

Schüco Training 2018

Partnerprogramm





Vorwort



Andreas Engelhardt

Sehr geehrte Damen und Herren,

auch die Bauwirtschaft steht vor großen Veränderungen. Das bedeutet große Chancen für Sie und für uns. Immer auf dem Laufenden zu sein, technische Entwicklungen mit zu beeinflussen, digitale Prozesse leicht und verständlich in die Betriebe und zu allen Partnern zu bringen, ist unsere Aufgabe. Die hervorragend ausgebildeten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind das beste Aushängeschild für Topqualität „Made in Germany“. Wir begleiten Sie intensiv auf diesem Weg.

Deshalb unterstützen wir Sie und Ihre Mitarbeiter mit unserem aktuellen Trainingsprogramm für Aluminium-, Stahl- und Kunststoffsysteme, für Brandschutzsysteme und Softwareprodukte. Mit unseren speziellen Fachtrainings ermöglichen wir auch länger laufende Qualifizierungen und regionale Netzwerkveranstaltungen, um beispielsweise junge Fach- und Führungskräfte auch im Rahmen der Unternehmensnachfolge gezielt zu qualifizieren und den Wissens-Transfer zu erleichtern.

Praxisnah und fachgerecht unterstützt Schüco Ihren Unternehmensalltag mit einem umfassenden Trainingsprogramm in modernen Schulungsräumen und Werkstätten an vielen Standorten in Deutschland. Unser Trainingsteam und Ihr Schüco Gebietsmanager beraten Sie gerne bei der Seminarauswahl und beantworten Ihre Fragen. Auf Wunsch erarbeiten wir für Ihren spezifischen Bedarf auch individuelle Schulungen, die wir vor Ort in Ihrem Betrieb durchführen.

Nutzen Sie die vielfältigen Chancen qualifizierter Weiterbildung mit dem Schüco Trainingsprogramm und gewinnen Sie einen entscheidenden Vorsprung im Markt.

Andreas Engelhardt

Geschäftsführender, persönlich haftender Gesellschafter der Schüco International KG



Inhalt

Schüco Produkttraining Metallbau

F	Firmenspezifisches Seminarangebot	7
K 10F	Grundseminar Fenster	8
K 10T	Grundseminar Türen	8
K 11	Sicherheitstechnik	9
K 13	Aufbauseminar Statische Vorbemessung	9
K 15	Türbeschläge	10
K 12	Schiebeanlagen	10
K 12Z	Panorama-Schiebeanlage	
	ASS 77 PD / ASE 67 PD	11
K 12Y	Panorama-Schiebeanlage ASE 67 PD	11
K 20	Fassadenseminar	
	Pfosten-Riegel-Konstruktion	12
K 20a	Fassadenseminar FWS 35 PD	
	und FWS 60 CV	12
K 21	Fassadenseminar Elementfassade und SG	13
K 30	Planung dezentrale Lüftungstechnik	
	in der Fassade	13
K 22	Die flexible Fassade FACID® – Zertifizierung	14
K 52	Grundseminar	
	Schüco TipTronic SimplySmart	15
K 52c	Workshop Projekterfahrung Mechatronik	15
K 55	Türmanagementsystem	16
K 56	Schüco Fluchttürsicherung	
	einschl. Sachkundeprüfung	17
K 56a	Schüco Fluchttürsicherung	
	Wiederholungsschulung	17
K 57	Schüco Feststellanlagen	
	einschließlich Sachkundeprüfung	18
K 57a	Schüco Feststellanlagen	
	Wiederholungsschulung	18
K 58	Schüco Drehtürantriebe	
	einschließlich Sachkundeprüfung	19
K 58a	Schüco Drehtürantriebe	
	Wiederholungsschulung	
	einschl. Sachkundeprüfung	19
K 59	Schüco NRWG	
	einschl. Sachkundeprüfung	20
K 59a	Schüco NRWG Wiederholungsschulung	21
BS 3	Brandschutzfestverglasung ADS 80 FR 30	
	einschl. Sachkundeprüfung	21
BS 1	Brandschutzseminar Neukunden	22
BS 2	Brandschutzseminar Nachschulung	22
K 18	Praxis Montageworkshop Fenster und Türen	23
ASFB	Schüco Stahlsysteme Jansen	
	Brandschutz	24
ASFT	Schüco Stahlsysteme Jansen	
	Fenster und Türen	24
ASFA	Schüco Stahlsysteme Jansen	
	Fassaden	25
ASWS-Innov.	Schüco Stahlsysteme Jansen	
	Jansen System-Neuheiten Fenster,	
	Türen & Fassaden	25

Schüco Produkttraining Kunststoff

K 60	Produktübersicht,	
	Kunststoff-Systemtechnik	27
K 64	Bauphysik & Montage, Kunststoff	27

Schüco Fachtraining

K 14	Baukörperanschlüsse	29
K 19	Schallschutz: Betrachtung und Bewertung	
	von Fenster- und Fassadenkonstruktionen	30
K 13a	Statische Betrachtung von Fenster- und	
	Fassadenkonstruktionen	30
	PLAN.ONE.FABRICATION	31
Vertiefungsseminare Baurecht		
BRM 1	Modul 1: Vertragsschluss	32
BRM 2	Modul 2: Nachträge	32
BRM 3	Modul 3: Bauzeiten	33
BRM 4	Modul 4: Schutz der Leistung	33
BRM 5	Modul 5: Abnahme	34
BRM 6	Modul 6: Mängelrechte/Verjährung	34
BRM 7	Modul 7: Juristische Projektabwicklung	35
BRM 8	Modul 8: Baurechtsform	35
BRWS 1	1-Tages-Workshop:	
	Planungsleistung durch den Auftragnehmer	36
BRWS 2	1-Tages-Workshop:	
	Nachträge konsequent durchsetzen	36
BRWS 3	2-Tages-Workshop: Baudokumentation	37
BRWS 4	2-Tages-Workshop:	
	Gewährleistungsmanagement	37
BRWS 5	1-Tages-Workshop:	
	Effektives Forderungsmanagement	38
BRWS 6	2-Tages-Workshop:	
	Unwirksame Vertragsklauseln	38
BRWS 7	1-Tages-Workshop: Rechtsprechungsupdate	39
BRWS 8	1-Tages-Workshop: Wartungsverträge	39
F 004–		
F 008	Monteurschulung	40
F 700	Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten	41
K 76	Durch Montage den Kunden begeistern	42
K 78	Grundlagen Fenster & Türen	
	für Auszubildende der Metallbaukunden	42
K 77	Frauen in der Unternehmensführung	43

Schüco Softwaretraining

	SchüCal Grundkurs / Workshop	45
	SchüCad/S-Cad & SchüCad 3D	46
	Athena SE / Inventor	47
	Webinar / SchüCal Zeitermittlung	48
	E.R. Plus SE / SchüCal Stahl	49

CNC-Bearbeitungsmaschinen

	Grundseminar / Workshop	51
--	-------------------------	----

Wichtige Hinweise

	Das Schüco Team	53
	Ihre Ansprechpartner	54
	Anmeldeformular	55
	Firmenspezifisches Seminarangebot	56
	Themenauswahlliste	57
	Anmeldebedingungen	58
	Unsere Veranstaltungsorte und Adressen	59



Produkttraining Metallbau



10 gute Gründe

1. Themenauswahl

Sie nennen uns die Themen, die Sie besonders interessieren. Die Schulung stellen wir nach Ihren Wünschen und Anforderungen zusammen.

2. Ziele und Inhalte

Sie geben uns die Ziele Ihrer Schulung vor. Wir liefern das notwendige Know-how, um die Schulungsinhalte optimal aufzubereiten.

3. Seminartyp

Sie möchten Fachvorträge hören, Themengebiete selber erarbeiten, in Workshops Ihre eigenen Ideen mit einbringen? Wir richten uns nach Ihren Wünschen.

4. Teilnehmerkreis

Sie legen die zu schulende Teilnehmergruppe fest: Mitarbeiter aus Ihrem Unternehmen, aus Partnerbetrieben oder Ihre Kunden.

5. Seminartag und Seminarort

Sie nennen durch Ihren Termin und Ortswunsch, wann und wo die Schulung stattfinden soll.

6. Umfassende Arbeitsmaterialien

Das in den Seminaren vermittelte Wissen dokumentieren wir durch entsprechende Seminarunterlagen, die auf Ihre Themen abgestimmt sind.

7. Qualifizierung der Mitarbeiter

Optimale Produkt- und Anwendungskennnisse Ihrer Mitarbeiter fördern Ihre Wettbewerbschancen am Markt.

8. Erfahrungsaustausch

Ihre Mitarbeiter haben abseits des Tagesgeschäftes die Gelegenheit, sich untereinander auszutauschen.

9. Praxiserfahrene Trainer

Unsere Trainer verfügen über langjährige Trainingserfahrungen und ein umfangreiches Produktwissen. Sie geben Ihnen spezifische Hilfestellung und haben Zeit für Ihre Fragen.

10. Hoher Nutzen

Sie erhalten bei wirtschaftlich vertretbarem Aufwand eine auf Ihre Belange zugeschnittene Schulung.

Firmenspezifisches Seminarangebot

Seminar Kennziffer: F

Angebot

Gibt es in Ihrem Unternehmen einen konkreten Schulungsbedarf und steht eine genügend große Teilnehmerzahl zur Verfügung, dann nutzen Sie dieses Angebot! Dieses Training wird nach Ihren Wünschen und Ihren Belangen konzipiert. Daraus ergibt sich für Sie eine bedarfsorientierte Schulung bei wirtschaftlich vertretbarem Aufwand mit einem hohen Nutzen.

Voraussetzung

Um Ihnen ein Schulungsangebot erstellen zu können, benötigen wir folgende Angaben:

- Welche Ziele sollen erreicht werden?
- Was soll konkret vermittelt werden?
- Welcher Teilnehmerkreis ist dafür vorgesehen?
- Wie groß ist der Teilnehmerkreis?
- Wo und wann soll geschult werden?

Ablauf

1. Sie geben die ausgefüllte Checkliste (siehe „Wichtige Hinweise“ S. 56/57) an den Schüco Gebietsmanager oder die Trainingsabteilung.
2. Sie erhalten nach Eingang der Checkliste innerhalb von 2 Wochen ein Seminarangebot; Terminwünsche werden nach Möglichkeit berücksichtigt.
3. Anschließend erfolgt eine Abstimmung zwischen Ihnen, dem Schüco Gebietsmanager und der Trainingsabteilung.
4. Es erfolgen die weiteren Vorbereitungen zur Durchführung entsprechend den getroffenen Vereinbarungen.

Informationen

Seminargebühr

Produkttraining Metallbau

wochentags:
800,00 € + gesetzl. MwSt.
pro Seminartag

Produkttraining Kunststoff

wochentags:
500,00 € + gesetzl. MwSt.
pro Seminartag

samstags:
800,00 € + gesetzl. MwSt.

pro Seminartag

Fachtraining

1.500,00 € + gesetzl. MwSt.

pro Seminartag

Darin enthalten sind die Seminarbeschreibung, Vorbereitung des Seminars sowie die Durchführung vor Ort durch einen Trainer. Zusätzlich tragen Sie die Veranstaltungskosten vor Ort (Bewirtungskosten, ggf. Veranstaltungspauschale im Hotel), sowie eine Pauschale von 80,00 € für Auslagen des Referenten. Spesen und Fahrtkosten des Trainers werden nicht in Rechnung gestellt.

Ansprechpartner für

Produkttrainings MB

Andrea Holden
Tel. 0521 783-674
Fax 0521 783-950674
aholden@schueco.com

Ansprechpartner für

Fachtrainings

Gisela Mönkemann
Tel. 0521 783-129
Fax 0521 783-224
gmoenkemann@schueco.com

Tipp

Gerne führen wir auch die folgenden Standardseminare komplett oder einzelne Module davon bei Ihnen vor Ort durch. Nennen Sie uns einfach Ihren Terminwunsch!

Grundseminar
Fenster

Grundseminar
Türen

Seminar Kennziffer: K 10F	Seminar Kennziffer: K 10T
Ziele Die Teilnehmer ▪ kennen die Fensterserien im System Schüco AWS ▪ entnehmen technische Details aus dem Bestell- und Fertigungskatalog ▪ können Materialauszüge selbstständig durchführen ▪ beachten grundlegende Fertigungsrichtlinien ▪ wissen, was bei der Verglasung zu beachten ist. Inhalte ▪ Begriffsdefinitionen im Fensterbau ▪ Schüco Fensterbeschlag AvanTec SimplySmart ▪ Fertigung eines DK-Fensters ▪ Maschinen und Werkzeuge, Vorführung mit Erläuterungen ▪ Einführung in den Bestell- und Zeichnungskatalog: Aufbau, Materialauszüge, Fertigungsrichtlinien ▪ Glas im Bauwesen ▪ Bauphysikalische Grundlagen Teilnehmer Dieses Grundseminar ist stark praxisorientiert und wendet sich an Teilnehmer aus dem Bereich der Fertigung.	Ziele Die Teilnehmer ▪ kennen die Schüco Türsysteme ADS SimplySmart ▪ sind sicher im Umgang mit dem Bestell- und Fertigungskatalog ▪ können Materialauszüge selbstständig durchführen ▪ kennen grundlegende Fertigungsrichtlinien ▪ kennen die grundlegenden Türbeschläge ▪ haben bei der Fertigung einer Tür praktische Erfahrungen erlangt. Inhalte ▪ Grundlagen über den Werkstoff Aluminium ▪ Begriffsdefinitionen im Türenbau ▪ Fertigung einer Hauseingangstür ▪ Maschinen und Werkzeuge, Vorführung mit Erläuterungen ▪ Sicherer Umgang mit dem Bestell- und Fertigungskatalog ▪ Erstellen eines Materialauszuges ▪ Auswahlkriterien von Türbeschlägen Teilnehmer Dieses Grundseminar ist stark praxisorientiert und wendet sich an Teilnehmer aus dem Bereich der Fertigung.



Termine/Orte
K 10F 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 16:30 Uhr Bielefeld K 10F.1 16.01. – 17.01.2018 K 10F.3 04.09. – 05.09.2018 K 10F.4 13.11. – 14.11.2018 Wertingen K 10F.2 18.04. – 19.04.2018 Kein passender Termin? Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an! Seminar mit Werkstattanteil
K 10T 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 16:30 Uhr Bielefeld K 10T.1 24.01. – 25.01.2018 K 10T.3 18.09. – 19.09.2018 K 10T.4 20.11. – 21.11.2018 Wertingen K 10T.2 25.04. – 26.04.2018 Kein passender Termin? Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an! Seminar mit Werkstattanteil
Ansprechpartner für beide Seminare Karsten Behrend Tel. 0521 783-522 Fax 0521 783-224 kbehrend@schueco.com

Sicherheitstechnik

Aufbauseminar
Statische Vorbemessung

Seminar Kennziffer: K 11	Seminar Kennziffer: K 13	Termine/Orte
Ziele Die Teilnehmer ▪ sind sensibilisiert für die Notwendigkeit und die Einsatzmöglichkeiten sicherheitstechnischer Bauelemente ▪ kennen die einschlägigen Normen und Richtlinien ▪ kennen die Anforderungen einbruchhemmender Bauelemente entsprechend der Widerstandsklassen ▪ können klassifizierte einbruchhemmende Elemente fachgerecht beraten. Inhalte ▪ Widerstandsklassen nach DIN EN 1627 ff ▪ Verarbeitungsvorschriften zu Fenstern, Türen und Fassaden ▪ Beschläge für die Sicherheitsklassen RC 1N bis RC 4 ▪ Sicherheitssonderverglasung nach DIN EN 356 ▪ Besondere Anforderungen bei der Montage einbruchhemmender Elemente Teilnehmer Dieses Seminar ist praxisorientiert und wendet sich an Teilnehmer aus den Bereichen Arbeitsvorbereitung, Werkstatt, Montage sowie Vertrieb. Vorausgesetzt werden Fertigkeiten und Kenntnisse des Aluminium-Grundseminars, Fenster und/oder Türen oder gleichwertiges Wissen.	Ziele Die Teilnehmer ▪ kennen den Unterschied zwischen statischem Nachweis und statischer Vorbemessung ▪ können eine statische Vorbemessung von Metallbau-Konstruktionen durchführen ▪ haben Riegel- und Pfostenprofile in senkrechten Fensterwänden dimensioniert ▪ können das Schüco Statikprogramm anwenden. Inhalte ▪ Methoden der statischen Vorbemessung ▪ Lastannahmen im Hochbau nach dem Eurocode ▪ Anwendung des Schüco Statikprogramms ▪ Beispielrechnungen an senkrechten Fensterwänden und Fassaden ▪ Ermittlung der erforderlichen Flächenträgheitsmomente I_x und I_y anhand der Schüco Statik Tabellen ▪ Lastabtragung zu angrenzenden Konstruktionen ▪ Berechnungsbeispiele mit dem Schüco Statikprogramm ▪ Erfahrungsaustausch Teilnehmer Kunden oder Mitarbeiter der Kunden, die im Rahmen ihrer Tätigkeit Kenntnisse über die statische Vorbemessung von Metallbau-Konstruktionen benötigen, z. B. in Arbeitsvorbereitung und Kalkulation. Vorausgesetzt werden Fertigkeiten und Kenntnisse des Aluminium-Grundseminars, Fenster und/oder Türen oder gleichwertiges Wissen.	K 11 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:30 Uhr Bielefeld K 11.1 26.06.2018 Kein passender Termin? Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an! Ansprechpartner Andrea Holden Tel. 0521 783-674 Fax 0521 783-950674 aholden@schueco.com K 13 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:30 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage. Ansprechpartner Tanja Deppe Tel. 0521 783-7250 Fax 0521 783-224 tdeppe@schueco.com

Türbeschläge

Schiebeanlagen

Seminar Kennziffer: K 15	Seminar Kennziffer: K 12
Ziele Die Teilnehmer ▪ haben einen Überblick über die gängigen Türbeschlagsysteme ▪ kennen die Ausführungsvarianten der Schüco Türbänder, -schlösser und -beschläge ▪ können aus dem Bestellkatalog die erforderlichen Beschlagteile zusammenstellen ▪ kennen die wichtigsten Eigenschaften ausgewählter Türsonderbeschläge. Inhalte ▪ Überblick über Türbeschlagsysteme ▪ Türbänder: Ausführungsvarianten und Bestückungsvorgaben ▪ Schlösser, Schließplatten und Elektrotüröffner ▪ Türschließer und Drehtürantriebe ▪ Antipanikfunktionen und Fluchttürsysteme ▪ Einstellmöglichkeiten an Türbeschlägen ▪ Türautomation Teilnehmer Dieses Seminar ist praxisorientiert und wendet sich an Teilnehmer aus den Bereichen Arbeitsvorbereitung, Werkstatt, Montage sowie Vertrieb. Vorausgesetzt werden Fertigkeiten und Kenntnisse des Aluminium-Grundseminars, Fenster und/oder Türen oder gleichwertiges Wissen.	Ziele Die Teilnehmer ▪ kennen die Vorteile und Einsatzmöglichkeiten der Schüco Schiebekonstruktionen ▪ kennen die Typen und baubaren Größen der Schüco Schiebekonstruktionen ▪ kennen die Bestell- und Fertigungsunterlagen für eine Schiebeanlage ▪ haben bei dem Bau einer Schiebeanlage die Verarbeitungshinweise aus der Theorie in die Praxis umgesetzt. Inhalte ▪ Mechanische Schiebesysteme: Schwerpunktthema Hebeschiebetür, PASK, Faltschiebeanlage ▪ Funktion, Aufbau sowie Besonderheiten der einzelnen Systeme ▪ Katalogarbeit und Verarbeitungshinweise ▪ Praxis: Bau einer Hebe-Schiebeanlage ▪ Zubehör und Sonderausstattung von Schiebeanlagen Teilnehmer Dieses Seminar ist stark praxisorientiert und wendet sich an Teilnehmer aus den Bereichen Arbeitsvorbereitung, Werkstatt, Montage sowie Vertrieb. Vorausgesetzt werden Fertigkeiten und Kenntnisse des Aluminium-Grundseminars, Fenster und/oder Türen oder gleichwertiges Wissen.



