von Schweißnähten im Anwendungsbereich der DIN EN 1090-2

Lehrgangsplan

Dozent	Thema / Abschnitt	Vorschrift	Teil
Freitag, 19.02.2016 08:30 – 16:30			
08:30 Ostgen/ Immerschitt	Begrüßung und Einführung	--	--
08:45 – 10:00 Immerschitt	Wozu braucht man eine Schweißanweisung (WPS) Grundlagen – Aufbau einer WPS Qualifizierung und Dokumentation einer WPS	EN 1090 ISO 15609 ISO 15610	A1
10:00 Kaffeepause			
10:30 – 12:00 Immerschitt	Werkstoffe – Stahlherstellung und Bezeichnung Schweißzusatzwerkstoffe – Normbezeichnung Schweißparameter – Lichtbogenarten – Einflüsse – Fehlerursachen	EN 10025 ISO 14341	A2 A3
12:00 Mittagspause			
12:45 – 14:30 Ostgen	Praktische Übung: Betriebsbereiter Aufbau einer Schweißanlage Einstellung von Schweißgeräten nach WPS	--	--
14:30 Kaffeepause			
15:00 – 16:30 Ostgen	Praktische Übung: Aufnahme und Protokollierung von Schweißdaten für den Prozess 135	--	
Samstag, 20.02.2016 08:30 – 12:30			
08:30 – 10:00 Immerschitt	Unregelmäßigkeiten an Schweißnähten Bewertungsgruppen – Äußere Merkmale – Nahtarten - Schweißnahtlehren	ISO 5817 ISO 10042 DVS 0700	A4 A5
10:00 Kaffeepause			
10:00-12:30 Ostgen / Immerschitt	Übung: Bewerten von Schweißnähten <ul style="list-style-type: none"> • Äußere Bewertung • Innere Bewertung 	ISO 5817	--



Teilnahmebescheinigung

Lehrgang für Schweißaufsichtsperson im Anwendungsbereich der DIN EN 1090-2/ -3

Der Teilnehmer **Dietmar Knapp**

hat an einem Lehrgang für Schweißaufsichtspersonen

Thema **Herstellen und Bewerten von Schweißnähten**

im Anwendungsbereich **DIN EN 1090-2**

teilgenommen.

Termin: 19.02.2016 und 20.02.2016

Stundenzahl: 12 Stunden
(je 45 Minuten)

Bemerkung: Lehrgangsplan siehe Rückseite

Darmstadt, den 20.02.2016

Dipl.-Ing. Christian Immerschitt, IWE

Lehrgangsleiter



Ostgen Schweißtechnik + ISIB-Seminar:

Herstellen und Bewerten von Schweißnähten im Anwendungsbereich der DIN EN 1090-2

Lehrgangsplan

Dozent	Thema / Abschnitt	Vorschrift	Teil
Freitag, 19.02.2016 08:30 – 16:30			
08:30 Ostgen/ Immerschitt	Begrüßung und Einführung	--	--
08:45 – 10:00 Immerschitt	Wozu braucht man eine Schweißanweisung (WPS) Grundlagen – Aufbau einer WPS Qualifizierung und Dokumentation einer WPS	EN 1090 ISO 15609 ISO 15610	A1
10:00 Kaffeepause			
10:30 – 12:00 Immerschitt	Werkstoffe – Stahlherstellung und Bezeichnung Schweißzusatzwerkstoffe – Normbezeichnung Schweißparameter – Lichtbogenarten – Einflüsse – Fehlerursachen	EN 10025 ISO 14341	A2 A3
12:00 Mittagspause			
12:45 – 14:30 Ostgen	Praktische Übung: Betriebsbereiter Aufbau einer Schweißanlage Einstellung von Schweißgeräten nach WPS	--	--
14:30 Kaffeepause			
15:00 – 16:30 Ostgen	Praktische Übung: Aufnahme und Protokollierung von Schweißdaten für den Prozess 135	--	
Samstag, 20.02.2016 08:30 – 12:30			
08:30 – 10:00 Immerschitt	Unregelmäßigkeiten an Schweißnähten Bewertungsgruppen – Äußere Merkmale – Nahtarten - Schweißnahtlehren	ISO 5817 ISO 10042 DVS 0700	A4 A5
10:00 Kaffeepause			
10:00-12:30 Ostgen / Immerschitt	Übung: Bewerten von Schweißnähten <ul style="list-style-type: none"> • Äußere Bewertung • Innere Bewertung 	ISO 5817	--