

Zertifikat



über die erfolgreiche Teilnahme von

Herrn **Harder Sven**

an der

AuS 1-kV-Schulung vom **22.07.2013** bis **23.07.2013**

Teilnahme	Titel	Fachausbilder	Bemerkungen	Datum	Unterschrift
Ja	Theoretische AuS-Schulung	Heydenreich		23.07.2013	<i>R. Heydenreich</i>
Ja	Kunststoffkabel, 4-Leiter	Becker		23.07.2013	<i>R. Heydenreich</i>
Ja	Kunststoffkabel, 3-Leiter	Weiß		23.07.2013	<i>R. Heydenreich</i>
Ja	Kabelverteiler	Becker		23.07.2013	<i>R. Heydenreich</i>
Ja	Verteilerschränke, Schütze, Sicherungen	Weiß		23.07.2013	<i>R. Heydenreich</i>
Nein	Freileitung/ Retten vom Dach und Mast	0		23.07.2013	<i>R. Heydenreich</i>

Herr **Harder** wurde theoretisch sowie praktisch nach den technischen Normen und Vorschriften der Unfallverhütung (insbesondere BGV A1, BGV A3 und VDE 0105-100) ausgebildet. Die theoretischen und praktischen Schulungsinhalte wurden entsprechend den Vorgaben des Technischen Handbuchs „Arbeiten unter Spannung“ (AuS) der EnBW vermittelt.

Die durchgeführten Übungen der praktischen Ausbildung sind auf der Rückseite aufgeführt.

Regelmäßige Nachqualifizierung: Der Inhaber dieses Zertifikats ist bei Arbeiten unter Spannung innerhalb der Versorgungsgebiete verpflichtet, sich regelmäßig nachzuqualifizieren. In der Regel ist ein Abstand von vier Jahren ausreichend.

EnBW Regional AG

Der Vorgesetzte von Herrn **Harder**, bestätigt dass Herr **Harder** alle Zulassungsvoraussetzungen zum Arbeiten unter Spannung (AuS) erfüllt und erteilt hiermit die Berechtigung zum Arbeiten unter Spannung.

- Mindestalter 18 Jahre
- Elektrofachkraft
- Gesundheitliche Eignung (z. B. Untersuchung nach G25)
- Aktueller Kurs in Herz-Lungen-Wiederbelebung (HLW)
- Beherrschen der vorgegebenen Arbeits- und Montageverfahren im spannungslosen Zustand

Ort, Datum ES, den 24.7.13

Unterschrift *[Signature]*

Hinweis: Der ausgestellt „AuS“-Pass erlangt erst nach Unterschrift dieses Zertifikates Gültigkeit.



AuS - Pass

Name: **Harder Sven**

Firma: Firma Küntzler
König-Wilhelm-Str. 15, 72250 Freude

Ausbildungsstätte:
EnBW Regional AG
Regionalzentrum Baden-Franken Heydenreich Roy
Schulungszentrum - "Arbeiten unter Spannung"
Zeppelinstraße 15-19, 76275 Ettlingen

Schulungsdatum: **22.07.2013 - 23.07.2013**

Titel

- Ja Theoretische Aus-Schulung
- Ja Kunststoffkabel, 4-Leiter
- Ja Kunststoffkabel, 3-Leiter
- Ja Kabelverteiler
- Ja Verteilerschränke, Schütze, Sicherungen
- Nein Freileitung / Retten vom Dach und Mast

Hinweis: Unterschrift Vorgesetzter auf Schulungszertifikat

Teilnahmebescheinigung

Herr/Frau **Sven Harder**
beschäftigt als Elektrofachkraft
bei Küntzler Tiefbau GmbH
Freudenstadt
hat am 14.05.2013 in Stuttgart

erfolgreich bei der EnBW Schulung – Modul 2
„Verantwortung im Niederspannungsnetz“
teilgenommen.