Termine/Orte
K 15 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:30 Uhr Bielefeld K 15.1 08.02.2018 K 15.3 06.11.2018 Wertingen K 15.2 07.06.2018 Kein passender Termin? Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
K 12 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 16:30 Uhr Bielefeld K 12.1 26.06. – 27.06.2018 Wertingen K 12.2 25.09. – 26.09.2018 Kein passender Termin? Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
Seminar mit Werkstattanteil
Ansprechpartner für beide Seminare Andrea Holden Tel. 0521 783-674 Fax 0521 783-950674 aholden@schueco.com

Panorama-Schiebeanlage
ASS 77 PD / ASE 67 PD

Panorama-Schiebeanlage
ASE 67 PD

Seminar Kennziffer: K 12Z	Seminar Kennziffer: K 12Y
Ziele Die Teilnehmer ▪ kennen die Vorteile und Einsatzmöglichkeiten der ASS 77 PD ▪ kennen die Systemvarianten und die baubaren Größen ▪ kennen die Bestell- und Fertigungsunterlagen der Schiebeanlage ▪ haben im Praxisteil die Verarbeitungshinweise aus der Theorie in die Praxis umgesetzt. Inhalte ▪ Besonderheiten in Planung, Fertigung und Montage ▪ Funktion, Aufbau sowie spezielle Bereiche ▪ Katalogarbeit und Verarbeitungshinweise ▪ Antriebs- und Verriegelungstechnologie/Sensorüberwachung ▪ Praxis: wesentliche Fertigungsschritte beim Bau einer Schiebeanlage ▪ Kurzeinführung ASE 67 PD ▪ Mögliche Baukörper-Anbindung des Blendrahmens ▪ Einbau und Positionierung der mechanischen Komponenten ins System ▪ Zubehör und Sonderausstattung Teilnahmegebühr 300,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer, darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, eine Übernachtung, Verpflegung, Arbeitsunterlagen sowie für die Zertifizierung. Die Zertifizierung wird über eine schriftliche Prüfung, die Bestandteil des Seminares ist, erbracht. Die Zertifizierung ist aufgrund fortschreitender technischer Innovationen alle 3 Jahre zu wiederholen.	Ziele Die Teilnehmer ▪ kennen die Vorteile und Einsatzmöglichkeiten der Schüco ASE 67 PD ▪ kennen die Systemvarianten und die baubaren Größen ▪ kennen die Bestell- und Fertigungsunterlagen der Schiebeanlage ▪ haben im Praxisteil die Verarbeitungshinweise aus der Theorie in die Praxis umgesetzt. Inhalte ▪ Besonderheiten in Planung, Fertigung und Montage ▪ Funktion, Aufbau sowie spezielle Bereiche ▪ Katalogarbeit und Verarbeitungshinweise ▪ Auswahl der Beschläge ▪ Praxis: wesentliche Fertigungsschritte beim Bau einer Schiebeanlage ▪ Mögliche Baukörper-Anbindung des Blendrahmens Teilnahmegebühr 150,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer, darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Verpflegung, Arbeitsunterlagen sowie für die Zertifizierung. Die Zertifizierung wird über eine schriftliche Prüfung, die Bestandteil des Seminares ist, erbracht. Die Zertifizierung ist aufgrund fortschreitender technischer Innovationen alle 3 Jahre zu wiederholen.



Termine/Orte
K 12Z 1,5 Tage, Beginn am ersten Tag um 11:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 16:00 Uhr Bielefeld K 12Z.1 29.01. – 30.01.2018 K 12Z.3 13.11. – 14.11.2018 Wertingen K 12Z.2 26.06. – 27.06.2018 Kein passender Termin? Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
K 12Y 1 Tag, Seminarzeit von 10:00 – 17:00 Uhr Bielefeld K 12Y.1 10.04.2018 K 12Y.3 15.11.2018 Wertingen K 12Y.2 21.06.2018 Kein passender Termin? Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
Ansprechpartner für beide Seminare Andrea Holden Tel. 0521 783-674 Fax 0521 783-950674 aholden@schueco.com
Seminare mit Werkstattanteil

Teilnehmer

Diese Seminare sind praxisorientiert und wenden sich an Teilnehmer aus den Bereichen Arbeitsvorbereitung, Werkstatt, Montage sowie Vertrieb. Vorausgesetzt werden Fertigkeiten und Kenntnisse des Aluminium-Grundseminars Fenster und/oder Türen oder gleichwertiges Wissen.

Hinweis

Für die Teilnahme an diesen Seminaren sind Voraussetzungen erforderlich. Bitte sprechen Sie Ihren Gebietsmanager (GM) an.

Fassadenseminar
Pfosten-Riegel-
Konstruktion

Fassadenseminar
FWS 35 PD und
FWS 60 CV

Seminar Kennziffer: K 20	Seminar Kennziffer: K 20a
Ziele Die Teilnehmer ▪ kennen das Schüco Fassadensystem FWS 50 ▪ kennen den Aufbau des Bestell- und Fertigungskataloges ▪ haben das Funktionsprinzip von Pfosten-Riegelfassaden erkannt ▪ haben Fertigungsschritte aus der Theorie in die Praxis umgesetzt. Inhalte ▪ Funktion Entwässerung und Belüftung ▪ Profilbearbeitung und -verbindungen ▪ Baukörperanschlüsse und Montage ▪ Zubehör, Werkzeuge und Maschinen ▪ Bau eines Fassadenmusters mit Verglasung ▪ Bestell- und Zeichnungskatalog FWS 50 ▪ Materialauszüge, Anwendung der Fertigungsunterlagen Teilnehmer Dieses Seminar ist stark praxisorientiert. Es wendet sich an Teilnehmer aus den Bereichen Arbeitsvorbereitung, Werkstatt, Montage und Projektleitung.	Ziele Die Teilnehmer ▪ kennen die verschiedenen Schüco Fassadensysteme ▪ kennen die besonderen Eigenschaften der neuen Fassadensysteme FWS 35 PD und FWS 60 CV ▪ haben Einblick in die praktische Verarbeitung der Konstruktionen ▪ kennen die Einsatzfelder der Fassadensysteme. Inhalte ▪ Die neue Pfosten-Riegel-Fassade Schüco FWS 35 PD ▪ Einsatzmöglichkeiten und Varianten des extrem filigranen Profilsystems ▪ Profilauswahl, Zubehör und Montage ▪ Werkstattpraxis mit Montageübungen ▪ Das neue Fassadensystem Schüco FWS 60 CV ▪ Funktionsprinzipien und Varianten des integrierten Fassadenfensters ▪ Werkstattpraxis mit Flügelfertigung und Verklebung Teilnehmer Dieses Seminar ist praxisorientiert. Es wendet sich an Teilnehmer aus den Bereichen Arbeitsvorbereitung, Werkstatt, Montage und Projektleitung.



Termine/Orte
K 20 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 16:30 Uhr Bielefeld K 20.1 20.02. – 21.02.2018 K 20.3 09.10. – 10.10.2018 K 20.4 04.12. – 05.12.2018 Wertingen K 20.2 12.06. – 13.06.2018 Kein passender Termin? Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an! Seminar mit Werkstattanteil
K 20a 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 16:30 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage. Seminar mit Werkstattanteil
Ansprechpartner für beide Seminare Andrea Holden Tel. 0521 783-674 Fax 0521 783-950674 aholden@schueco.com

Fassadenseminar
Elementfassade und SG

Planung dezentrale
Lüftungstechnik
in der Fassade

Seminar Kennziffer: K 21	Seminar Kennziffer: K 30	Termine/Orte
Ziele Die Teilnehmer ▪ kennen die verschiedenen Schüco Fassadensysteme ▪ kennen Fertigungs- und Montageabläufe von Elementfassaden ▪ wissen um die Besonderheiten von geklebten Glasfassaden. Inhalte ▪ Aufbau und Übersicht der Schüco Fassadensysteme ▪ Anwendung der Bestell- und Fertigungsunterlagen ▪ Aufbau von Elementfassadensystemen ▪ Bau einer Elementfassade USC 65 F ▪ Montage einer ERC 50 (Modernisierungsfassade) ▪ Statische und konstruktive Anforderungen ▪ Structural Glazing Systeme SFC 85 und FW 50+ SG Teilnehmer Dieses Seminar ist praxisorientiert. Es wendet sich an Teilnehmer aus den Bereichen Arbeitsvorbereitung, Werkstatt, Montage und Projektleitung.	Ziele Die Teilnehmer ▪ kennen die aktiven und passiven Lüftungsmöglichkeiten durch die Gebäudehülle ▪ kennen die Unterschiede und Vorteile dezentraler Lüftungstechnik zu konventionellen Lösungen ▪ lernen einen Raum/eine Nutzungseinheit bedarfsgerecht mit fenster- und fassadenintegrierten Lüftungskomponenten auszustatten. Inhalte ▪ Grundlagen und Potenzial der Lüftung ▪ Anforderungen aus Normen, Richtlinien und der EnEV ▪ Produktüberblick Schüco Lüftung; vom Falzlüfter bis zum aktiven System mit Wärmerückgewinnung ▪ Vorstellung beispielhafter Lüftungskonzepte für Wohngebäude ▪ Nutzerunabhängiger Feuchteschutz im Neubau und bei Sanierung ▪ Anforderungen an die Lüftung im Nichtwohngebäude mit Beispielen Teilnehmer Dieses Seminar wendet sich an Planer und Architekten sowie an Mitarbeiter aus den Bereichen Kalkulation und Projektierung von Projekten mit Lüftungsanforderungen.	K 21 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 16:30 Uhr Bielefeld K 21.1 06.11. – 07.11.2018 Kein passender Termin? Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an! Seminar mit Werkstattanteil K 30 1 Tag, Seminarzeit von 09:30 – 16:30 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage. Ansprechpartner für beide Seminare Andrea Holden Tel. 0521 783-674 Fax 0521 783-950674 aholden@schueco.com



Die flexible Fassade
FACID® – Zertifizierung

Seminar Kennziffer: K 22

- Ziele**
Die Teilnehmer

 - kennen die kalkulatorischen und technischen Grundvoraussetzungen
 - lernen die fachhandwerkliche Verarbeitung kennen
 - erwerben vertriebliche Kenntnisse um zukünftig FACID-Fassaden eigenständig realisieren zu können.

Inhalte

 - Grundlagen der Textilfassaden-Technologie
 - Textilkunde
 - FACID Systemvorstellung
 - Fassadenbauarten mit FACID
 - Oberflächen und Eigenschaften
 - Verarbeitung und Praxis
- Grundverständnis Membrankräfte
 - Vordimensionierung und Statik
 - Fachgerechte Ausführung der Gewebemontage mit Praxisschulung

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an die Monteure unserer Kunden, die sich Kompetenzen in der Einrichtung von Textilfassaden aneignen möchten. Zudem ist die gleichzeitige Teilnahme eines Montageleiters empfohlen, um die Kompetenzen zur Textilfassadenverarbeitung im Haus sach- und fachgerecht zu bündeln.

Seminar mit Werkstattanteil.

Termine/Orte

- K 22**
1 Tag, Seminarzeit
von 09:00 – 16:00 Uhr
- Bielefeld**
K 22.1 24.01.2018
K 22.3 20.09.2018
- Wertingen**
K 22.2 21.02.2018
K 22.4 10.10.2018
- Kein passender Termin?**
Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
- Ansprechpartner**
Bitte wenden Sie sich an Ihren Schüco Außendienst oder direkt an:
EPS Systems GmbH & Co. KG
Sonja Decker
Auf der Weiß 1, 57074 Siegen
Tel. 0271 4058180
decker@eps-systems.de



Grundseminar
Schüco TipTronic
SimplySmart

Seminar Kennziffer: K 52

- Ziele**
Die Teilnehmer
- kennen den konstruktiven Aufbau der elektrischen Schüco Beschläge
 - kennen die Einsatzbereiche der elektrischen Schüco Beschläge
 - können technische Details aus dem Katalog entnehmen und einen Materialauszug erstellen
 - haben den Fertigungs- und Montageablauf verstanden
 - können Fenster mit dem Beschlag Schüco TipTronic SimplySmart fertigen und montieren
 - können Fenster in Betrieb nehmen
 - kennen die verschiedenen Möglichkeiten TipTronic SimplySmart Fenster in Gruppen zu betreiben
 - kennen die Einsatzbereiche der verschiedenen Automatisierungssysteme.
- Inhalte**
- Elektrische Fenster (Funktion, Sicherheit, Normen und Richtlinien)
 - Klemmschutz für elektrisch betätigte Fenster, Aufbau und Funktion
 - Komponenten für die elektrischen Schüco Beschläge
 - Arbeiten mit den Bestell- und Fertigungsunterlagen
 - Mechanische Bearbeitungen für Antrieb und Leitungen
 - Leitungsverlegung in den verschiedenen Profilsystemen
 - Beschlageinbau der einzelnen elektrischen Komponenten
 - Inbetriebnahme der Fenster und der Fenstergruppen mit den Produkten der Systemplattform Gebäudeautomation
 - Hinweise zur Montage
 - Leitungsdimensionierung und Zusammenstellung der Komponenten
 - Software zur Konfiguration der TipTronic SimplySmart Elemente

Teilnehmer
Dieses Grundseminar ist stark praxisorientiert und wendet sich an Teilnehmer aus den Bereichen der Fertigung bzw. Montage, der Arbeitsvorbereitung, Kalkulation, Projektierung sowie dem Vertrieb. Vorausgesetzt werden Fertigkeiten und Kenntnisse des Grundseminars Fenster oder gleichwertiges Wissen.

Workshop
Projekterfahrung
Mechatronik

Seminar Kennziffer: K 52c

- Ziele**
Die Teilnehmer
- kennen die Einflussfaktoren, die bei der Gestaltung moderner Gebäudehüllkonzepte zu berücksichtigen sind
 - können an den verschiedenen mechatronischen Schüco Produkten eine gezielte Fehlersuche vornehmen und diese beheben.
- Inhalte**
- TipTronic SimplySmart/TipTronic SimplySmart RWA
 - DCS: Fluchttürsicherung, Zutrittskontrolle, Türkommunikation
 - DCS Touch Display
 - LightSkin
 - Schließtechnik (SafeMatic)
 - Fehleranalyse und Behebung
 - Software zu den einzelnen Produktbereichen
- Teilnehmer**
Dieses Seminar wendet sich an Elektrofachrichter und Metallbauer mit Projekterfahrung aus dem Bereich der mechatronischen Produkte von Schüco. Grundkenntnisse aus dem K 52 Grundseminar Schüco TipTronic SimplySmart oder vergleichbare Kenntnisse sind Voraussetzung für die Teilnahme. Die TN-Zahl ist begrenzt auf 12 Personen, um ein intensives Arbeiten in Kleingruppen an Musterelementen in verschiedenen Versuchsaufbauten zu ermöglichen.



Termine/Orte

- K 52**
2 Tage, Beginn am ersten Tag
um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag
um 16:30 Uhr
- Bielefeld**
K 52.1 23.01. – 24.01.2018
K 52.2 10.04. – 11.04.2018
K 52.4 09.10. – 10.10.2018
K 52.5 20.11. – 21.11.2018
- Wertingen**
K 52.3 19.06. – 20.06.2018
- Kein passender Termin?**
Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
- K 52c**
1 Tag, Seminarzeit
von 09:00 – 16:30 Uhr
- Bielefeld**
K 52c.1 25.06.2018
K 52c.2 06.12.2018
- Kein passender Termin?**
Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
- Ansprechpartner
für beide Seminare**
Andrea Holden
Tel. 0521 783-674
Fax 0521 783-950674
aholden@schueco.com

Türmanagementsystem

Seminar Kennziffer: K 55

Ziele
Die Teilnehmer

- kennen die Komponenten des Door Control System (DCS) und weitere mechatronische Türkomponenten
- erhalten eine Übersicht über die Einsatzmöglichkeiten von DCS
- können Türausstattungen planen und Materiallisten erstellen
- montieren exemplarisch DCS Komponenten mit Kabelbaum und Steuerung

Inhalte

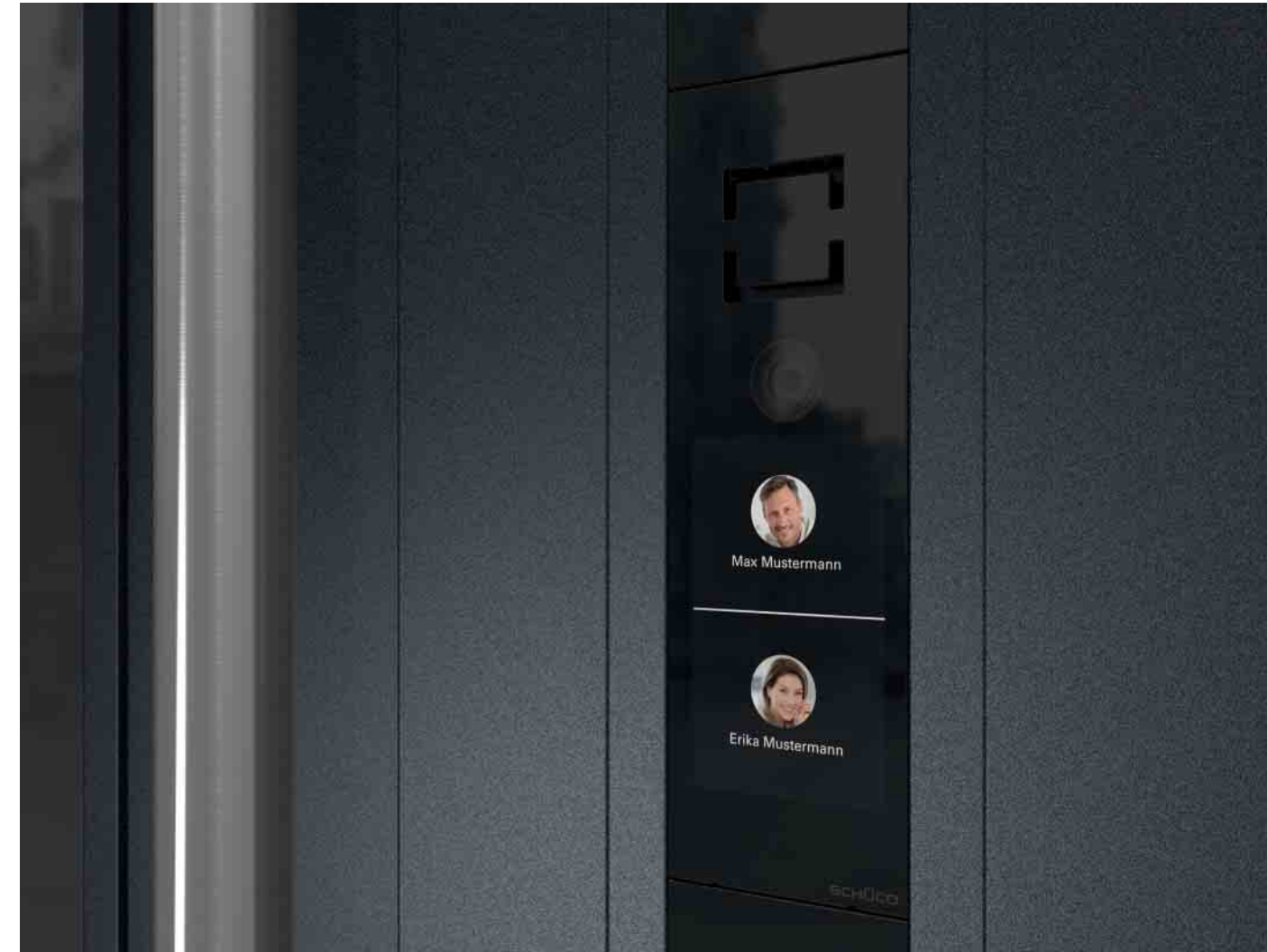
- Schüco Produktportfolio Türautomation
- Anwendungsgebiete von Fluchttürsicherungen
- DSC TouchDisplay und Türkommunikationssysteme, Möglichkeiten, Varianten und Zubehör

- Einsatzmöglichkeiten von Zutrittskontrollsystemen, Anbindung an die Schließtechnik und Programmierung
- DSC Fingerprint, Fingerprint Bluetooth und App zur Nutzerverwaltung, Anwendung und Möglichkeiten

Teilnehmer
Dieses Grundseminar wendet sich an Mitarbeiter von Metallbaubetrieben aus den Bereichen der Arbeitsvorbereitung, Kalkulation, Projektierung, Vertrieb und der Fertigung bzw. der Montage. Vorausgesetzt werden Fertigkeiten und Kenntnisse des Grundseminars Fenster/Türen oder gleichwertiges Wissen.

Termine/Orte

K 55
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:30 Uhr
Bielefeld
K 55.1 12.04.2018
Kein passender Termin?
Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
Ansprechpartner
Andrea Holden
Tel. 0521 783-674
Fax 0521 783-950674
aholden@schueco.com



Schüco Fluchttürsicherung einschl. Sachkundeprüfung

Seminar Kennziffer: K 56

Hinweise zum erforderlichen Sachkundenachweis
Bei bestimmten sicherheitsrelevanten Anlagen ist zum Inbetriebnehmen ein Nachweis der Sachkunde (relevante Gesetze, Richtlinien sowie produktspezifische Informationen) erforderlich.

Ziele
Die Teilnehmer

- kennen die einschlägigen Gesetze, Richtlinien, Vorschriften sowie Normen im Zusammenhang mit sicherheitsrelevanten Produkten
- können die Komponenten sachgerecht einbauen und einstellen
- dürfen Schüco Fluchttürsicherungen in Betrieb nehmen.

Inhalte
Allgemein rechtlicher Teil:

- Struktur und Aufbau der rechtlichen Vorgaben
- Relevante Gesetze, Vorschriften, Richtlinien sowie Normen

Produktspezifischer Teil:

- Bestell- und Fertigungsunterlagen
- Einbau der Fluchttürkomponenten des Türmanagers
- Programmierung
- Inbetriebnahme und Fehlersuche
- Sachkundeprüfung für Fluchttürsicherungen

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer, die den erforderlichen Sachkundenachweis zum Errichten und der Inbetriebnahme der integrierten Fluchttürsicherung erwerben wollen.



Schüco Fluchttürsicherung Wiederholungsschulung einschl. Sachkundeprüfung

Seminar Kennziffer: K 56a

Hinweise zum erforderlichen Sachkundenachweis
Bei bestimmten sicherheitsrelevanten Anlagen ist zum Inbetriebnehmen ein Nachweis der Sachkunde (relevante Gesetze, Richtlinien sowie produktspezifische Informationen) erforderlich.

Ziele
In dieser Wiederholungsschulung

- aktualisieren die Teilnehmer ihre Kenntnisse zu den einschlägigen Gesetzen, Richtlinien, Vorschriften sowie Normen im Zusammenhang mit sicherheitsrelevanten Produkten
- erfahren sie Produktneuerungen und Ergänzungen zu der integrierten Schüco Fluchttürsicherung und
- tauschen eigene Erfahrungen mit ausgeführten Objekten aus.

Inhalte

- Relevante Gesetze, Normen, Vorschriften und Richtlinien
- Neuerungen bei den Bestell- und Fertigungsunterlagen
- Produktergänzungen der integrierten Schüco Fluchttürsicherung
- Wiederholungsprüfung

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer, die ihren bereits erlangten Sachkundenachweis zum Errichten und der Inbetriebnahme der integrierten Fluchttürsicherung mit einer Wiederholungsprüfung auf weitere 4 Jahre fortschreiben wollen.

Termine/Orte

K 56
2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 15:30 Uhr
Bielefeld
K 56.1 07.11. – 08.11.2018
Kein passender Termin?
Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
K 56a
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 15:30 Uhr
Bielefeld
K 56a.1 13.02.2018
Wertingen
K 56a.2 26.09.2018
Ansprechpartner für beide Seminare
Andrea Holden
Tel. 0521 783-674
Fax 0521 783-950674
aholden@schueco.com
Teilnahmegebühr
350,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer, darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Verpflegung und Arbeitsunterlagen sowie für die Sachkundeprüfung. Der Sachkundenachweis wird über eine schriftliche Prüfung, die Bestandteil des Seminars ist, erbracht. Die Sachkundeprüfung ist aufgrund fortschreitender technischer Innovationen alle 4 Jahre zu wiederholen.

Schüco Feststellanlagen einschließlich Sachkundeprüfung

Schüco Feststellanlagen Wiederholungsschulung einschl. Sachkundeprüfung

Seminar Kennziffer: K 57	Seminar Kennziffer: K 57a
Hinweise zum erforderlichen Sachkundenachweis Bei bestimmten sicherheitsrelevanten Anlagen ist zum Inbetriebnehmen ein Nachweis der Sachkunde (relevante Gesetze, Richtlinien sowie produktspezifische Informationen) erforderlich.	Hinweise zum erforderlichen Sachkundenachweis Bei bestimmten sicherheitsrelevanten Anlagen ist zum Inbetriebnehmen ein Nachweis der Sachkunde (relevante Gesetze, Richtlinien sowie produktspezifische Informationen) erforderlich.
Ziele Die Teilnehmer - kennen die einschlägigen Gesetze, Richtlinien, Vorschriften sowie Normen zum Thema, insbesondere die a.b.Z. für Feststellanlagen und die DIN 14677 - kennen die Funktion des Schüco Brandschutzfensters und des integrierten Türschließers - können die Schüco Komponenten sachgerecht einbauen und einstellen - kennen die erforderlichen Schritte zur Inbetriebnahme.	Ziele In dieser Wiederholungsschulung - aktualisieren die Teilnehmer ihre Kenntnisse zu Gesetzen und Richtlinien sowie Normen, insbesondere die a.b.Z. für Feststellanlagen und die DIN 14677 - erfahren sie letzte Produktneuerungen im Bereich Brandschutz und Mechatronik - tauschen sie sich mit Schüco und anderen Seminarteilnehmern fachlich aus.
Inhalte Allgemein rechtlicher Teil: - Struktur und Aufbau der rechtlichen Vorgaben - A.b.Z. für Feststellanlagen, DIN 14677 Produktspezifischer Teil: - Aufbau und Funktion von Rauchschaltern - Bestandteile der beweglichen selbstschließenden Brandschutzverglasung AWS 70 FR 30 - Integrierter Schüco Obentürschließer für Brandschutztür ADS 80 FR 30 - Montage der Komponenten und Inbetriebnahme - Sachkundeprüfung für Feststellanlagen	Inhalte - A.b.Z. für Feststellanlagen, DIN 14677 - Integrierter Schüco Obentürschließer für Brandschutztür ADS 80 FR 30 - Schüco Brandschutzverglasung AWS 70 FR 30 - Wiederholungsprüfung

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus den Bereichen des Metallbau- und Elektrohandwerks, die den erforderlichen Sachkundenachweis zum Errichten und der Inbetriebnahme von Schüco Feststellanlagen erwerben wollen.

Termine/Orte
K 57 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 16:00 Uhr Bielefeld K 57.1 13.03. – 14.03.2018 K 57.3 19.09. – 20.09.2018 Wertingen K 57.2 05.06. – 06.06.2018 Kein passender Termin? Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
K 57a 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 15:30 Uhr Bielefeld K 57a.1 14.02.2018 Wertingen K 57a.2 27.09.2018 Kein passender Termin? Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
Ansprechpartner für beide Seminare Andrea Holden Tel. 0521 783-674 Fax 0521 783-950674 aholden@schueco.com
Teilnahmegebühr 350,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer, darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Verpflegung und Arbeitsunterlagen sowie für die Sachkundeprüfung. Der Sachkundenachweis wird über eine schriftliche Prüfung, die Bestandteil des Seminares ist, erbracht. Die Sachkundeprüfung ist aufgrund fortschreitender technischer Innovationen alle 4 Jahre zu wiederholen.

Schüco Drehtürantriebe einschließlich Sachkundeprüfung

Schüco Drehtürantriebe Wiederholungsschulung einschl. Sachkundeprüfung

Seminar Kennziffer: K 58	Seminar Kennziffer: K 58a
Hinweise zum erforderlichen Sachkundenachweis Bei bestimmten sicherheitsrelevanten Anlagen ist zum Inbetriebnehmen ein Nachweis der Sachkunde (relevante Gesetze, Richtlinien sowie produktspezifische Informationen) erforderlich.	Hinweise zum erforderlichen Sachkundenachweis Bei bestimmten sicherheitsrelevanten Anlagen ist zum Inbetriebnehmen ein Nachweis der Sachkunde (relevante Gesetze, Richtlinien sowie produktspezifische Informationen) erforderlich.
Ziele Die Teilnehmer - kennen die einschlägigen Gesetze, Richtlinien, Vorschriften sowie Normen im Zusammenhang mit Drehtürantrieben (insbesondere die DIN 18650 und EN 16005) - können das Risiko von automatischen Türanlagen bewerten - können die Komponenten für Antrieb und Sensorik fachgerecht einbauen und einstellen - kennen die Programmierungsschritte für individuelle Parametereinstellungen - dürfen eine automatische Türanlage in Betrieb nehmen.	Ziele In dieser Wiederholungsschulung - aktualisieren die Teilnehmer ihre Kenntnisse zu Gesetzen und Richtlinien sowie Normen im Zusammenhang mit Automatiktüren (insbesondere die DIN 18650 und DIN EN 16005 für automatische Türantriebe) - tauschen sich mit Schüco und anderen Seminarteilnehmern fachlich aus - erfahren letzte Produktneuerungen im Bereich Türtechnik und Mechatronik.
Inhalte Allgemein rechtlicher Teil: - Rechtliche Vorgaben nach Maschinenrichtlinie - DIN 18650 für automatische Türantriebssysteme - Risikoanalyse/Checkliste – Durchführung und Bewertung - Bedingungen für den Einsatz im vorbeugenden Brandschutz Produktspezifischer Teil: - Montage und Einstellungen der Sensoren - Einbau und Verkabelung des integrierten Drehtürantriebes Schüco ID 80/ID 120/ID 160 - Inbetriebnahme des integrierten Drehtürantriebes Schüco ID 80/ID 120/ID 160 - Anwendung der Software „ID Professional“	Inhalte - Rechtliche Vorgaben nach Maschinenrichtlinie - DIN 18650 und EN 16005 für automatische Türantriebssysteme - Risikoanalyse/Checkliste – Durchführung und Bewertung - Anwendung der Software „ID Professional“ - Wiederholungsprüfung
Teilnehmer Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer, die ihren bereits erlangten Sachkundenachweis zum Errichten und der Inbetriebnahme von Schüco Drehtürantriebe auf weitere 4 Jahre fortschreiben wollen (gültig für integrierte Antriebe ID 80/ID 120/ID 160).	

Termine/Orte
K 58 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 15:30 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage.
Teilnehmer Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus den Bereichen des Metallbau- und Elektrohandwerks, die den erforderlichen Sachkundenachweis zum Errichten und der Inbetriebnahme von Schüco Drehtürantrieben erwerben wollen (gültig für integrierte Antriebe ID 80/ID 120/ID 160).
K 58a 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage.
Ansprechpartner für beide Seminare Andrea Holden Tel. 0521 783-674 Fax 0521 783-950674 aholden@schueco.com

Teilnahmegebühr
350,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer, darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Verpflegung und Arbeitsunterlagen sowie für die Sachkundeprüfung. Der Sachkundenachweis wird über eine schriftliche Prüfung, die Bestandteil des Seminares ist, erbracht. Die Sachkundeprüfung ist aufgrund fortschreitender technischer Innovationen alle 4 Jahre zu wiederholen.

Schüco NRW
einschließlich
Sachkundeprüfung

Seminar Kennziffer: K 59

Hinweise zum erforderlichen Sachkundenachweis
Bei bestimmten sicherheitsrelevanten Anlagen ist zum Inbetriebnehmen ein Nachweis der Sachkunde (relevante Gesetze, Richtlinien sowie produktspezifische Informationen) erforderlich.

Ziele
Die Teilnehmer

- kennen die einschlägigen Gesetze, Richtlinien, Vorschriften sowie Normen im Zusammenhang mit NRW (Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte)
- kennen die Schüco NRW-Komponenten im Beschlagssystem Schüco TipTronic SimplySmart
- können die Schüco Komponenten sachgerecht planen
- können die Anlagen in Betrieb nehmen
- können Fehler systematisch eingrenzen.

Inhalte
Allgemein rechtlicher Teil:

- Struktur und Aufbau der rechtlichen Vorgaben
- Relevante Gesetze, Vorschriften, Richtlinien sowie Normen

Produktspezifischer Teil:

- Spezifische Hinweise zu RWA TipTronic SimplySmart Komponenten

- Bestell- und Fertigungsunterlagen
- Bestandteile der Schüco NRW-Systeme (Öffnungselemente und Steuerung)
- Montage der Komponenten
- Leitungsverlegung und -verbindung der Systemkomponenten
- Inbetriebnahme inkl. Fehlersuche

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus den Bereichen des Metallbau- und Elektrohandwerks, die den erforderlichen Sachkundenachweis zum Errichten und der Inbetriebnahme von Schüco NRW erwerben wollen:

- Elektroinstallationsfirmen
- Montagefirmen mit Elektrofachkenntnissen
- Fenster- und Metallbauer mit Zusatzausbildung für festgelegte Tätigkeiten zum Anschluss von 230 V AC/400 V AC Geräten.

Voraussetzungen

- Grundkenntnisse der RWA-Technologie
- Grundkenntnisse der Elektrotechnik

Hinweis
Zur Installation der Schüco-Software ist ein Notebook mit Administratorenrechten erforderlich

Termine/Orte

K 59
2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um ca. 16:30 Uhr.

Bielefeld
K 59.1 14.02. – 15.02.2018
K 59.2 24.04. – 25.04.2018
K 59.4 11.12. – 12.12.2018

Wertingen
K 59.3 18.09. – 19.09.2018

Kein passender Termin?
Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!

Ansprechpartner
Andrea Holden
Tel. 0521 783-674
Fax 0521 783-950674
aholden@schueco.com

Teilnahmegebühr
350,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer, darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Verpflegung und Arbeitsunterlagen sowie für die Sachkundeprüfung. Der Sachkundenachweis wird über eine schriftliche Prüfung, die Bestandteil des Seminars ist, erbracht. Die Sachkundeprüfung ist aufgrund fortschreitender technischer Innovationen alle 3 Jahre zu wiederholen.

Schüco NRW
Wiederholungsschulung
einschl. Sachkundeprüfung

Seminar Kennziffer: K 59a

Hinweise zum erforderlichen Sachkundenachweis
Bei bestimmten sicherheitsrelevanten Anlagen ist zum Inbetriebnehmen ein Nachweis der Sachkunde (relevante Gesetze, Richtlinien sowie produktspezifische Informationen) erforderlich.

Ziele
In dieser Wiederholungsschulung

- aktualisieren die Teilnehmer ihre Kenntnisse zu Gesetzen, Richtlinien, Vorschriften sowie Normen im Zusammenhang mit NRW (Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte)
- erfahren letzte Produktneuerungen im Bereich Schüco NRW-Komponenten und im Beschlagssystem Schüco TipTronic SimplySmart
- tauschen sich mit Schüco und anderen Seminarteilnehmern fachlich aus.

Inhalte

- Struktur und Aufbau der rechtlichen Vorgaben
- Relevante Gesetze, Vorschriften, Richtlinien sowie Normen
- Inbetriebnahme inkl. Fehlersuche
- Wiederholungsprüfung

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer, die ihren bereits erlangten Sachkundenachweis zum Errichten und der Inbetriebnahme von Schüco NRW auf weitere 4 Jahre fortschreiben wollen:

- Elektroinstallationsfirmen
- Montagefirmen mit Elektrofachkenntnissen
- Fenster- und Metallbauer mit Zusatzausbildung für festgelegte Tätigkeiten zum Anschluss von 230 V AC/400 V AC Geräten.

Brandschutzfestverglasung
ADS 80 FR 30
einschl. Sachkundeprüfung

Seminar Kennziffer: BS 3

Ziele
Die Teilnehmer

- kennen die gesetzlichen Vorgaben für die Fertigung und Montage von Brandschutzabschlüssen
- kennen die Einbau- und Wartungsanleitung für das System ADS 80 FR 30
- kennen die verschiedenen Montagemöglichkeiten im Brandschutz
- können die Anschlusssituation auf der Baustelle bewerten
- haben ihr Wissen in einer Sachkundeprüfung bewiesen.

Inhalte

- Vorbeugender Brandschutz in Deutschland
- Normen und Richtlinien, DIN 4102 / EN 16034
- Brandschutzkonstruktion ADS 80 FR 30
- Ganzglaskonstruktionen ADS 80 FR 30 PG/Contraflam Structure 30
- Mögliche Baukörperanschlüsse und Befestigungsmittel
- Verglasungsmöglichkeiten
- Einstellen der Türbeschläge
- Änderung an Feuerschutzabschlüssen
- Dokumentation

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Mitarbeiter unserer Partnerfirmen im Bereich Metallbau, die Montage-, Wartungs- und Einstellarbeiten an Feuerschutzabschlüssen durchführen, oder auch deren Kunden und Monteure.
Nach bauaufsichtlicher Zulassung fordert der Gesetzgeber, dass die Montage von Festverglasungen und die Wartung von Brandschutztüren nur von einem autorisierten Fachbetrieb durchgeführt werden darf. Diese Fachkenntnis wird durch die Teilnahme an diesem Seminar und bestandener Sachkundeprüfung bestätigt.
Voraussetzungen für die Teilnahme an diesem Seminar sind grundlegende Kenntnisse im Bereich Metallbau, vorzugsweise in der Fertigung oder der Montage von Aluminiumkonstruktionen.

Termine/Orte

K 59a
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:30 Uhr

Wertingen
K 59a.1 23.10.2018

Bielefeld
K 59a.2 06.11.2018
K 59a.3 13.11.2018

Teilnahmegebühr
350,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer, darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Verpflegung und Arbeitsunterlagen sowie für die Sachkundeprüfung. Der Sachkundenachweis wird über eine schriftliche Prüfung, die Bestandteil des Seminars ist, erbracht. Die Sachkundeprüfung ist aufgrund fortschreitender technischer Innovationen alle 3 Jahre zu wiederholen.

BS 3
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:30 Uhr

Bielefeld
BS 3.1 18.01.2018
BS 3.3 12.06.2018

Wertingen
BS 3.2 24.04.2018
BS 3.4 25.09.2018

Teilnahmegebühr
150,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer, darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Verpflegung und Arbeitsunterlagen sowie die Sachkundeprüfung. Die Prüfung ist aufgrund von Änderungen in Zulassungen alle 5 Jahre zu wiederholen.

Hinweis
Bei Anmeldung von Betrieben ohne Schüco Kundennummer bitten wir Sie, die Nummer ihres Schüco Partners (Anmeldeformular S. 55) anzugeben.

Ansprechpartner für beide Seminare
Andrea Holden
Tel. 0521 783-674
Fax 0521 783-950674
aholden@schueco.com



Brandschutzseminar
Neukunden

Seminar Kennziffer: BS 1

Ziele
Die Teilnehmer werden autorisiert, Schüco Brandschutzkonstruktionen zu verarbeiten.

- Inhalte**
- Normen und Richtlinien
 - Praktische und theoretische Systemeinweisung
 - Grundlagen und Gesetzgebung der Fremd- und Eigenüberwachung
 - Aufbau und Anwendung von Brandschutzgläsern
 - Baurechtliche Beispiele aus der Praxis

Teilnehmer
Schüco Kunden und Wettbewerbsverarbeiter oder Mitarbeiter dieser, die für die Herstellung der Schüco Feuerschutzabschlüsse in ihrem Unternehmen verantwortlich sind.

Gebühren für Neukunden
1.573,00 € + gesetzl. MwSt. pro Firma, darin enthalten ist die Seminarteilnahme von max. 2 Mitarbeitern je Firma sowie die Kosten für Unterkunft, Verpflegung und Arbeitsunterlagen.

Brandschutzseminar
Nachschulung

Seminar Kennziffer: BS 2

Ziele
Die Teilnehmer werden über den aktuellen Stand der Schüco Brandschutzserien sowie der Normen und Richtlinien informiert.

- Inhalte**
- Normen und Richtlinien
 - Praktische und theoretische Systemeinweisung
 - Grundlagen und Gesetzgebung der Fremd- und Eigenüberwachung
 - Aufbau und Anwendung von Brandschutzgläsern
 - Baurechtliche Beispiele aus der Praxis

Teilnehmer
Weitere Mitarbeiter von Schüco Kunden, die bereits unsere Brandschutzkonstruktionen verarbeiten.

Gebühren für Nachschulung
506,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Kunden, die bereits unsere Brandschutzkonstruktionen verarbeiten, haben die Möglichkeit, weitere Mitarbeiter nachschulen zu lassen. In den Kosten sind die Seminarteilnahme, die Kosten für die Unterkunft, die Verpflegung und Arbeitsunterlagen enthalten.

Termine/Orte

BS 1/BS 2
2 Tage, Beginn am ersten Tag um 08:30 Uhr, Ende am letzten Tag um 16:00 Uhr
Halle (Westf.)
Gerry Weber
Sportparkhotel Halle
Roger-Federer-Allee 6
33790 Halle (Westfalen)
Tel. 05201 8990
BS 1.1/2.1 25.01. – 26.01.2018
BS 1.2/2.2 15.03. – 16.03.2018
BS 1.3/2.3 26.04. – 27.04.2018
BS 1.4/2.4 28.06. – 29.06.2018
BS 1.6/2.6 29.11. – 30.11.2018
Wertingen
BS 1.5/2.5 20.09. – 21.09.2018
Ansprechpartner
Sylvia Strate
Tel. 0521 783-9175
Fax 0521 783-9418
sstrate@schueco.com

Für Ihre Anmeldung wenden Sie sich bitte direkt an Sylvia Strate.