In diesem Seminar wurden folgende Punkte behandelt:

- Begrifflichkeiten aus VDE 0105-100
- Anlagenverantwortung der Elektrofachkraft im Niederspannungsnetz
- Organisation EnBW REG TV als Auftraggeber
- Grundlagen EnBW Anweisung für den Netzbetrieb AfdN
Schwerpunkt Niederspannung mit Randaspekten zur Mittelspannung

Stuttgart, 14.05.2013


Referent am Standort



Teilnahmebestätigung

Herr Sven Harder

hat am Seminar

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten – Theorie

- Grundlagen Elektrotechnik (Elektrische Spannung, Strom und Widerstand)
- Elektrisches und Magnetisches Feld
- Gleich-, Wechsel-, Drehstrom
- Gefahren und Wirkungen des elektrischen Stromes auf den Menschen, auf Tiere
- Schutzmaßnahmen gegen direktes Berühren und bei indirektem Berühren

vom 02.07. bis 04.07.2012 und 11.07. bis 12.07.2012
in Stuttgart teilgenommen.

Stuttgart, 12.07.2012

A blue ink signature of Canan Öztürk, written in a cursive style.

Canan Öztürk

EnBW Akademie GmbH
Intelligenz vernetzen

A blue ink signature of Peter Rädler, written in a cursive style.

Peter Rädler

EnBW Akademie GmbH



Teilnahmebestätigung

Herr Sven Harder

hat am Seminar

**Kunststoffkabelmontage Niederspannung
NK1 | Endmuffen/Anschlüsse**

am 20.11.2012
in Stuttgart teilgenommen.

Stuttgart, 20.11.2012

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "i.a. Baur".

Franz-Josef Baur

EnBW Akademie GmbH
Intelligenz vernetzen

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "W. Bartsch".

Werner Bartsch

EnBW Regional AG



Teilnahmebestätigung

Herr Sven Harder

hat am Seminar

**Kunststoffkabelmontage Niederspannung
NK2 | Abzweigmuffen/Anschlüsse**

am 21.11.2012
in Stuttgart teilgenommen.

Stuttgart, 21.11.2012

A handwritten signature in blue ink that reads "i.a. Baur".

Franz-Josef Baur

EnBW Akademie GmbH
Intelligenz vernetzen

A handwritten signature in blue ink that reads "W. Bartsch".

Werner Bartsch

EnBW Regional AG

Zertifikat



über die erfolgreiche Teilnahme von

Herrn **Pfeffer-Barbu Klaus-Dieter**

an der

AuS 1-kV-Schulung vom 18.11.2013 bis 20.11.2013

Teilnahme	Titel	Fachausbilder	Bemerkungen	Datum	Unterschrift
Ja	Theoretische AuS-Schulung	Heydenreich		20.11.2013	<i>R. Pfeiffer-Barbu</i>
Ja	Kunststoffkabel, 4-Leiter	Benz		20.11.2013	<i>R. Pfeiffer-Barbu</i>
Nein	Kunststoffkabel, 3-Leiter	Herrel		20.11.2013	<i>R. Pfeiffer-Barbu</i>
Ja	Kabelverteiler	Benz		20.11.2013	<i>R. Pfeiffer-Barbu</i>
Ja	Verteilerschranke, Schütze, Sicherungen	Herrel		20.11.2013	<i>R. Pfeiffer-Barbu</i>
Nein	Freileitung/ Retten vom Dach und Mast	Benz		20.11.2013	<i>R. Pfeiffer-Barbu</i>

Herr **Pfeffer-Barbu** wurde theoretisch sowie praktisch nach den technischen Normen und Vorschriften der Unfallverhütung (insbesondere BGV A1, BGV A3 und VDE 0105-100) ausgebildet. Die theoretischen und praktischen Schulungsinhalte wurden entsprechend den Vorgaben des Technischen Handbuchs „Arbeiten unter Spannung“ (AuS) der EnBW vermittelt.

Die durchgeführten Übungen der praktischen Ausbildung sind auf der Rückseite aufgeführt.

Regelmäßige Nachqualifizierung: Der Inhaber dieses Zertifikats ist bei Arbeiten unter Spannung innerhalb der Versorgungsgebiete verpflichtet, sich regelmäßig nachzuqualifizieren. In der Regel ist ein Abstand von vier Jahren ausreichend.

EnBW Regional AG

Der Vorgesetzte von Herrn **Pfeffer-Barbu**, bestätigt dass Herr **Pfeffer-Barbu** alle Zulassungsvoraussetzungen zum Arbeiten unter Spannung (AuS) erfüllt und erteilt hiermit die Berechtigung zum Arbeiten unter Spannung.