Praxis Montageworkshop
Fenster und Türen

Seminar Kennziffer: K 18

Ziele
Die Teilnehmer

- kennen die theoretischen und praktischen Grundlagen der Montage von Fenstern und Türen
- erkennen und Vermeiden von Montagefehlern
- optimieren ihre Montagequalität

- Inhalte**
- Montagezeichnungen im Schüco DocuCenter
 - Fachgerechter Einbau und Montage von Elementen, insbesondere von Türen
 - Planung und fachgerechte Ausführung von Bauanschlussfugen

- Verglasung inkl. Schüco-Systemvorgaben
- Einstellung von Beschlägen, Tipps und Tricks für den Arbeitsalltag
- Prüfung und Adressierung von TipTronic SimplySmart
- Prüfung und Wartung von Fenstern und Türen von E-Komponenten

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an die Monteure (Fenster und Türen) und Auszubildende unserer Kunden. Grundkenntnisse der RAL-Montagerichtlinien sind von Vorteil.



Termine/Orte

K 18
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:30 Uhr
Bielefeld
K 18.1 08.01.2018
K 18.2 09.01.2018
K 18.3 01.02.2018
K 18.4 02.02.2108
Wertingen
K 18.5 13.02.2018
K 18.6 14.02.2018
K 18.7 06.03.2018
Fürth
K 18.8 15.02.2018
K 18.9 07.03.2018
K 18.10 08.03.2018
Magdeburg
K 18.11 20.02.2018
K 18.12 21.02.2018
K 18.13 10.04.2018
K 18.14 11.04.2108
Hamburg
K 18.15 16.01.2018
K 18.16 17.01.2018
K 18.17 24.04.2018
K 18.18 25.04.2108
Groß-Rohrheim
K 18.19 07.02.2018
K 18.20 08.02.2018
K 18.21 14.03.2018
K 18.22 15.03.2108

Seminar mit Werkstattanteil, Sicherheitsschuhe sind mitzubringen

Ansprechpartner
Andrea Holden
Tel. 0521 783-674
Fax 0521 783-950674
aholden@schueco.com

Teilnahmegebühr
100,00 € + MwSt je Teilnehmer. Darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Teilnehmerunterlagen.

Schüco
Stahlsysteme Jansen
Brandschutz

Schüco
Stahlsysteme Jansen
Fenster und Türen

Seminar Kennziffer: ASFB	Seminar Kennziffer: ASFT
Ziele Die Teilnehmer werden autorisiert, Brandschutzkonstruktionen Schüco Stahlsysteme Jansen zu verarbeiten. Inhalte ▪ DIN-Normen und Richtlinien ▪ Zulassungen für Feuerschutzabschlüsse und Brandschutzverglasungen ▪ Prüfbedingungen ▪ Praktische und theoretische Systemeinweisung (Janisol C4/Janisol 2) ▪ Grundlagen der Fremd- und Eigenüberwachung Teilnehmer Jansen-Kunden und Wettbewerbsverarbeiter oder Mitarbeiter dieser, die für die Herstellung der Jansen Feuerschutzabschlüsse in ihrem Unternehmen verantwortlich sind. Dieses Seminar ist stark praxisorientiert und wendet sich an Teilnehmer aus dem Bereich Fertigung bzw. arbeitsvorbereitende Technik. Voraussetzung für die Teilnahme an diesem Seminar ist der Abschluss eines Jansen Janisol 2/4 Brandschutz-Lizenzvertrages mit der Jansen AG. Teilnahmegebühr Lizenzgebühr für Neukunden: 1.430,00 € + gesetzl. MwSt. pro Firma, darin enthalten ist die Seminarteilnahme für max. 3 Personen je Firma (mindestens eine Person aus der Fertigung und eine Person aus der Arbeitsvorbereitung) sowie die Kosten für Unterkunft und Verpflegung. Gebühr für Nachschulung: 460,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. In den Kosten sind die Seminarteilnahme sowie die Kosten für die Unterkunft und Verpflegung enthalten.	Ziele Die Teilnehmer erlernen den Aufbau und die sachgerechte Anwendung der Jansen-Kataloge. Sie erlangen einen Einblick in die Produktpalette der Schüco Stahlsysteme Jansen und können selbstständig systembezogenes Zubehör ermitteln. Die Teilnehmer erkennen stahlspezifische Systemvorteile, um diese in der Praxis zu nutzen. Wir vermitteln, welche Werkstattausrüstung für die Stahlelementefertigung sinnvoll ist. Inhalte ▪ Einweisung in die Bestell- und Verarbeitungsunterlagen in den Systemreihen Economy, Janisol und Janisol Arte ▪ Praktische Werkstatteinweisung Jansen Systeme Fenster und Türen ▪ Fügetechniken im Stahlelementebau: Sägen-Schweißen-Schleifen ▪ Unterweisung in: - Beschlagsermittlung und Montage - Verglasungsmöglichkeiten - Zusatzanforderung Türen wie Rauchschutz, Fingerschutz auf Basis der entsprechenden Richtlinien und Normen - Zusatzanforderung Fenster wie Elektrifizierung usw. ▪ Abschlussdiskussion Teilnehmer Dieses Seminar ist stark praxisorientiert und wendet sich an Teilnehmer aus dem Bereich Fertigung bzw. arbeitsvorbereitende Technik. Tipp Ergänzend zu diesem Seminar kann auf Anfrage das Modul Edelstahl direkt im Anschluss durchgeführt werden, in dem die Besonderheiten des Werkstoffs Edelstahl herausgearbeitet sowie die notwendigen Informationen zur Werkstattausrüstung vermittelt werden. Bitte sprechen Sie dazu Ihren SSJ Gebietsmanager an.

Termine/Orte
ASFB 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 14:00 Uhr. Essen ASFB.1 27.02. – 28.02.2018 ASFB.2 24.04. – 25.04.2018 ASFB.3 15.05. – 16.05.2018 ASFB.4 03.07. – 04.07.2018 ASFB.5 11.09. – 12.09.2018 ASFB.6 11.12. – 12.12.2018 Sonderveranstaltungen nach Absprache möglich ASFT 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 14:00 Uhr Essen ASFT.1 13.03. – 14.03.2018 ASFT.2 09.10. – 10.10.2018 Sonderveranstaltungen nach Absprache möglich Ansprechpartner für alle Seminare zu Schüco Stahlsystemen Jansen SSJ Gebietsmanager oder Schüco Service-Center Stahl in Essen

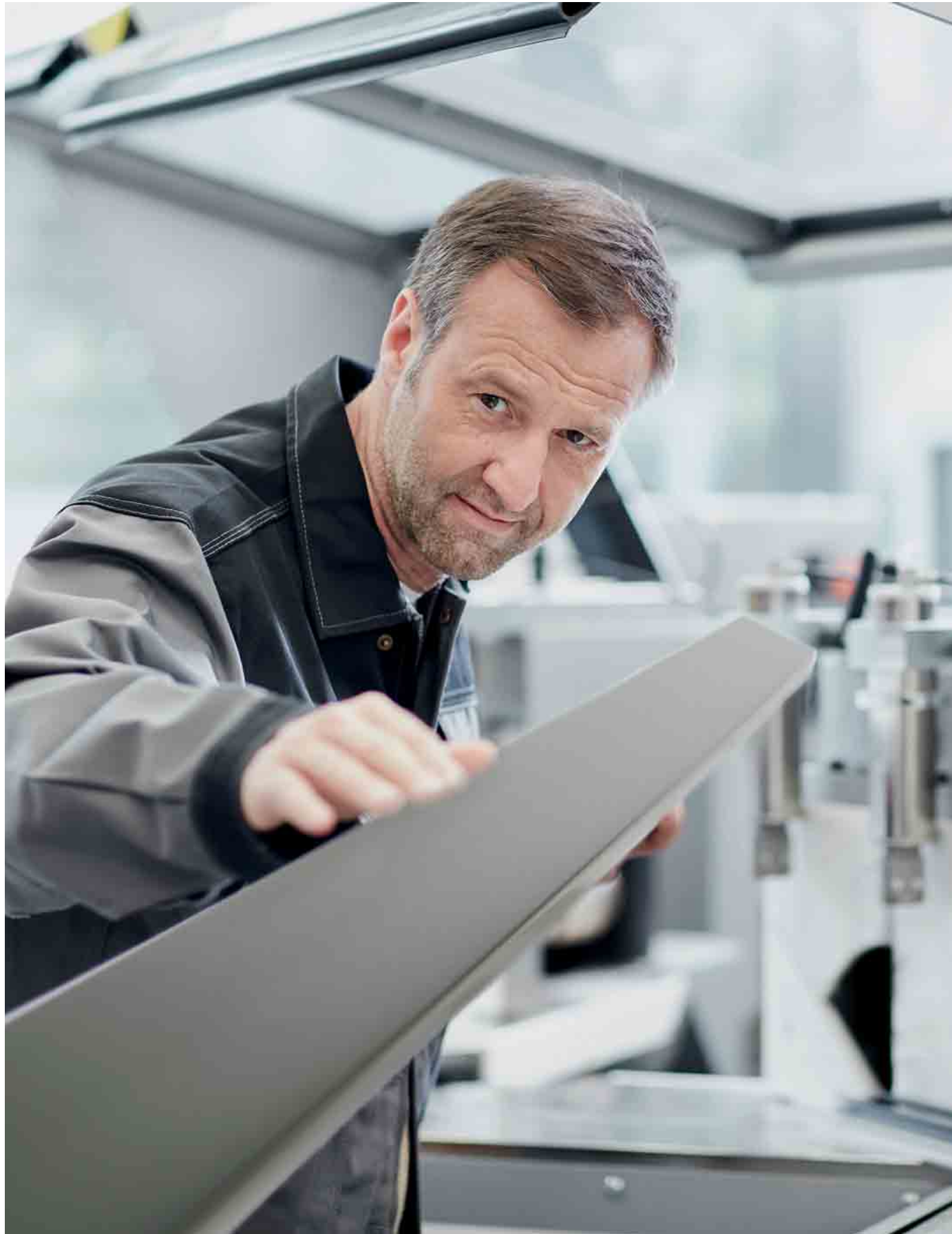
Schüco
Stahlsysteme Jansen
Fassaden

Schüco Stahlsysteme Jansen
System-Neuheiten
Fenster, Türen & Fassaden

Seminar Kennziffer: ASFA	Seminar Kennz.: ASWS-Innovationen	Termine/Orte
Ziele Die Teilnehmer erlernen den Aufbau und die sachgerechte Anwendung der Jansen-Kataloge. Sie erlangen einen Einblick in die Produktpalette der Schüco Stahlsysteme Jansen und können selbstständig systembezogenes Zubehör ermitteln. Die Teilnehmer erkennen stahlspezifische Systemvorteile, um diese in der Praxis zu nutzen. Wir vermitteln, welche Werkstattausrüstung für die Stahlelementefertigung sinnvoll ist. Sie erhalten eine Einweisung in die VISS Fire Brandschutzsysteme. Inhalte ▪ Einweisung in die Bestell- und Verarbeitungsunterlagen in den Systemreihen VISS und VISS SG ▪ Praktische Werkstatteinweisung Jansen Systeme Fassaden und Lichtdächer sowie Structural Glazing ▪ Fügetechniken im Stahlelementebau: Sägen-Schweißen-Schleifen ▪ Unterweisung in die VISS Fire Brandschutzsysteme ▪ DIN-Normen und Richtlinien ▪ Zulassungen für BS-Verglasungen ▪ Abschlussdiskussion Teilnehmer Dieses Seminar ist stark praxisorientiert und wendet sich an Teilnehmer aus dem Bereich Fertigung bzw. arbeitsvorbereitende Technik. Die Schulungsteilnehmer sind in ihrem Unternehmen für die Herstellung der Fassaden verantwortlich.	Ziele Die Teilnehmer bekommen einen Überblick über alle System-Neuheiten, Ergänzungen, Anpassungen, sowie Innovationen in der Produktpalette der Schüco Stahlsysteme Jansen. Die Teilnehmer erkennen im Workshop-Character stahlspezifische System- und Verarbeitungsvorteile, um diese in der Praxis für sich zu nutzen. Wir vermitteln, welche Werkstattausrüstung für die Anwendung der Neuheiten sinnvoll ist. Inhalte ▪ Einweisung in die System-Erweiterungen, Neuheiten und Produktverbesserungen der Schüco Stahlsysteme Jansen, wie z. B. Janisol Arte 2.0, Janisol HI ▪ Praktische Werkstatteinweisung der Neuheiten im Workshop-Character ▪ Fügetechniken im Stahlelementebau: Sägen-Schweißen-Schleifen auf Wunsch ▪ Rationelle Fertigung mit neuester Maschinenteknologie und Ansteuerung über SchüCAL ▪ Einweisung in das Fabrication Data Center (FDC), PDG Steel 400 AF300, und Jansen Schweisstisch Teilnehmer Dieses Seminar ist stark praxisorientiert und wendet sich an Teilnehmer aus dem Bereich Fertigung bzw. arbeitsvorbereitende Technik.	ASFA 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 14:00 Uhr Essen ASFA.1 14.02. – 15.02.2018 ASFA.2 06.11. – 07.11.2018 Sonderveranstaltungen nach Absprache möglich ASWS-Innovationen 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr Essen ASWS.1 10.04.2018 ASWS.2 18.09.2018 Sonderveranstaltungen nach Absprache möglich Tipp Zur Anmeldung zum Seminar ASWS-Innovationen empfiehlt sich die vorherige Teilnahme am Standard-Seminar ASFT und ASFA, da sich dieses darauf aufbaut. Ansprechpartner für alle Seminare zu Schüco Stahlsystemen Jansen SSJ Gebietsmanager oder Schüco Service-Center Stahl in Essen
Voraussetzung Um Ihnen ein Schulungsangebot erstellen zu können, benötigen wir folgende Angaben: ▪ Welche Ziele sollen erreicht werden? ▪ Was soll konkret vermittelt werden? ▪ Wie groß ist der Teilnehmerkreis? ▪ Welche Kenntnisse sind vorhanden?	Wichtig Die vorherige Teilnahme an den Basis-Seminaren ist erforderlich. Veranstaltungsort SCS Essen oder Werkstatt beim Kunden vor Ort	

„Inhouse“ oder „On the road“

Gibt es in Ihrem Unternehmen einen konkreten Schulungsbedarf und steht eine genügend große Teilnehmerzahl zur Verfügung? Dann nutzen Sie dieses Angebot! Dieses Training wird nach Ihren Wünschen und Ihren Belangen konzipiert und findet in unseren Schulungsräumen (Inhouse) oder bei Ihnen vor Ort (On the road) statt. Informationen zu den Gebühren finden Sie auf dem Anmeldeformular auf Seite 56.



Produktübersicht Kunststoff-Systemtechnik

Seminar Kennziffer: K 60

Ziele

Die Teilnehmer

- kennen die Schüco Kunststofffenster-systeme
- können die Profilsysteme unterscheiden und erklären
- kennen den Werkstoff Kunststoff inkl. Extrusion und Kaschierung von Profilen
- beachten grundlegende Fertigungs-richtlinien
- kennen Aufbau und Funktion des Beschlagsystems VarioTec
- wissen, was bei der Verglasung zu beachten ist.

Inhalte

- Übersicht Produktsortiment Corona
- Einführung in die Profilsysteme
- Werkstoffkunde Kunststoff, Extrusion und Kaschierung
- Verarbeitungsrichtlinien
- Beschlagsystem Schüco VarioTec
- Klotzung von Fenstereinheiten

Teilnehmer

Dieses Grundseminar ist praxisorientiert und wendet sich an Teilnehmer aus den Bereichen Arbeitsvorbereitung, Vertrieb und der Fertigung bzw. Montage.

Bauphysik & Montage, Kunststoff

Seminar Kennziffer: K 64

Ziele

Die Teilnehmer

- kennen den Verantwortungsbereich des Unternehmers, einschlägige Normen und Richtlinien
- haben Kenntnisse über die Befestigungstechnik und die damit verbundenen Vorschriften
- kennen die Auswirkungen der Energieeinsparverordnung auf Fenster und Türen
- können Baukörperanschlüsse beurteilen
- wissen, wie Fenster fachgerecht verklotzt werden.

Inhalte

- Bauphysikalische Anforderungen
- Isothermenverlauf, Vermeidung von Tauwasserbildung
- Abdichten der Baukörperfuge, Dichtsysteme
- Elemente im Mauerwerk, Befestigungstechnik
- Einblick in DIN-Normen und Richtlinien
- Energieeinsparverordnung
- Funktionsprüfung und Kundeneinweisung
- Verklotzen von Isolierglaseinheiten
- Pflege und Wartung
- Der Monteur aus der Sicht des Kunden

Teilnehmer

Kunden oder Mitarbeiter der Kunden, die Fenster und Türen aus Kunststoff einbauen und Wartungsarbeiten übernehmen.

Teilnahmegebühr

100,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer, darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Verpflegung und Arbeitsunterlagen.

Termine/Orte

K 60

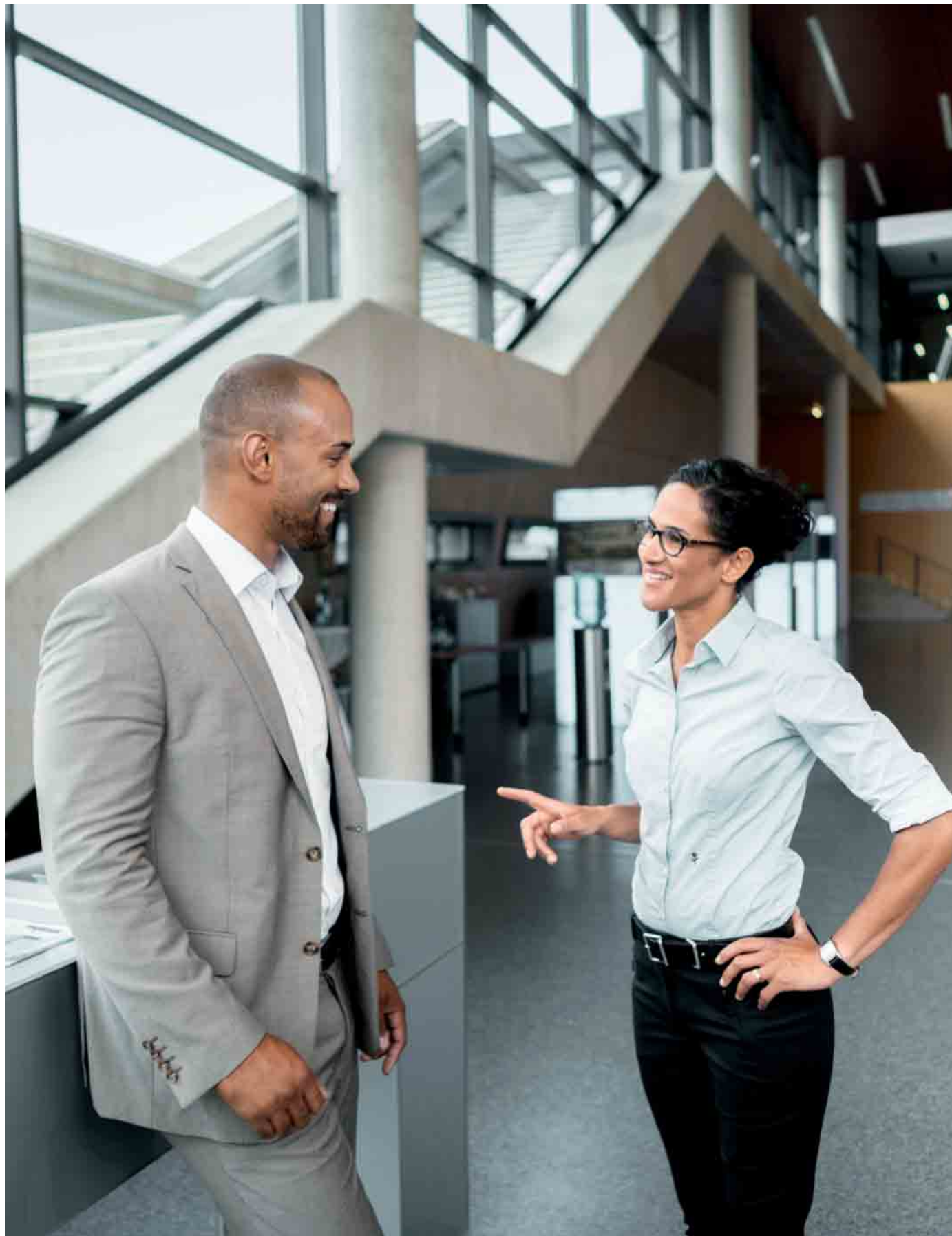
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:30 Uhr
Gerne vereinbaren wir mit Ihnen individuelle Termine in Ihrer Region. Sprechen Sie uns einfach an!

K 64

1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:30 Uhr
Nach Bedarf auf Anfrage.

Ansprechpartner für beide Seminare

Gisela Mönkemann
Tel. 0521 783-129
Fax 0521 783-224
gmoenkemann@schueco.com



Baukörperanschlüsse

Seminar Kennziffer: K 14

Ziele

Die Anforderungen an Baukörperanschlüsse sind äußerst vielfältig. Veränderte Vorgaben aus der Architektur und neue bzw. geänderte Regelwerke erfordern umfassende Kenntnisse bei der Planung des Übergangs vom Element zum Baukörper. Dieses Training hat das Ziel, bauphysikalische Grundlagenkenntnisse und Einblick in die zentralen Rahmenparameter zur Planung von Baukörperanschlüssen nach den „Regeln der Technik“ zu geben.

Inhalte

- Einwirkungen auf den Baukörperanschluss
- Funktionsebenen
- Wärmeschutz / Feuchteschutz / Isothermenverlauf
- Schalldämmung
- Statik
- Praxisbeispiele

Teilnehmer

Dieses Seminar richtet sich an Mitarbeiter und Entscheider aus den Bereichen Konstruktion, Projektleitung und Kalkulation.

Termine/Orte

K 14

1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr
Nach Bedarf auf Anfrage.

Ansprechpartner

Heike Beutell
Tel. 0521 783-9330
Fax 0521 783-224
hbeutell@schueco.com

Teilnahmegebühr

100,00 € + MwSt je Teilnehmer.
Darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Teilnehmerunterlagen.



Schallschutz: Betrachtung & Bewertung von Fenster- & Fassadenkonstruktionen

Statische Betrachtung von Fenster- und Fassadenkonstruktionen

Seminar Kennziffer: K 19

Ziele

Das Thema Schallschutz im Fenster- und Fassadenbau hat in den letzten Jahren auf Grund der veränderten Ansprüche innerhalb der Architektur und der gestiegenen Anforderungen der Benutzer immer mehr Bedeutung erlangt. Dieses Training hat das Ziel, bauphysikalische Zusammenhänge zu vermitteln und an Hand von Praxiserfahrungen, Bemessungsregeln und Tools erste Handlungsempfehlungen zur Schallreduzierung und zur Abschätzung des erreichbaren Schallschutzes zu bekommen.

Inhalte

- Schallschutztechnische Grundlagen
- Umgang und Interpretation von Prüfprotokollen
- Anschluss an den Rohbau
- Fugen-Schalldämm-Maß
- Lüftungselemente in Fenster und Fassade
- Schnittstellen zu den Gewerken TGA und Innenausbau

Teilnehmer

Dieses Seminar richtet sich an Mitarbeiter und Entscheider aus den Bereichen Projektierung, Kalkulation und Bauleitung.

Seminar Kennziffer: K 13a

Ziele

Das Thema Statik im Fenster- und Fassadenbau hat in den letzten Jahren auf Grund der veränderten Ansprüche innerhalb der Architektur immer mehr Bedeutung bei der Auslegung der Profilquerschnitte und bauseitigen Anschlüsse erlangt. Dieses Training hat das Ziel, statische Grundlagenkenntnisse und Einblick in die Denkweise bei statischen Problemstellungen zu vermitteln.

Inhalte

- Grundlagenwissen Statik
- Fragen aus der Baupraxis
- Schüco Online-Partner-Tool (statische Vorbemessung)

Teilnehmer

Dieses Seminar richtet sich an Mitarbeiter und Entscheider aus den Bereichen Projektierung und Kalkulation, die für ihre Projektbearbeitung statische Vorbemessungen benötigen.

Termine/Orte

K 19

1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr
Nach Bedarf auf Anfrage.

K 13a

1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 17:00 Uhr
Nach Bedarf auf Anfrage.

Ansprechpartner für beide Seminare

Karsten Behrend
Tel. 0521 783-522
Fax 0521 783-224
kbehrend@schueco.com

Teilnahmegebühr

100,00 € + MwSt je Teilnehmer.
Darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Teilnehmerunterlagen.



PLAN1.

FABRICATION

Eine durchgängige Kommunikation und Koordination sind für den reibungslosen Ablauf eines Bauprojekts essenziell wichtig. Um dies zu gewährleisten gibt es nun von Schüco unter dem Arbeitstitel **Plan.One.Fabrication** eine leicht bedienbare und webbasierte Planungssoftware, die alle Funktionalitäten beinhaltet, um Ihre Projekte effizienter zu managen und mit der Sie sofort starten können.

- **Plan.One.Fabrication** bietet Ihnen eine einfache und übersichtliche Projektsteuerung zur effizienten Planung
- Nutzen sie die Software von überall, sowohl mobil als auch im Büro und

seien sie jederzeit informiert, denn alle Beteiligten können mit jeweiligen Berechtigungen teilnehmen.

- Ihre zukünftige Plattform bietet Ihnen eine grafische und einfache Planung, ein digitales Gebäudemodell in Kombination zu Dokumenten Management mit Annotation.
- Nutzen sie optimierte Planungsmöglichkeiten ohne fundierte Projekt Management Kenntnisse.
- Sie benötigen ein Montagehinweis auf der Baustelle, kein Problem, denn im Elementen Management System sind alle Informationen zu Objekten und Projekten zu beliebiger Zeit abrufbar.

- Jeder Schritt wird unterstützt und alle Funktionalitäten sind miteinander verlinkt.
- Zusätzlich bietet **Plan.One.Fabrication** ein integriertes Management System von Bauablauf Störungen



Vertiefungsseminar
Baurecht Modul 1:
Vertragsschluss

Vertiefungsseminar
Baurecht Modul 2:
Nachträge

Seminar Kennziffer: BRM 1	Seminar Kennziffer: BRM 2
Ziele Die Teilnehmer kennen die Rechtsgrundlagen für einen wirksamen Vertragsschluss und die daraus resultierenden Vertragsinhalte.	Ziele Insbesondere bei GU-Verträgen und Verträgen mit öffentlichen AG ist es wichtig, bei Nachträgen klare und eindeutige Regelungen zu treffen. Die TN erkennen Chancen und Risiken.
Inhalte Vertragsschluss: ▪ Übereinstimmende Willenserklärungen, Änderung von Angeboten ▪ AGB vs. Individualvereinbarung ▪ Unternehmer vs. Verbraucher ▪ Inhaltskontrolle gem. §§ 307 ff. BGB ▪ Stellvertretung, Vollmachten ▪ Stundenlohnarbeiten ▪ „Ohne Rechnung“-Abrede Vertragsinhalt: ▪ Bestimmbarkeit des Bausolls, Leistungsverpflichtung ▪ Einheitspreisvertrag ▪ Pauschalpreisvertrag ▪ Die funktionale Leistungsbeschreibung Spezialproblem: ▪ Bauzeit im Zusammenhang mit Vergaberecht, Bindefristverlängerung, Zuschlagserteilung	Inhalte ▪ Nachträge mit oder ohne Vergütungspflicht? ▪ Vertretungsberechtigung, Weisungsbefugnis des Bauleiters/Architekten ▪ Rechtssichere Abwicklung von Nachtragsaufträgen ▪ Schriftform/Dokumentation ▪ Umgang mit unklarem Leistungsverzeichnis, insbesondere im Umgang mit dem öffentlichen Auftraggeber ▪ Änderungen der Rechtsgrundlagen bei Baudurchführung ▪ § 1 Abs. 3 und 4, § 2 Abs. 5 und 6 VOB/B, § 2 Abs. 8 VOB/B, Sowiesskosten ▪ Leistungsverweigerungsrecht, Anerkenntnisse des AG, Nachtragsvereinbarungen ▪ Berechnung gemäß den §§ 1, 2 VOB/B
Teilnehmer Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäfts- und Projektleitung sowie an Bauleiter mit grundlegenden Kenntnissen im Baurecht.	Teilnehmer Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäfts- und Projektleitung sowie an Bauleiter mit grundlegenden Kenntnissen im Baurecht.
Teilnahmegebühr 250,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.	Teilnahmegebühr 250,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.



Termine/Orte
BRM 1 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr Bielefeld BRM 1.1 14.02.2018 Fürth BRM 1.2 21.02.2018 Düsseldorf BRM 1.3 07.03.2018 Groß-Rohrheim BRM 1.4 22.08.2018 Berlin BRM 1.5 12.09.2018
BRM 2 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr Bielefeld BRM 2.1 15.02.2018 Fürth BRM 2.2 22.02.2018 Düsseldorf BRM 2.3 08.03.2018 Groß-Rohrheim BRM 2.4 23.08.2018 Berlin BRM 2.5 13.09.2018
Referenten Weiss Weiss Rechtsanwälte Fachanwälte GbR
Ansprechpartner für beide Module Heike Beutell Tel. 0521 783-9330 Fax 0521 783-224 hbeutell@schueco.com

Vertiefungsseminar
Baurecht Modul 3:
Bauzeiten

Vertiefungsseminar
Baurecht Modul 4:
Schutz der Leistung

Seminar Kennziffer: BRM 3	Seminar Kennziffer: BRM 4
Ziele Die Vereinbarung eindeutiger Fristen und deren Einhaltung ist wichtigste Voraussetzung, um einen möglichst reibungsfreien Bauablauf sicher zu stellen. Die TN erlernen formale Voraussetzungen für wirksame Fristsetzungen und erkennen Risiken bei Fristüberschreitungen.	Ziele Die Teilnehmer erkennen die Vorteile eines standardisierten Verfahrens zum Schutz der eigenen Leistung, insbesondere für die Zeit nach Fertigstellung bis zur Abnahme, um nicht durch vermeidbare Fehler unnötige Kosten zu verursachen.
Inhalte ▪ Zuschlag und Bindefristen ▪ Vertragsfristen ▪ Vertragsstrafen ▪ Behinderungen: - Behinderungsanzeige - formale Anforderungen - Änderung der Leistung bzw. Zusatzleistung als Behinderung? - Ansprüche des AG, bzw. AN - Dokumentation und Beweislast ▪ Verzugsschaden (Voraussetzungen, Darlegungs- und Beweislast, Höhe des Schadens)	Inhalte ▪ Verpflichtung zu Schutzmaßnahmen vor der Abnahme sowie Umfang dieser Maßnahmen ▪ Folgen, wenn die Leistung ungeschützt bleibt ▪ Folgen, wenn die Leistung ungeschützt bleibt und beschädigt wird ▪ Folgen, wenn die Leistung geschützt, aber dennoch beschädigt wird ▪ Möglichkeiten zur Absicherung bereits im Vertrag, bzw. nach Schadenseintritt ▪ Verjährung von Ansprüchen auf Mängelbeseitigung bzw. Nachbesserung/Herstellung ▪ Vergütungsansprüche für die Maßnahmen zum Schutz der eigenen Leistung
Teilnehmer Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäfts- und Projektleitung sowie an Bauleiter mit grundlegenden Kenntnissen im Baurecht.	Teilnehmer Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäfts- und Projektleitung sowie an Bauleiter mit grundlegenden Kenntnissen im Baurecht.
Teilnahmegebühr 250,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.	Teilnahmegebühr 250,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.



Termine/Orte
BRM 3 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr Bielefeld BRM 3.1 28.02.2018 Fürth BRM 3.2 14.03.2018 Düsseldorf BRM 3.3 20.03.2018 Groß-Rohrheim BRM 3.4 19.09.2018 Berlin BRM 3.5 26.09.2018
BRM 4 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr Bielefeld BRM 4.1 01.03.2018 Fürth BRM 4.2 15.03.2018 Düsseldorf BRM 4.3 21.03.2018 Groß-Rohrheim BRM 4.4 20.09.2018 Berlin BRM 4.5 27.09.2018
Referenten Weiss Weiss Rechtsanwälte Fachanwälte GbR
Ansprechpartner für beide Module Heike Beutell Tel. 0521 783-9330 Fax 0521 783-224 hbeutell@schueco.com

Vertiefungsseminar
Baurecht Modul 5:
Abnahme

Vertiefungsseminar
Baurecht Modul 6:
Mängelrechte/Verjährung

Seminar Kennziffer: BRM 5	Seminar Kennziffer: BRM 6
Ziele Die Teilnehmer kennen die Formen, Voraussetzungen und Rechtsfolgen der Abnahme, um nicht durch vermeidbare Fehler unnötige Kosten zu verursachen. Inhalte ▪ Abnahme: Definition ▪ Formen der Abnahme ▪ Durchführung der Abnahme ▪ Abnahmefähigkeit: wesentliche vs. unwesentliche Mängel ▪ Zeitpunkt der Abnahme ▪ anerkannte Regeln der Technik ▪ § 641 Abs. 2 BGB – Durchgriffsfähigkeit ▪ Beweislastumkehr ▪ Verjährungsbeginn ▪ Abnahmeklauseln ▪ Abnahme unter Vorbehalt: Auswirkungen auf die Mängelbeseitigungspflichten, bzw. auf die Durchsetzung von Mängelbeseitigungsrechten seitens des Auftraggebers Teilnehmer Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäfts- und Projektleitung sowie an Bauleiter mit grundlegenden Kenntnissen im Baurecht. Teilnahmegebühr 250,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.	Ziele Die Abwehr von unberechtigten Mängelbeseitigungsforderungen spart bares Geld für den Auftragnehmer. Die Teilnehmer erkennen die Grenzen ihrer Mängelbeseitigungspflichten und Möglichkeiten der erfolgreichen Abwehr unberechtigter Forderungen. Inhalte ▪ Definition: Mangel bzw. Mangelsymptom ▪ Abgrenzung zu Verschleiß ▪ Wartung und Mangelhaftung bei Wartung durch Drittunternehmen ▪ Ansprüche des Auftraggebers ▪ Verjährung (Verjährung der Ansprüche des AN und der Ansprüche des AG (BGB vs. VOB/B)) ▪ Verjährung vor der Abnahme, bzw. nach der Abnahme ▪ Hemmung der Verjährung ▪ Der Sicherheitseinbehalt und § 648 a BGB – Stellung einer Sicherheit im Zusammenhang mit Ausübung der Mängelrechte Teilnehmer Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäfts- und Projektleitung sowie an Bauleiter mit grundlegenden Kenntnissen im Baurecht. Teilnahmegebühr 250,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.



Termine/Orte
BRM 5 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr Bielefeld BRM 5.1 22.03.2018 Fürth BRM 5.2 11.04.2018 Düsseldorf BRM 5.3 18.04.2018 Groß-Rohrheim BRM 5.4 24.10.2018 Berlin BRM 5.5 17.10.2018 BRM 6 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr Bielefeld BRM 6.1 23.03.2018 Fürth BRM 6.2 12.04.2018 Düsseldorf BRM 6.3 19.04.2018 Groß-Rohrheim BRM 6.4 25.10.2018 Berlin BRM 6.5 18.10.2018 Referenten Weiss Weiss Rechtsanwälte Fachanwälte GbR Ansprechpartner für beide Module Heike Beutell Tel. 0521 783-9330 Fax 0521 783-224 hbeutell@schueco.com

Vertiefungsseminar
Baurecht Modul 7:
Jur. Projektabwicklung

Vertiefungsseminar
Baurecht Modul 8:
Baurechtsreform

Seminar Kennziffer: BRM 7	Seminar Kennziffer: BRM 8
Ziele Ziel ist es, die Projektabwicklung durch ein gezieltes Management so zu strukturieren, dass sich Chancen realisieren, Risiken minimieren und die Rendite optimiert. Inhalte ▪ die drei Phasen der Auftragsabwicklung ▪ die vier im Unternehmen maßgeblichen Ebenen im Bauprojekt ▪ Steuerungsmittel im Projektmanagement ▪ das „magische Dreieck“ von Qualität, Kosten und Zeit ▪ Leitfäden für die am Projekt Beteiligten für den ungestörten und gestörten Bauablauf ▪ Chancen-Risiko-Analyse und die praktische Umsetzung der Ergebnisse im Projekt ▪ Optimierung des Informationsflusses zwischen allen Beteiligten im Unternehmen während des Projektablaufs, u. a. durch die Einführung standardisierter Kommunikationsschnittstellen ▪ Vorstellung der neuen Projektmanagement-Plattform mit dem Arbeitstitel Plan.One.Fabrication durch ein Mitglied des Produktentwicklungsteams Teilnehmer Das Seminar eignet sich vor allem für Geschäftsführer und Projektleiter. Die vorherige Teilnahme an den Baurechtsgrundmodulen 1 bis 6 ist zwingende Voraussetzung. Teilnahmegebühr 1.200,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer für 4 Veranstaltungstage. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.	Ziele Die Teilnehmer erfahren die für 2018 geplanten gravierenden Änderungen im privaten Baurecht. Die praktische Umsetzung und vor allem die praktische Bedeutung dieser Änderungen für die tägliche Arbeit werden herausgearbeitet. Reaktionsnotwendigkeiten, insbesondere im Bereich der Vertragsgestaltung werden aufgezeigt. Inhalte ▪ Nachträge im BGB-Bauvertrag, Abrechnungssystematik, Abrechnung nach Wahl (tatsächliche Kosten oder Entwicklung aus Urkalkulation), Zahlungspflicht des Auftraggebers ▪ der Wartungsvertrag als Werkvertrag, die neue Einordnung des Wartungsvertrages in die Vertragssystematik des BGB und die Folgen hieraus ▪ fiktive Abnahme auch bei wesentlichen Mängeln, konträr zur bisherigen Rechtsprechung ▪ die gravierende Auswirkungen der BGB-Reform auf die Gestaltung von Subunternehmerverträgen Teilnehmer Das Seminar eignet sich insbesondere für Geschäftsführer, Projektleiter und alle, die im Einkauf von Subunternehmerleistungen tätig sind, sowie für Unternehmer, die hauptsächlich im Privatsektor tätig sind und auf Basis des BGB Bauverträge schließen. Die vorherige Teilnahme an den Baurechtsmodulen 1 bis 6 ist Voraussetzung. Teilnahmegebühr 250,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.

Termine/Orte
BRM 7 4 Veranstaltungstage je Reihe, Seminarzeit jeweils von 09:00 – 16:00 Uhr Bielefeld BRM 7a.1 29.05. – 30.05.2018 & BRM 7b.1 04.07. – 05.07.2018 Wertingen BRM 7a.2 13.06. – 14.06.2018 & BRM 7b.2 27.06. – 28.06.2018 Groß-Rohrheim BRM 7a.3 30.10. – 31.10.2018 & BRM 7b.3 14.11. – 15.11.2018 BRM 8 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage. Referenten Weiss Weiss Rechtsanwälte Fachanwälte GbR Ansprechpartner für beide Module Heike Beutell Tel. 0521 783-9330 Fax 0521 783-224 hbeutell@schueco.com

Baurecht Workshop 1:
Planungsleistung durch
den Auftragnehmer

Baurecht Workshop 2:
Nachträge konsequent
durchsetzen

Workshop Kennziffer: BRWS 1

Ziele
Die Teilnehmer erlernen, wie weit für Sie als Auftragnehmer nach vertraglichen und gesetzlichen Regelungen ihre Pflicht zur Planung reicht. Weiter erlernen die Teilnehmer, inwieweit hierfür eine Vergütung beansprucht werden kann und inwieweit Haftungsrisiken drohen.

- Inhalte**
- Gesetzliche und vertragliche Regelungen zur Planungsverpflichtung
 - Abgrenzung zwischen Ausführungsplanung und Werkplanung
 - Rechte und Pflichten im Rahmen der Überarbeitung von Planungen
 - Reaktion auf das Überwälzen von Planungsleistungen an den Auftragnehmer
 - Abwehr unberechtigter Planungsanforderungen
 - Durchsetzung von Vergütung für Planungsleistungen
 - Reichweite der Haftung für Planungsleistungen und deren mögliche Begrenzung

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäfts- und Projektleitung, die mit Planungsleistungen, deren Vergütung und deren Durchführung/Abwehr befasst sind. Wir empfehlen dieses Seminar für Teilnehmer, die bereits die Vertiefungsseminare Baurecht Modul 1 bis 6 besucht haben oder entsprechende Vorkenntnisse besitzen.

Teilnahmegebühr
250,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.

Workshop Kennziffer: BRWS 2

Ziele
Die Teilnehmer erlernen insbesondere anhand aktueller Rechtsprechung Nachträge dem Grunde nach zu erkennen, der Höhe nach zu berechnen, die Nachträge anzumelden, über den Bauablauf hinweg zu verfolgen und schlussendlich durchzusetzen.