- Mindestalter 18 Jahre.
- Elektrofachkraft
- Gesundheitliche Eignung (z. B. Untersuchung nach G25)
- Aktueller Kurs in Herz-Lungen-Wiederbelebung (HLW)
- Beherrschen der vorgegebenen Arbeits- und Montageverfahren im spannungslosen Zustand

Ort, Datum JDS, den 21.11.13 Unterschrift *P. Vink*
 Hinweis: Der ausgestellt „AuS“-Pass erlangt erst nach Unterschrift dieses Zertifikates Gültigkeit.

<h3>AuS - Pass</h3> <p>Name: Pfeffer-Barbu Klaus-Dieter Firma: Firma Küntzler König-Wilhelm-Str. 15, 72250 Freude Ausbildungsstätte: EnBW Regional AG NG Baden-Franken-Rheinhausen Heydenreich Roy Schulungszentrum - "Arbeiten unter Spannung" Zeppelinstraße 15-19, 76275 Ettlingen</p>	<p>Schulungsdatum: 18.11.2013 - 20.11.2013</p> <p>Titel</p> <p>Ja Theoretische Aus-Schulung Ja Kunststoffkabel, 4-Leiter Nein Kunststoffkabel, 3-Leiter Ja Kabelverteiler Ja Verteilerschranke, Schütze, Sicherungen Nein Freileitung / Retten vom Dach und Mast</p> <p>Hinweis: Unterschrift Vorgesetzter auf Schulungszertifikat</p>
---	--

Teilnahmebescheinigung

Herr/Frau **Klaus-Dieter Pfeffer**

beschäftigt als Elektrofachkraft

bei Küntzler Tiefbau GmbH

Freudenstadt

hat am 05.03.2012 in Rheinhausen

erfolgreich bei der EnBW Schulung

„Verantwortung im Niederspannungsnetz“

teilgenommen.

In diesem Seminar wurden folgende Punkte behandelt:

- Begrifflichkeiten aus VDE 0105-100
- Anlagenverantwortung der Elektrofachkraft im Niederspannungsnetz
- Organisation EnBW REG TV als Auftraggeber
- Grundlagen EnBW Anweisung für den Netzbetrieb AfdN
Schwerpunkt Niederspannung mit Randaspekten zur Mittelspannung

Zertifikat

Herrn Patric Schätter

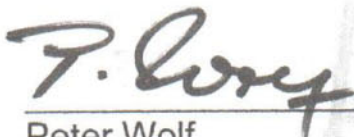
hat vom 10.01.2011 bis 14.01.2011 an einem Qualifizierungs-
Lehrgang

Befähigte Person Elektroarbeiten bis 1000 V

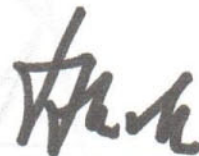
teilgenommen und die Abschlussprüfungen im fachtheoretischen
und im fachpraktischen Teil mit Erfolg bestanden.

Herr Schätter erhält die Qualifikation, als befähigte Person,
elektrische Arbeiten in einem durch den Betrieb zu bestimmenden
Rahmen, durchzuführen.

Prüfung abgelegt: Deißlingen, 14.01.2011



Peter Wolf
Sicherheitsfachkraft
GA EAS GmbH



Edgar Hoch
Ingenierbüro Hoch
Seminar Durchführung



**GA Energieanlagen
Süd**

Zertifikat

Die GA Energieanlagenbau Süd GmbH

bescheinigt

Herrn Patric Schätter

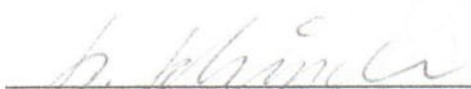
die erfolgreiche Teilnahme an unserem Seminar

Telekom Fernmeldekabel

Neuhausen 31. Januar 2012

- Theorie :
- Kunststoff Fernmeldekabel
 - Muffen und Endverschlüsse von Fernmeldekabel
 - Steck – Technik
verschiedene Speißtechniken
 - Montage Verbindungsmuffen und Abzweigmuffen

 - Anschnitte von FM-Kabel in Kunststoff- und Bleikabel
(papierisolierte Adern)


Seminarleitung H. Schindler


Niederlassungsleiter H. Dettinger