- Inhalte**
- Die Bestimmung des Bausolls anhand des Vertrages
 - Leistungspflichten außerhalb der Leistungsbeschreibung
 - Vergütungsansprüche des Auftragnehmers bei mangelhaft definiertem Bausoll
 - Prüfpflicht des Bieters bei öffentlichen Aufträgen hinsichtlich des Bausolls
 - Vergütungsfolgen und deren Berechnung bei § 2 Abs. 3 VOB/B, § 2 Abs. 5 VOB/B, bzw. § 2 Abs. 6 VOB/B
 - Abgrenzung von Nachträgen zur (unzulässigen) Teilkündigung
 - Vergütungsänderungen infolge geänderter oder zusätzlicher Leistungen
 - Basis und Methodik der Neuberechnung der Vergütung für geänderte oder für zusätzliche Leistungen
 - Einbeziehung von Nachträgen in das Dokumentationssystem des Auftragnehmers
 - Reichweite der Nachweispflichten (Einkaufsrechnungen etc.)

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäfts- und Projektleitung sowie an Bauleiter mit vertieften Kenntnissen im Nachtragsrecht. Vorteilhaft, aber nicht zwingende Voraussetzung ist die vorherige Teilnahme zumindest an Modul 1 „Vertragsschluss“ oder Modul 2 „Nachträge“ der Vertiefungsseminare Baurecht sowie am 2-Tages-Workshop „Baudokumentation“.

Teilnahmegebühr
500,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.

Termine/Orte

- BRWS 1**
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr
Groß-Rohrheim
BRWS 1.1 16.02.2018
Wertingen
BRWS 1.2 09.10.2018
- BRWS 2**
2 Tage, Seminarzeit jeweils von 09:00 – 16:00 Uhr
Groß-Rohrheim
BRWS 2.1 27.02. – 28.02.2018
Wertingen
BRWS 2.2 10.10. – 11.10.2018

Referenten
Weiss Weiss Rechtsanwälte
Fachanwälte GbR

Ansprechpartner für beide Workshops
Heike Beutell
Tel. 0521 783-9330
Fax 0521 783-224
hbeutell@schueco.com

Baurecht Workshop 3:
Baudokumentation

Workshop Kennziffer: BRWS 3

Ziele
Die Teilnehmer erlernen ein universal funktionierendes Dokumentationssystem für den Bauablauf.

- Inhalte**
- Praxisnahe Darstellung am Bauablauf mit dem Schwerpunkt der Dokumentationsnotwendigkeit
 - Beispielhafte Erläuterungen aus der Rechtsprechung von Erfolgen durch entsprechende Dokumentationen

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäfts- und Projektleitung sowie an Bauleiter mit grundlegenden Kenntnissen im Baurecht. Wir empfehlen dieses Seminar für Teilnehmer, die bereits aus der Seminarreihe „Vertiefung Baurecht“ das Modul 1, 2 oder 3 besucht haben, oder für Teilnehmer mit entsprechenden Vorkenntnissen.

Teilnahmegebühr
500,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.

Baurecht Workshop 4:
Gewährleistungsmanagement

Workshop Kennziffer: BRWS 4

Ziele
Die Teilnehmer erkennen, was nach dem vertraglichen und gesetzlichen Rahmen der Mängelgewährleistung geschuldet ist und was nicht. Des Weiteren wird die inhaltliche Ausgestaltung von Wartungsverträgen ausführlich erarbeitet.

- Inhalte**
- Gesetzliche und vertragliche Regelungen zur Gewährleistung
 - Minimierung von Gewährleistungsrisiken durch Wartungsverträge
 - Umgang mit Gewährleistungsansprüchen
 - Effiziente und rechtssichere Abwehr von unberechtigten Ansprüchen

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäfts- und Projektleitung, die das System zu implementieren haben und mit Gewährleistungsansprüchen konfrontiert sind. Voraussetzung für die Teilnahme ist die vorherige Absolvierung der Vertiefungsmodule 5: Abnahme und 6: Mängelrechte/Verjährung.

Teilnahmegebühr
500,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.

Termine/Orte

- BRWS 3**
2 Tage, Seminarzeit jeweils von 09:00 – 16:00 Uhr
Groß-Rohrheim
BRWS 3.1 17.04. – 18.04.2018
Wertingen
BRWS 3.2 07.11. – 08.11.2018
- BRWS 4**
2 Tage, Seminarzeit jeweils von 09:00 – 16:00 Uhr
Groß-Rohrheim
BRWS 4.1 15.05. – 16.05.2018
Wertingen
BRWS 4.2 21.11. – 22.11.2018

Referenten
Weiss Weiss Rechtsanwälte
Fachanwälte GbR

Ansprechpartner für beide Workshops
Heike Beutell
Tel. 0521 783-9330
Fax 0521 783-224
hbeutell@schueco.com



Baurecht Workshop 5:
Effektives
Forderungsmanagement

Workshop Kennziffer: BRWS 5

Ziele
Die Teilnehmer lernen Forderungen effektiv durchzusetzen, bei Zahlungsverzug entsprechend zu reagieren und existierende Sicherheiten effektiv und rechtzeitig einzusetzen.

- Inhalte**
- Rechnungen als Grundlage für die Forderungsdurchsetzung
 - Abschlagsrechnungen
 - Fälligkeit und Verzug
 - Kündigungs- und Zurückbehaltungsrechte
 - Schlussrechnung, Dokumentation
 - sogeannter Prüfbarkeitseinwand
 - sogenannte „Schlusszahlungsfalle“
 - Nachschieben von Forderungen nach Erstellung/Zahlung der Schlussrechnung
 - Sicherheiten
 - Vorauszahlungsbürgschaften
 - Sicherheitseinbehalte aus Abschlags- und Schlussrechnungen
 - Auszahlung des Einbehalts
 - Sicherheit gem. § 648/648a BGB
 - Sicherheitsverlangen
 - Gerichtliche Geltendmachung von Forderungen
 - Klage aus Abschlagszahlung, Abschlags-, bzw. Schlussrechnung
 - Risiken des Mahnbescheides bei offenen Werklohnforderungen
 - Verjährungsfragen (Frist, Hemmung)
 - Durchsetzung von Ansprüchen gegen die Geschäftsführung der AG persönlich bei Insolvenz des AG
 - Insolvenzverschleppung
 - Bauforderungssicherungsgesetz

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäftsleitung sowie an alle Mitarbeiter, die mit Durchsetzung von Forderungen befasst sind. Vorkenntnisse aus den Baurechts-Modulen 1 bis 6 werden vorausgesetzt.

Teilnahmegebühr
250,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.

Baurecht Workshop 6:
Unwirksame
Vertragsklauseln

Workshop Kennziffer: BRWS 6

Ziele
Die Teilnehmer lernen die Wirksamkeit sie benachteiligender Klauseln einzuschätzen und Vorteile bei Vertragsverhandlungen und bei der Vertragsabwicklung zu ziehen.

- Inhalte**
- Wirksamkeit und Unwirksamkeit von Regelungen der VOB/B
 - unwirksame Klauseln zu Vertragschluss, zum Bau-Soll, zur Vergütung, zur Ausführung, zur Prüfung der Vertragsunterlagen und des Leistungsverzeichnisses vor Vertragsschluss, zu Ausführungsfristen, zu Verzugs-klauseln, zu Klauseln zur Behinderung und Unterbrechung der Ausführung sowie zur Kündigung, zur Haftung, zur Vertragsstrafe, zur Abnahme, zu Mängelansprüchen, zur Abrechnung, zu Stundenlohnarbeiten, zur Zahlung, zu Sicherheitsleistungen sowie zu prozessualen Fragen
 - Ansprüche nach Bauforderungssicherungsgesetz

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer insbesondere aus der Geschäftsleitung, sowie an alle im Unternehmen mit der Vertragsverhandlung, -prüfung und dem Vertragsschluss befassten Personen. Vorkenntnisse aus den Modulen Baurecht 1 bis 6 werden vorausgesetzt.

Teilnahmegebühr
500,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.

Termine/Orte

BRWS 5
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr
Düsseldorf
BRWS 5.1 25.09.2018
Wertingen
BRWS 5.2 20.11.2018

BRWS 6
2 Tage, Seminarzeit jeweils von 09:00 – 16:00 Uhr
Düsseldorf
BRWS 6.1 30.10. – 31.10.2018
Wertingen
BRWS 6.2 12.12. – 13.12.2018

Referenten
Weiss Weiss Rechtsanwälte
Fachanwälte GbR

Ansprechpartner für beide Workshops
Heike Beutell
Tel. 0521 783-9330
Fax 0521 783-224
hbeutell@schueco.com

Baurecht Workshop 7:
Rechtsprechungsupdate

Workshop Kennziffer: BRWS 7

Ziele
Die Teilnehmer lernen die neueste Rechtsprechung kennen, können die Bedeutung der neuesten Rechtsprechung für ihre tägliche Arbeit einschätzen und vertiefen bereits erworbene Kenntnisse anhand aktueller konkreter Praxisfälle.

- Inhalte**
Den Teilnehmern werden die jeweils neuesten Entscheidungen des Bundesgerichtshofes sowie der Oberlandesgerichte zu folgenden Themen vorgestellt:
- Fragen des Vertragsschlusses, insbesondere zu allgemeine Geschäftsbedingungen in Bauverträgen,
 - Fragen der Nachträge,
 - Fragen der Bauzeit, insbesondere Behinderung und Entschädigung bzw. Schadenersatz sowie Verzugschadenersatzansprüche und Vertragsstrafen,
 - Abnahme,
 - Gewährleistung,
 - Sicherheiten,
 - Verjährungsfragen,
 - Abgrenzung der Verantwortlichkeit und Haftung verschiedener am Bau Beteiligter.

Da die Veranstaltungen jeweils aktuell die letzte Rechtsprechung mit einbeziehen, können sich verschiedene Gewichtungen ergeben. Die Urteile werden zur Diskussion gestellt. Die praktischen Folgerungen aus der Rechtsprechung werden erläutert.

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäftsleitung sowie an alle Mitarbeiter, die mit Rechtsangelegenheiten im Unternehmen befasst sind und insbesondere auch an alle, die in der Projektabwicklung tätig sind. Voraussetzung für die Teilnahme ist die vorherige Absolvierung der Vertiefungsmodule 1 bis 6.

Teilnahmegebühr
250,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.

Baurecht Workshop 8:
Wartungsverträge und
Wartungspflichten

Workshop Kennziffer: BRWS 8

Ziele
Die Teilnehmer lernen die inhaltlichen Anforderungen an Wartungsverträge, wissen, in welchen Bereichen eine Wartung verpflichtend ist und kennen den Einfluss von Wartungsangeboten, Wartungsverträgen auf Gewährleistungsfristen im Rahmen der VOB/B.

- Inhalte**
- Gestaltung des Wartungsvertrages:
 - Inhaltliche Gestaltung von Wartungsverträgen
 - klare Definition der geschuldeten Leistung
 - zwingende Wartungspflichten
 - Anforderungen an das durchführende Unternehmen
 - Rechtsfolgen von Wartungsangeboten/Wartungsverträgen:
 - Unterbreitung eines Wartungsangebotes
 - Folgen der Ablehnung des Wartungsangebotes, insbesondere in verjährungsrechtlicher Hinsicht
 - Folgen der Beauftragung eines Dritten mit der Wartung, insbesondere in verjährungsrechtlicher Hinsicht
 - Kündigung des Wartungsvertrages
 - Abgrenzung der Gewährleistungsansprüche gegen Auftragnehmer und gegen das die Wartung durchführende Unternehmen
 - Abgrenzung Gewährleistung/Wartung

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Teilnehmer aus der Geschäftsleitung sowie an alle Mitarbeiter, die im Unternehmen mit der Gestaltung von Wartungsverträgen, dem Angebot von Wartungsleistungen sowie mit der Abwicklung von Wartungsleistungen befasst sind. Voraussetzung für die Teilnahme ist die vorherige Absolvierung der Vertiefungsmodule 5: Abnahme und 6: Mängelrechte/Verjährung.

Teilnahmegebühr
250,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.

Termine/Orte

BRWS 7
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr
Düsseldorf
BRWS 7.1 28.11.2018
Wertingen
BRWS 7.2 29.11.2018

BRWS 8
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr
Düsseldorf
BRWS 8.1 27.11.2018
Wertingen
BRWS 8.2 28.11.2018

Referenten
Weiss Weiss Rechtsanwälte
Fachanwälte GbR

Ansprechpartner für beide Workshops
Heike Beutell
Tel. 0521 783-9330
Fax 0521 783-224
hbeutell@schueco.com

Monteurschulung

Workshop Kennziffer: F 004 – F 008

Ziele
Die Teilnehmer sind dem veränderten Umfeld im Baugewerbe und ihren neuen Aufgaben gewachsen. Sie dokumentieren vor Ort richtig und kommunizieren fachgerecht mit der Projektleitung.

Inhalte
Aufklärung über die neuen Anforderungen an Monteure und ihre Verantwortung als „Augen und Ohren der Projektleitung“ für den wirtschaftlichen Erfolg.

Bedeutung der Dokumentation vor Ort:

- bezüglich Schutz der Leistung
- bezüglich Abwehr/Durchsetzung von Ansprüchen aus gestörten Bauabläufen
- bezüglich der Durchsetzung von Nachträgen
- bezüglich der Vergütung von Stundenlöhnen
- bezüglich der Abnahme, insbesondere Beweissicherung durch Sichtabnahme

Dokumentationsmittel:

- Bautagebuch (notwendiger Inhalt)
- Fotodokumentationen
- Dokumentation des Fertigstellungsstandes
- Dokumentation der Mangelfreiheit

Kommunikation mit der Projektleitung:

- Kommunikationsnotwendigkeiten
- Bringschuld bei der Informationserteilung

Teilnehmer
Dieses Seminar wendet sich an Obermonteure und Monteure, die auf der Baustelle verantwortlich tätig sind und den neuen Anforderungen gerecht werden wollen. Es werden keine Vorkenntnisse des BGB oder der VOB/B vorausgesetzt.

Teilnahmegebühr
250,- € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer. Darin sind die Kosten für das Seminar, Bewirtung und Unterlagen enthalten.

Termine/Orte	
F 004 – F 008	
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr	
Groß-Rohrheim	
F 008	05.02.2018
Fürth	
F 004	10.04.2018
Wertingen	
F 005	06.11.2018
Bielefeld	
F 006	05.12.2018
Referenten	
Weiss Weiss Rechtsanwälte Fachanwälte GbR	
Ansprechpartner	
Heike Beutell Tel. 0521 783-9330 Fax 0521 783-224 hbeutell@schueco.com	

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)

Workshop Kennziffer: F 700

Beschäftigte von elektrofremden Berufen müssen sich elektrotechnische Kenntnisse in Theorie und Praxis aneignen, um solche Arbeiten fachgerecht ausführen zu können. Da elektrotechnische Arbeiten zu den gefahrgeneigten Arbeiten zählen, muss die Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten auch die Gefahr des elektrischen Stromes erkennen und den Schutz vor elektrischer Gefährdung anwenden können. Festgelegte Tätigkeiten sind gleichartige, sich wiederholende elektrotechnische Arbeiten an Betriebsmitteln, die vom Unternehmer in einer Arbeitsanweisung festgelegt sind. Der Betriebsinhaber hat gem. Bundesministerium für Wirtschaft (BMWi) die EFKffT in seinem Unternehmen schriftlich zu bestellen. Der § 5 der Handwerksordnung erlaubt Handwerksbetrieben Fremdgewerke auszuführen, wenn sie mit dem eigenen Gewerk zusammenhängen oder dieses wirtschaftlich ergänzen. Auch in anderen Betrieben, die nicht zum Handwerk gehören, fallen z.B. bei der Inbetriebnahme, Instandhaltung und im Kundendienst elektrotechnische Tätigkeiten an, die nach der Unfallverhütungsvorschrift „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“ (DGUV Vorschrift 3 bisher BGV A3) grundsätzlich Elektrofachkräften vorbehalten sind. Um diesen Bedürfnissen sowohl im Handwerk als auch in der Industrie Rechnung zu tragen, wurde in die Durchführungsanweisungen zu § 2 der Unfallverhütungsvorschrift „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“ der Begriff „Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten“ aufgenommen.

Ablauf
Die Ausbildung basiert auf den Vorgaben der Berufsgenossenschaft DGUV Grundsatz 303-001: die Qualifizierung zur EFKffT baut auf eine abgeschlossene Berufsausbildung auf. Der Aufbau ist in zwei aufeinander folgenden Wochen gegliedert mit insgesamt 80 Unterrichtsstunden. Begleitende Lehrgangsunterlagen, eine abschließende praktische und theoretische Prüfung mit Zertifikat der

Handwerkskammer OWL zu Bielefeld mit Auflistung der Lehrgangsinhalte sichern eine hohe Qualität und Akzeptanz des Qualifizierungslehrganges.

Inhalte

- Grundlagen der Elektrotechnik
- Grundsaltungen
- elektrische Messgeräte
- Gefahren und Wirkungen des elektrischen Stromes auf den Menschen, auf Tiere und Sachen
- Schutzmaßnahmen gegen direktes Berühren und bei indirektem Berühren
- Prüfung der Schutzmaßnahmen
- Maßnahmen zur Unfallverhütung
- Grundlagen „Erste Hilfe“
- Fach- und Führungsverantwortung
- Betriebspraxis
- Durchführungsanweisung DGUV Grundsatz 303-001

Teilnehmer

- Metallbauer, die sich weiterbilden wollen
- Handwerker aus elektrofremden Berufen
- Umsteiger, neue Mitarbeiter aus artverwandten Branchen
- Projekt- oder Bauleiter
- Servicetechniker

Teilnahmegebühr
1.250,- € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer für die 2 Wochen. Darin enthalten sind die Kosten für die Seminarveranstaltungen, Verpflegung während der Seminare und Arbeitsunterlagen; außerdem die komplette Organisation inkl. der Koordination der praktischen Übungen. Die Teilnehmer/Partnerunternehmen tragen zusätzlich die Übernachtungs- und Reisekosten.

Tipp
Die Handwerkskammer bietet im Gästehaus im Campus Handwerk eine haus-eigene Unterkunft (EZ) zu einer Wochenpauschale (montags – freitags) von derzeit 159,00 € inkl. Verpflegung an. Gerne senden wir Ihnen das Buchungsfomular dafür zu.

Termine/Orte	
2 Wochen à 5 Tage	
Handwerkskammer OWL zu Bielefeld Campus-Handwerk 1 33613 Bielefeld	
F 700	03.09. – 07.09.2018 & 10.09. – 14.09.2018
Ansprechpartner Anke Stockhausen Tel. 0521 783-7667 Fax 0521 783-224 anstockhausen@schueco.com	
Hinweis Die maximale Teilnehmerzahl beträgt 12 Personen je 2-Wochen-Lehrgang.	



Durch Montage
den Kunden begeistern

Grundlagen Fenster &
Türen für Auszubildende
der Metallbaukunden

Seminar Kennziffer: K 76

- Ziele**
Die Teilnehmer
- kennen die Befürchtungen, Erwartungen und Ansprüche des Kunden
 - haben die Bedeutung der Kundenorientierung beim Privatkunden erkannt
 - kennen die Bedeutung der Phasen von der Begrüßung bis zur Verabschiedung
 - sind in der Lage mit typischen Problemsituationen ruhig und besonnen umzugehen
 - wissen, wie sie nicht nur die Erwartungen des Kunden erfüllen, sondern wie sie den Kunden begeistern können
 - kennen wirkungsvolle Maßnahmen zwecks Weiterempfehlung und Folgeaufträge.

- Inhalte**
- Der erste Eindruck entscheidet
 - Die Phasen während der Montage beim Privatkunden
 - Viele Fallbeispiele erleichtern die Umsetzung des Trainings in die tägliche Arbeit
 - Umgang mit schwierigen Kunden
 - Reklamationen souverän meistern
 - Die Chance für Weiterempfehlung und Folgeaufträge erhöhen

Teilnehmer
Handwerker, Kundendiensttechniker und Fenstermonteure, die täglich im Kundenkontakt stehen. Wir trainieren intensiv in kleinen Gruppen bis max. 12 Teilnehmern. Ihre aktive Mitarbeit garantiert einen hohen Praxisbezug.

Teilnahmegebühr
100,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer, darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Verpflegung und Arbeitsunterlagen.

Seminar Kennziffer: K 78

- Ziele**
Die Teilnehmer erlangen Produktkenntnisse der Aluminium Systeme für Fenster & Türen. Zusätzlich lernen sie mit den Bestell- und Zeichnungskatalogen umzugehen. Der Seminarerfolg wird mit einer schriftlichen Abschlussprüfung sichergestellt.

- Inhalte**
- Bestandteile von Fenstern, Grundlagen zeichnerischer Darstellung
 - Grundlagen der Schüco Systeme
 - Kombinationen von Blend- und Flügelrahmen
 - Arbeiten mit dem Bestell- und Zeichnungskatalog
 - Materialauszüge und Fertigungsrichtlinien
 - Konstruktionen: Fenster & Türen
 - Bau eines Aluminium-Fensters und einer Haustür
 - Normen und Richtlinien
 - Einblick in die Fassadentechnik

Teilnehmer
Auszubildende von Metallbaubetrieben, die Schüco Fenster und Türen herstellen und vertreiben. Die Begrenzung der Teilnehmerzahl auf kleine Gruppen sichert ein intensives Arbeiten und einen hohen Praxisanteil.

Teilnahmegebühr
400,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmer, darin enthalten sind die Seminarunterlagen, die Vorbereitung des Seminars inkl. der schriftlichen Abschlussprüfung sowie die Verpflegung während der Seminarzeit. Zusätzlich tragen Sie die Kosten für das Hotel (kostengünstige Unterbringung in einem Hotel vor Ort) und die Anreise.

Termine/Orte

K 76
1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 16:00 Uhr
Bielefeld
K 76.1 16.07.2018
K 76.2 26.11.2018
Kein passender Termin?
Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
Ansprechpartner
Anke Stockhausen
Tel. 0521 783-7667
Fax 0521 783-224
astockhausen@schueco.com

K 78
4 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um ca. 16:00 Uhr.
Bielefeld
K 78.1 19.02. – 22.02.2018
Kein passender Termin?
Gerne vereinbaren wir weitere Termine nach Bedarf. Sprechen Sie uns einfach an!
Ansprechpartner
Karsten Behrend
Tel. 0521 783-522
Fax 0521 783-224
kbeherend@schueco.com

Frauen in der
Unternehmensführung

Seminar Kennziffer: K 77

Professionalität im Handwerk
Oftmals laufen alle relevanten Informationen in einem Handwerksbetrieb bei den Unternehmerinnen zusammen, so dass gerade diese einen Einblick in nahezu alle Belange der Betriebsführung benötigen. Durch die Bildung eines Partnernetzwerkes mit immer den gleichen Teilnehmerinnen je Gruppe profitieren die Teilnehmerinnen optimal von dem Input der Referenten sowie den Erfahrungen der übrigen Teilnehmerinnen.

Die Teilnehmerinnen entscheiden in der Gruppe, welche der möglichen Module jeweils ausgewählt werden, bzw. welche weiteren Themen interessant sind.
Modul 1: Finanzmanagement im Handwerk
Modul 2: Personalführung im Handwerk
Modul 3: Büroorganisation im Handwerk
Modul 4: Führungsinstrumente
Modul 5: Business-Etikette
Modul 6: VOB Vertragsrecht
Modul 7: Reden und Präsentieren vor Kunden und Mitarbeitern
Modul 8: Business-Etikette II inkl. Farb- und Stilberatung
Modul 9: Konfliktmanagement
Modul 10: Innere Balance und eigene Stärken entwickeln
Modul 11: Sicherheitsfahrtraining
Modul 12: Weiblich führen – weiblich kommunizieren
Modul 13: Zeit- und Selbstmanagement
Modul 14: Social Media
Modul 15: Motivation und Mitarbeiterbindung
Modul 16: Feedback und Jahresgespräche mit Mitarbeitern
Modul 17: Beratungs- und Kundengespräche
Modul 18: Persönliches Auftreten und Präsenz
Modul 19: Recruiting von jungen Mitarbeitern
Modul 20: Datenschutz

- Ziele**
Die Teilnehmerinnen
- lernen durch gegenseitigen Erfahrungsaustausch in einem Partnernetzwerk
 - kennen die entscheidenden Inhalte des jeweils ausgewählten Moduls und
 - wissen, welche Bedeutung diese für das eigene Unternehmen haben
 - haben Tipps und Tricks aus der Praxis erfahren
 - kennen wirkungsvolle Maßnahmen zur Umsetzung der erworbenen Kenntnisse.

Inhalte der einzelnen Module
Für die einzelnen Module erhalten Sie jeweils vorab eine ausführliche Seminarbeschreibung mit detaillierten Inhaltsangaben.

Kultur-/Freizeit-Angebot am Nachmittag/Abend des 1. Seminartages
Zusatzangebot je nach örtlichen Möglichkeiten im Hotel/Umgebung.

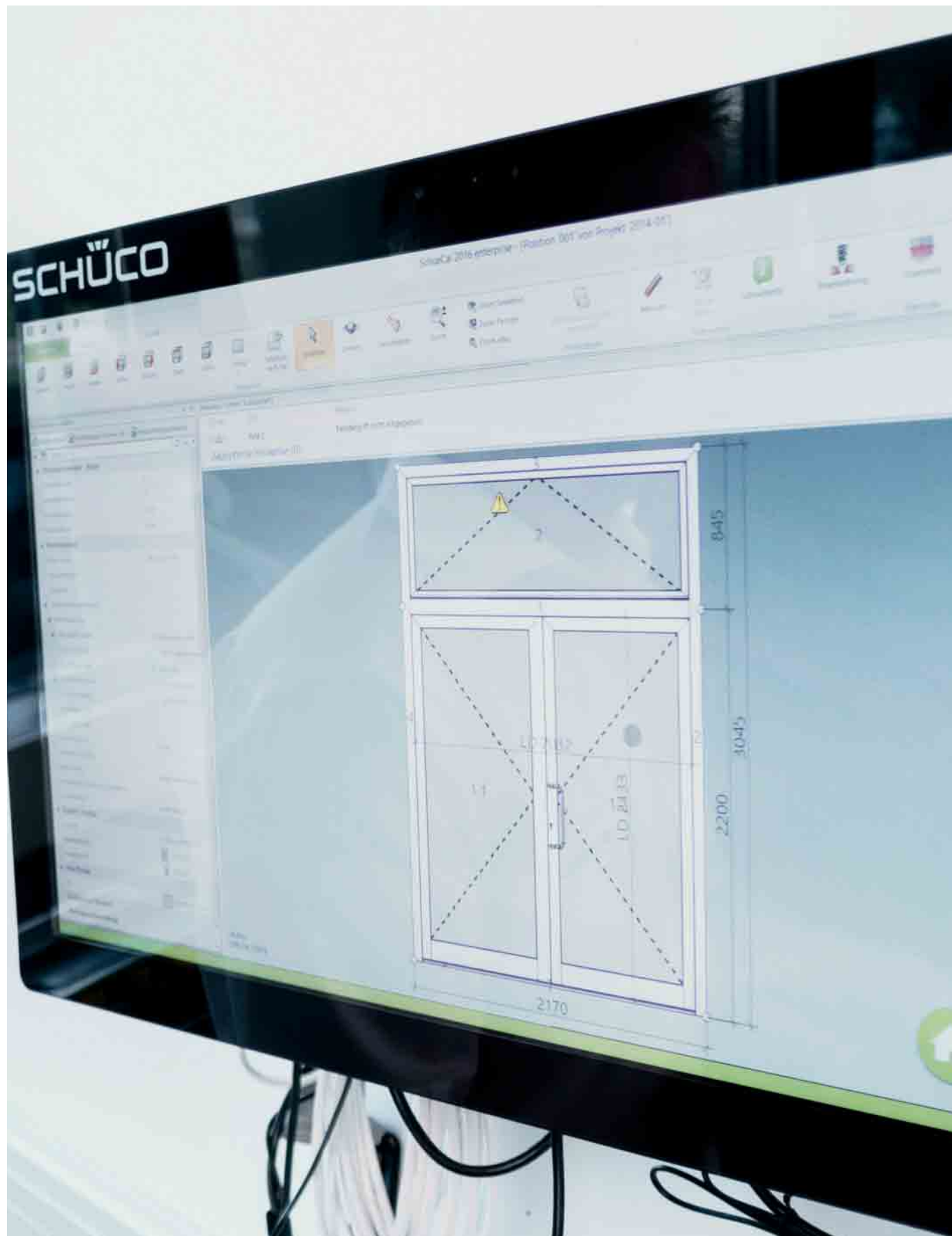
Teilnehmerinnen
Frauen in der Unternehmensführung, die in einem Schüco Partnerbetrieb tätig sind. Wir trainieren intensiv in Gruppen bis max. 12 Personen.

Termine/Orte

K 77:
Jeweils 1,5 Tage, Beginn am ersten Tag um 13:00 Uhr, Ende am zweiten Tag um ca. 16:30 Uhr
Bitte melden Sie sich zunächst ohne konkrete Termine an. Wir stimmen die Termine/Orte und die einzelnen Module (max. 2 Veranstaltungen pro Jahr) individuell mit Ihnen ab, um den Aufbau eines Netzwerkes mit möglichst immer den gleichen Teilnehmerinnen zu unterstützen.
Ansprechpartner
Gisela Mönkemann
Tel. 0521 783-129
Fax 0521 783-224
gmoenkemann@schueco.com

Teilnahmegebühr
500,00 € + gesetzl. MwSt. je Teilnehmerin und Modul, darin enthalten sind die Kosten für das Seminar, Verpflegung, Arbeitsunterlagen und das Rahmenprogramm. Bei einer Teilnahme ab dem 10. Modul reduziert sich die Teilnahmegebühr auf 350,00 €.





SchüCal Grundkurs

Seminar

Ziele

Die Teilnehmer

- können betriebsbezogene kalkulatorische und technische Grunddaten für Objekte/ Positionen einstellen
- können die kalkulatorische und technische Bearbeitung von rechtwinkligen und schrägen Elementen, ebene und räumliche Fassaden sowie Bogenelementen im Bereich Fenster/Türen durchführen
- können die Ergebnisse für die Kalkulation und Arbeitsvorbereitung in Form und Inhalt auswerten.

Inhalte

- Grunddaten:
 - Kalkulatorische und technische Grunddaten
- Auftragsbearbeitung:
 - Erfassen rechtwinkliger Elemente im Bereich Fenster/Türen und Fassaden sowie räumlicher Fassaden über Scriptvorlagen
 - Erfassen von Schrägelementen und Rundbogenelementen im Bereich Fenster/Türen
 - Öffnungsarten Fenster und Türen
 - Zubehörerfassung
- Ausgabe:
 - Kalkulation
 - Angebote erstellen mit dem Angebotsmodul
 - Ausgabe von Fertigungs- und Bestelllisten
 - Telefax-Auftrag
- Datensicherung/Datenverwaltung

Teilnehmer

Kunden oder Mitarbeiter der Kunden, die Objekte/Positionen im Bereich Fenster/Türen und Fassaden technisch und konstruktiv bearbeiten.

Teilnehmerzahl

max. 8 Firmen, max. 2 Teilnehmer pro Firma und pro Lizenz (jeder weitere Platz 800,00 € + gesetzl. MwSt.)

SchüCal Workshop

Seminar

Termine auf Anfrage

Dieses Training kann nach Ihren eigenen Wünschen und Ihren Belangen konzipiert werden.

Daraus ergibt sich für Sie eine bedarfsorientierte Schulung bei wirtschaftlich vertretbarem Aufwand mit einem hohen Nutzen.

Voraussetzung

Um Ihnen ein Schulungsangebot erstellen zu können, benötigen wir folgende Angaben:

- Welche Ziele sollen erreicht werden?
- Was soll konkret vermittelt werden?
- Welcher Teilnehmerkreis ist dafür vorgesehen?
- Wie groß ist der Teilnehmerkreis?
- Wo und wann soll geschult werden?

Ablauf

Sie erhalten nach Eingang ein Angebot. Terminwünsche werden wir nach Möglichkeit berücksichtigen.

Termine/Orte

SchüCal Grundkurs

2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 17:00 Uhr

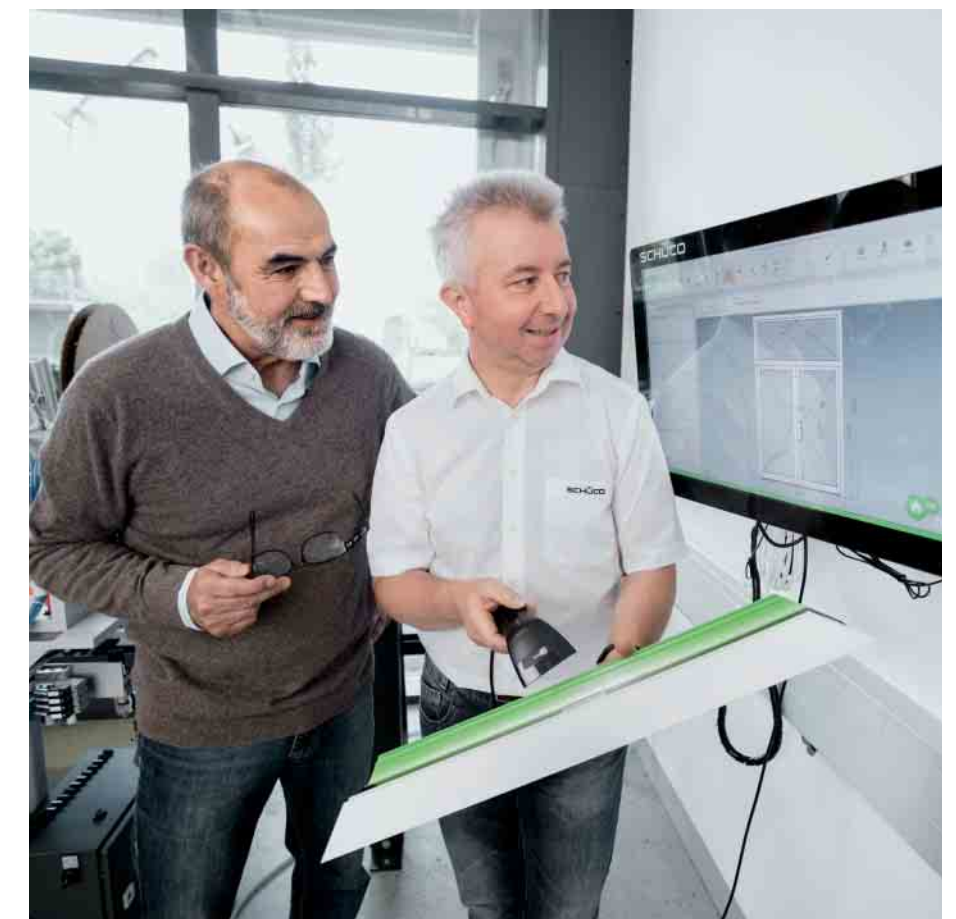
Nach Bedarf auf Anfrage.

Voraussetzung

Kenntnisse über die Schüco Profilsysteme und die entsprechenden konstruktiven Möglichkeiten, Grundkenntnisse MS Windows sowie MS Word.

Ansprechpartner für beide Seminare

Ihr zuständiger Schüco Gebietsmanager oder Schüco Digital,
Christian Slangen
Tel. 0521 783-684
Fax 0521 783-950684
cslangen@schueco.com



SchüCad/S-Cad

Grundseminar	Seminar
Ziele Die Teilnehmer ▪ können mit SchüCad/S-Cad technische Zeichnungen erstellen ▪ können erstellte Zeichnungen ausgeben (drucken, plotten, exportieren). Inhalte ▪ Grundlagen für das Arbeiten mit einem CAD System ▪ Aufbau und Arbeitsweise von SchüCad/S-Cad ▪ Zeichenbefehle für den 2D-Bereich ▪ allgemeiner Zeichnungsaufbau mit Beispielen ▪ Arbeiten mit den Befehlen der Schüco Metallbau Applikation ▪ Arbeiten mit „Blöcken“ ▪ Erzeugen von Schnitten in SchüCal/S-Cad und deren Bearbeitung in SchüCad/S-Cad ▪ Arbeiten mit Layout Teilnehmer Kunden oder Mitarbeiter der Kunden, die Objekte/Positionen im Bereich Fenster/Türen und Fassaden technisch und konstruktiv bearbeiten. Teilnehmerzahl max. 6 Firmen, max. 2 Teilnehmer pro Firma und pro Lizenz (jeder weitere Platz 800,00 € + gesetzl. MwSt.)	Ziele Die Teilnehmer ▪ können mit SchüCad technische Zeichnungen erstellen ▪ können erstellte Zeichnungen ausgeben (drucken, plotten, exportieren) ▪ können freie 3D-Konstruktionen mit Hilfe von SchüCad/SchüCal advanced bzw. SchüCad/SchüCal enterprise im Raum (3D) erfassen. Inhalte ▪ Zeichenbefehle für den 3D-Bereich ▪ Arbeiten mit Benutzerkoordinatensystem (BKS) ▪ allgemeiner Zeichnungsaufbau 3D mit Beispielen ▪ Manipulation von Zeichnungen ▪ Arbeiten im Layout-Modus Teilnehmer Kunden oder Mitarbeiter der Kunden, die Objekte/Positionen im Bereich frei zu konstruierender Fenster und Fassaden technisch und konstruktiv bearbeiten. Teilnehmerzahl max. 6 Firmen, max. 2 Teilnehmer pro Firma und pro Lizenz (jeder weitere Platz 800,00 € + gesetzl. MwSt.)



SchüCad 3D

Termine/Orte
SchüCad/S-Cad 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um ca. 17:00 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage. Voraussetzung Kenntnisse über die Schüco Profilsysteme und die entsprechenden konstruktiven Möglichkeiten, Grundkenntnisse MS Windows sowie MS Word. SchüCad 3D 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um ca. 17:00 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage. Voraussetzung Kenntnisse über die Schüco Profilsysteme und die entsprechenden konstruktiven Möglichkeiten, Grundkenntnisse in MS Windows, Kenntnisse in der Anwendung von SchüCad. Ansprechpartner für beide Seminare Ihr zuständiger Schüco Gebietsmanager oder Schüco Digital, Christian Slangen Tel. 0521 783-684 Fax 0521 783-950684 cslangen@schueco.com

Athena|SE

Seminar
Ziele Die Teilnehmer ▪ können mit Athena SE technische Zeichnungen erstellen ▪ können erstellte Zeichnungen ausgeben (drucken, plotten, exportieren) ▪ können mit Athena SE schnell und vollständig Bauzeichnungen ausarbeiten. Inhalte ▪ Aufbau und Arbeitsweise von Athena SE ▪ Grundlagen für das Arbeiten mit einem CAD-System ▪ Zeichenbefehle für den 2D-Bereich ▪ Arbeiten mit „Blöcken“ ▪ Arbeiten mit den Befehlen der Schüco Metallbau Applikation ▪ allgemeiner Zeichnungsaufbau mit Beispielen ▪ Manipulation von Zeichnungen ▪ Erzeugen von Schnitten in SchüCal und deren umfassende Ausarbeitung in Athena SE zu Detailpunkten ▪ Verwenden der Athena SE Normteillbibliothek ▪ Anwenden der Blechabwicklung, Projektion, Abrissbemaßung, Höhenkoten ▪ Arbeiten mit Gruppen, Teile zählen, stat. Kennwerte Teilnehmer Kunden oder Mitarbeiter der Kunden, die Objekte/Positionen im Bereich Fenster/Türen und Fassaden technisch und konstruktiv bearbeiten. Teilnehmerzahl max. 6 Firmen, max. 2 Teilnehmer pro Firma und pro Lizenz (jeder weitere Platz 800,00 € + gesetzl. MwSt.)

Inventor

Seminar
Ziele ▪ Grundlagen der 3D-Konstruktion mit Parametrik ▪ Erstellen von 3D Bauteilen, Baugruppen und dynamische Explosionszeichnungen ▪ Einführung in Blechkonstruktion, Bearbeitung und Abwicklung ▪ Einsatz von Bohrungen und Gewinde, sowie komplexe Zeichnungserstellung ▪ Anwendung der Schnittstelle zu AutoCAD, SchüCal und der Schüco-Bibliothek Inhalte Grundlegende Arbeitsweise ▪ Grundlagen des Projektmanagements ▪ Erstellen von parametrischen Skizzen 3-D Elemente ▪ Anwenden von Bohrung und Gewinde am Volumenkörper Blechbearbeitung ▪ Blechkonstruktion ▪ Blechabwicklung Normteile ▪ Inhaltscenter als Normteillbibliothek ▪ Schüco-Artikelbibliothek Schnittstellen ▪ SAT-Dateien aus SchüCal exportieren Auswertung ▪ Zeichnungserstellung ▪ Stücklistengenerierung ▪ Explosionszeichnung Teilnehmer Kunden oder Mitarbeiter der Kunden, die Objekte/Positionen im Bereich frei zu konstruierender Fenster und Fassaden technisch und konstruktiv bearbeiten. Teilnahmegebühr max. 6 Firmen, max. 2 Teilnehmer pro Firma und pro Lizenz (jeder weitere Platz 800,00 € + gesetzl. MwSt.)

Termine/Orte
Athena SE 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um ca. 17:00 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage. Voraussetzung Kenntnisse über die Schüco Profilsysteme und die entsprechenden konstruktiven Möglichkeiten sowie im Anwendungsprogramm SchüCad. Inventor 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um ca. 17:00 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage. Voraussetzung Kenntnisse über die Schüco Profilsysteme und die entsprechenden konstruktiven Möglichkeiten. Ansprechpartner für beide Seminare Ihr zuständiger Schüco Gebietsmanager oder Schüco Digital, Christian Slangen Tel. 0521 783-684 Fax 0521 783-950684 cslangen@schueco.com

Webinar

SchüCal
Zeitermittlung

Seminar	Seminar
Ergänzend zu unseren Präsenz Seminaren bieten wir Ihnen zu vielen Themen und Produkten auch Webinare an. Unsere Webinare sind interaktiv ausgelegt. D. h. die Teilnehmer können während des Webinars über eine Chatfunktion mit dem Moderator kommunizieren. Termine für Standard-Webinare Termine entnehmen Sie bitte unserer Internetseite unter www.schueco.de/training in der Rubrik Verarbeiter/Mein Arbeitsplatz, Trainings und Schulungen. Ihre Anmeldung kann direkt online erfolgen. Termine für kundenspezifische Webinare Webinare können nach Ihren eigenen Wünschen und Belangen konzipiert werden. Daraus ergibt sich für Sie eine bedarfsorientiert Schulung mit hohem Nutzen. Technische Voraussetzungen Voraussetzungen für die Teilnahme an einem Webinar ist ein mit dem Internet verbundener Computer, Laptop, Tablet oder Smartphone. Einen Zugangslink zu Ihrer Veranstaltung erhalten Sie nach erfolgter Anmeldung, für die Teilnahme benötigen Sie einen Browser mit Internet-Verbindung	Ziele Die Teilnehmer ▪ können betriebsbezogene Fertigungs- und Montagelinien aufbauen, verwalten und mit Vorgabezeiten versehen ▪ können Fertigungs- und Montagelinien sowie freie Tätigkeiten in der Objekt-/ Positionsbearbeitung zuordnen ▪ können die Ergebnisse der Zeitermittlung auswerten. Inhalte ▪ Grunddaten: - Fertigungs- und Montagelinien erstellen und bearbeiten - Tätigkeitsgruppen und freie Tätigkeiten erfassen und verändern - Kostenstellen einrichten und zuordnen - Fertigungszeiten in Beschlags- und Profilgruppen hinterlegen ▪ Auftragsbearbeitung: - Objekten bzw. Positionen Fertigungslinien zuordnen - Montagelinien, Montagegruppen und Montagetätigkeiten den Positionen zuweisen - freie Tätigkeiten den Positionen zuordnen ▪ Ausgabe der Zeitermittlung ▪ Ausgabe der Kalkulationsergebnisse inkl. Zeitermittlung ▪ Datensicherung / Datenverwaltung Teilnehmer Kunden und Mitarbeiter der Kunden, die Objekte/ Positionen kalkulatorisch bearbeiten. Teilnehmerzahl max. 6 Firmen, max. 1 Teilnehmer pro Firma und pro Lizenz (jeder weitere Platz 250,00 € + gesetzl. MwSt.)

Termine/Orte
SchüCal Zeitermittlung 1 Tag, Seminarzeit von 09:00 – 17:00 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage. Voraussetzung Erfahrungen im Umgang mit SchüCal von mindestens 3 Monaten, Grundkenntnisse MS Windows sowie MS Word. Ansprechpartner für beide Seminare Ihr zuständiger Schüco Gebietsmanager oder Schüco Digital, Christian Slangen Tel. 0521 783-684 Fax 0521 783-950684 cslangen@schueco.com

E.R.Plus|SE

Seminar
Ziele Die Teilnehmer ▪ können von der Vorkalkulation über Termin- und Kapazitätsplanung sowie Angebots- und Rechnungsverwaltung bis hin zur Nachkalkulation ein komplettes Projekt begleiten ▪ können Materialanforderungen, Bestellungen, Lieferavis und Eingangsrechnungen nachhalten ▪ können mit der integrierten Controlling Funktion alle Ein- und Ausgangszahlungsströme bewerten ▪ können mit dem halboffenen Lager Zu- und Abgänge sowie Reservierungen von Material erfassen. Inhalte ▪ Kontaktverwaltung - Anlegen und Verwalten der unterschiedlichen Kontakttypen, Kundenumsätze ▪ Projektverwaltung und Projektcenter - Anlegen von Projekten, Projektdetails - Übernahme von Positionen aus SchüCal ▪ Vorkalkulation, Angebote und AB's - Zusammenhänge Kalkulationsgrunddaten SchüCal und Artikelkonditionen - Kostenspezifikationen - Umlagen ▪ Material- und Bestellwesen - Materialanforderungen, Bestell- und Lieferterminüberwachung ▪ Controlling - Nachkalkulation - Finanzplanung - Terminplanung Teilnehmer Alle am Wertschöpfungsprozess beteiligten Mitarbeiter des Metallbauunternehmens. Teilnehmerzahl max. 6 Firmen, max. 2 Teilnehmer pro Firma und pro Lizenz (jeder weitere Platz 800,00 € + gesetzl. MwSt.)

SchüCal Stahl

Seminar
Ziele Die Teilnehmer ▪ können betriebsbezogene kalkulatorische und technische Grunddaten für Objekte/Positionen einstellen ▪ können die kalkulatorische und technische Bearbeitung von rechtwinkligen und schrägen Elementen im Bereich Fenster/Türen und Fassaden sowie Bogenelemente im Bereich Fenster/Türen durchführen ▪ können die Ergebnisse für die Kalkulation und Arbeitsvorbereitung in Form und Inhalt auswerten. Inhalte ▪ Grunddaten: - Kalkulatorische und technische Grunddaten ▪ Auftragsbearbeitung: - Erfassen rechtwinkliger Elemente im Bereich Fenster/Türen und Fassaden - Erfassen von Schrägelementen und Rundbogenelementen im Bereich Fenster/Türen - Öffnungsarten Fenster und Türen - Zubehörererfassung ▪ Ausgabe: - Kalkulation - Angebote erstellen mit dem Angebotsmodul - Ausgabe von Fertigungs- und Bestelllisten - Telefax-Auftrag ▪ Datensicherung/Datenverwaltung Teilnehmer Kunden oder Mitarbeiter der Kunden, die Objekte/Positionen im Bereich Fenster/Türen und Fassaden technisch und konstruktiv bearbeiten. Teilnehmerzahl max. 8 Firmen, max. 2 Teilnehmer pro Firma und pro Lizenz (jeder weitere Platz 800,00 € + gesetzl. MwSt.)

Termine/Orte
E.R.Plus SE 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 17:00 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage. Voraussetzung Grundlegende PC Kenntnisse, MS Windows sowie MS Word SchüCal Stahl 2 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:00 Uhr, Ende am letzten Tag um 17:00 Uhr Nach Bedarf auf Anfrage. Voraussetzung Kenntnisse über die Schüco Profilsysteme und die entsprechenden konstruktiven Möglichkeiten, Grundkenntnisse MS Windows sowie MS Word. Ansprechpartner für beide Seminare Ihr zuständiger Schüco Gebietsmanager oder Schüco Digital, Christian Slangen Tel. 0521 783-684 Fax 0521 783-950684 cslangen@schueco.com



CNC Bearbeitungsmaschinen



Metallbau CNC-Bearbeitungsmaschinen

Grundseminar

Ziele

Die Teilnehmer

- kennen den Umgang und die Wartung der Schüco CNC-Bearbeitungsmaschinen
- haben die Bedienung und die Arbeit an den Schüco CNC-Bearbeitungsmaschinen mit der SchüCAM-Software an Praxisbeispielen erlernt
- haben die Makro-Programmierung für eigene Bearbeitungen mit SchüCAM und die Abarbeitung auf den Schüco CNC-Bearbeitungsmaschinen erlernt
- können CNC-Bearbeitungsjobs aus SchüCal erzeugen.

Inhalte

Gruppe 1 und Gruppe 2 (zusammen)

- Betriebsanleitung und Sicherheitstechnik
- Makro-Technik, Profil- und Werkzeugdateien
- Profil- und Dateiverwaltung, Diagnosemeldungen

Gruppe 1 (MCo-Modul)

- Aufbau und Erstellung von Bearbeitungsjobs
 - Grundeinstellungen SchüCal für Schüco CNC-Bearbeitungsmaschinen
 - Schüco Beschlageingabe, eigene Beschlag- und Bearbeitungsgruppen
- Gruppe 2 (Maschinenpraxis)
- Freie Makro-Programmierung, Abarbeiten von Job-Dateien
 - Dateiverwaltung, Barcode-Scanner und Drucker
 - Fehlerdiagnose und Fehlerbehebung

Teilnehmer

max. 4 Mitarbeiter des Kunden, je 2 Mitarbeiter aus dem Bereich Arbeitsvorbereitung (Gruppe 1) und Fertigung (Gruppe 2)

Teilnahmegebühr

Entfällt beim Kauf einer Schüco CNC-Bearbeitungsmaschine mit Abschluss eines entsprechenden Lizenzvertrages bei Schulung in Bielefeld.

Metallbau CNC-Bearbeitungsmaschinen

Workshop CNC

Ziele

Die Teilnehmer werden aufbauend auf dem Grundseminar „Metallbau CNC-Bearbeitungsmaschinen“ vertiefend in der Maschinenpraxis und Arbeitsvorbereitung geschult.

Inhalte

Themen nach Absprache z. B.:

- Nachschulungen für Schüco CNC-Bearbeitungsmaschinen
- Schifter- oder Schrägbearbeitung
- Produktionsbegleitung
- Sonderprogrammierung
- V8-(Sonderprofile) Programmierung für AV
- Stahlbearbeitung

Dieses Training wird nach Ihren Wünschen und Ihren Belangen konzipiert. Daraus ergibt sich für Sie eine bedarfsorientierte Schulung bei wirtschaftlich vertretbarem Aufwand mit einem hohen Nutzen.

Teilnehmer

max. 4 Mitarbeiter des Kunden

Teilnahmegebühr

Schulung vor Ort 800,00 € + gesetzl. MwSt. pro Tag/Firma (zzgl. Fahrt- und Hotelkosten)
Schulung in Bielefeld 500,00 € + gesetzl. MwSt. pro Tag/Firma

Termine/Orte

Grundseminar

5 Tage, Schüco Maschinenpraxis und MCo-Modul (Gruppe 1 und 2 zusammen oder nur Gruppe 1) oder 3 Tage, Schüco Maschinenpraxis (nur Gruppe 2)

Beginn am ersten Tag um 09:30 Uhr, Ende am letzten Tag um 16:00 Uhr

Nach Bedarf auf Anfrage/Bielefeld.

Kostenpflichtige Schulungen vor Ort bitte separat anfragen.

Voraussetzung

Grundkenntnisse von Windows, Erfahrungen mit SchüCal (ab Basic-Version) für Teilnehmer aus dem Bereich AV (Gruppe 1).

Workshop CNC

max. 3 Tage, Beginn am ersten Tag um 09:30 Uhr, Ende am letzten Tag um 16:00 Uhr

Nach Bedarf auf Anfrage.

Voraussetzung

Grundseminar Metallbau CNC-Bearbeitungsmaschinen.

Ansprechpartner für beide Seminare

Ihr zuständiger Schüco Gebietsmanager oder
Christian Slangen
Tel. 0521 783-684
Fax 0521 783-950684
cslangen@schueco.com



Wichtige Hinweise

Das Schüco Team



Jörg Faulstich
0521 783-7258
jfaulstich@schueco.com
Jörg Faulstich, Leiter Global Training,
Ihr Ansprechpartner zu allen über-
geordneten Fragen zu Trainings.



Norbert Harbig
0521 783-7142
nharbig@schueco.com
Norbert Harbig, Spezialist E-Learning
und internationale Projekte



Olaf Pantel
0521 783-9417
opantel@schueco.com
Bei Fragen zu Metallbau-Maschinen
wenden Sie sich bitte an Olaf Pantel,
Leitung MB-Maschinen.



Uwe Stebner
0521 783-821
ustebner@schueco.com
Für alle Schüco Softwareprogramme
steht Ihnen Uwe Stebner, Leiter der
Abteilung Schüco Digital Support,
zur Verfügung.



Joachim Gatzka
0521 783-7146
jgatzka@schueco.com
Joachim Gatzka, Technischer Trainer,
Ansprechpartner Seminare Brandschutz
und Sicherheitstechnik

Kontakt	
Produkttraining/Fachtraining	
Michael Blohm	0521 783-9352
Michael Dute	0521 783-9469
Joachim Gatzka	0521 783-7146
Nobert Harbig	0521 783-7142
Frank Hurnik	0521 783-3889
Robert Mencin	0521 783-9187
Ralf Ritzler	0521 783-889
Klaus-Dieter Wolff-Bienek	0521 783-7307
Schüco Digital Softwaretraining ServiceDesk@schueco.com	
SchüCal 0521 783-7008 Jürgen Ahner Sabine Battran Thomas Kaufmann Rainer Klinke-Aschentrup Gabriele Korthues Kai Linnenbrügger Frank Nowak Benjamin Orywol Alexander Pankoke Frank Schnieder Markus Spieker Frank Strothmann Thomas Tschikin	
SchüCad 0521 783-7004 Erik-Jascha Brockhoff Ulrich Sack Andreas Stephan	
CNC-Bearbeitungs- maschinen 0521 783-141 Andreas Beckmann David Klein Bernd Matioschat Dieter Meyer Matthias Podewilt Dietmar Scheller Alexander von Bobart	
Brandschutz und Sicherheit Joachim Gatzka 0521 783-7146	

Ihre Ansprechpartner für die Anmeldung



Karsten Behrend



Heike Beutell



Tanja Deppe



Andrea Holden



Gisela Mönkemann



Anke Stockhausen



Beyza Yilmaz



Christian Slangen



Sylvia Strate



Melanie Przystav



Sonja Decker

Kontakt

Produkttraining / Fachtraining
Karsten Behrend
Tel. 0521 783-522
kbehrend@schueco.com

Heike Beutell
Tel. 0521 783-9330
hbeutell@schueco.com

Tanja Deppe
Tel. 0521 783-7250
tdeppe@schueco.com

Andrea Holden
Tel. 0521 783-674
aholden@schueco.com

Gisela Mönkemann
Tel. 0521 783-129
gmoenkemann@schueco.com

Anke Stockhausen
Tel. 0521 783-7667
anstockhausen@schueco.com

Beyza Yilmaz
Tel. 0521 783-575
byilmaz@schueco.com

Schüco Softwaretraining / Schüco CNC-Maschinen
Christian Slangen
Tel. 0521 783-684
cslangen@schueco.com

Brandschutz
Sylvia Strate
Tel. 0521 783-9175
sstrate@schueco.com

Schüco Service-Center Stahl – Essen
Melanie Przystav
Tel. 0201 89601-31
Fax 0201 89601-89
mprzystav@schueco.com

EPS Systems GmbH & Co. KG
Sonja Decker
Tel. 0271 4058180
decker@eps-systems.de

Anmeldung per Fax Telefax: +49 521 783-224

Schüco Kundenseminar (bitte in Druckschrift ausfüllen!)

Seminartitel:

Kennziffer:

Teilnehmer

1. Name, Vorname

Frau

Herr

E-Mail Adresse:

2. Name, Vorname

Frau

Herr

E-Mail Adresse:

3. Name, Vorname

Frau

Herr

E-Mail Adresse:

4. Name, Vorname

Frau

Herr

E-Mail Adresse:

5. Name, Vorname

Frau

Herr

E-Mail Adresse:

Nur bei Veranstaltungen mit Teilnahmegebühr zu berücksichtigen:

Die Teilnahmegebühr laut Seminarbeschreibung wird mit Erhalt der Rechnung fällig.

Steuernummer / Umsatzsteuer-ID:

Unterschrift:

Ansprechpartner in Ihrem Unternehmen:

Schüco Gebietsmanager/-in:

Schüco MB-Partner:

Eine Bestätigung erhalten Sie ca. 2 Wochen vor Seminarbeginn.

Melden Sie sich auch online an: www.schueco.de/training

Datum:

Ort:

kein Zimmer

Einzelzimmer

Nichtraucher

Doppelzimmer

vom:

bis:

kein Zimmer

Einzelzimmer

Nichtraucher

Doppelzimmer

vom:

bis:

kein Zimmer

Einzelzimmer

Nichtraucher

Doppelzimmer

vom:

bis:

kein Zimmer

Einzelzimmer

Nichtraucher

Doppelzimmer

vom:

bis:

kein Zimmer

Einzelzimmer

Nichtraucher

Doppelzimmer

vom:

bis:

Falls Ankunft im Hotel nach 18:00 Uhr, bitte Angabe der voraussichtlichen Ankunftszeit: _____ Uhr

Anreise:

Bahn

PKW

Kunden-Nr.:

Firmenstempel mit Telefon / Fax:

Anmeldung per Fax
Telefax: +49 521 783-224



Checkliste F: Firmenspezifisches Seminarangebot

Von:

Was soll vermittelt werden?

Thema:

Schwerpunkt:

☐ Fenster

☐ Türen

☐ Fassade

Welche Zielgruppe?

Tätigkeiten:

Schwerpunkt:

☐ Montage

☐ Werkstatt

☐ AV / Technik

Wunschtermin

am / vom:

bis:

2018

Für welche Firma?

Name:

Straße:

PLZ / Ort:

Tel:

Schulungsort?

Firma / Hotel:

Raum-Größe:

Tel:

Technik vorhanden?

Beamer

☐ ja

☐ nein

Welche Bestuhlung?

In U-Form

☐ ja

☐ nein

parlamentarisch

☐ ja

☐ nein

Besprechungstisch

☐ ja

☐ nein

Pausen / Bewirtung?

Kaffee, vormittags

☐ ja

☐ nein

Kaffee, nachmittags

☐ ja

☐ nein

Seminargebühr

Produkttraining Metallbau: wochentags 800,00 € + gesetzl. MwSt. pro Seminartag.
Zuzüglich Veranstaltungskosten vor Ort und einer Pauschale von 80,00 € für Auslagen des Referenten.
Produkttraining Kunststoff: wochentags 500,00 €, samstags 800,00 € jeweils + gesetzl. MwSt. pro Seminartag.
Zuzüglich Veranstaltungskosten vor Ort und einer Pauschale von 80,00 € für Auslagen des Referenten.
Produkttraining Stahlbau „Inhouse“: wochentags 600,00 € + gesetzl. MwSt. pro Seminartag.
Eventuell anfallende Hotelkosten trägt der Teilnehmer.
Produkttraining Stahlbau „On the road“: wochentags 600,00 € + gesetzl. MwSt. pro Seminartag.
Zuzüglich einer Pauschale von 80,00€ für Auslagen des Referenten. Reisekosten im Ausland werden nach Aufwand berechnet.
Fachtraining: 1.500,00€ + gesetzl. MwSt. pro Seminartag. Zuzüglich Veranstaltungskosten vor Ort und einer Pauschale von 80,00€ für Auslagen des Referenten.
Softwaretraining: Preis auf Anfrage.

Schüco Gebietsmanager / -in:

Bei Bedarf faxen Sie uns bitte die ausgefüllte Themenauswahlliste, siehe nächste Seite.

Anzahl der Teilnehmer:

von:

Uhr

bis:

Uhr

Kd.-Nr.:

Ansprechpartner:

Steuernummer/Umsatzsteuer-ID:

Fax:

Adresse:

Ansprechpartner:

Fax:

Flipchart

☐ ja

☐ nein

Leinwand

☐ ja

☐ nein

Bemerkung:

Mittagessen

☐ ja

☐ nein

Tagungsgetränke

☐ ja

☐ nein

Themenauswahlliste

Damit die Themen detailliert genug behandelt werden können, wählen Sie bitte max. 3 Themenblöcke pro Tag. Jeder Block erfordert einen Zeitbedarf von 2 bis 3 Stunden.

Produktbereich Aluminiumsysteme

- ☐ **Fenster und Türen**
 - Begriffsdefinitionen im Fenster- und Türenbau
 - Systemvorstellung AWS
 - Einführung in den Bestell- und Zeichnungskatalog: Aufbau, Materialauszüge, Fertigungsrichtlinien
- ☐ **Sicherheitstechnik**
 - Widerstandsklassen nach DIN EN 1627
 - Sicherheitsbeschläge und sicherheitstechnische Zusatzausstattung für Fenster und Türen
 - Sicherheitsgläser nach DIN EN 356, DIN EN 1063
 - NRW-Anlagen
- ☐ **Schiebeanlagen**
 - Schiebesysteme: PASK, Falt-schiebe-, Horizontalschiebeanlage
 - Funktion, Aufbau sowie Besonderheiten der einzelnen Systeme
 - Zubehör und Sonderausstattung von Schiebeanlagen
- ☐ **Schiebeanlage Panorama Design**
 - vielfältige Typenauswahl
 - automatische und manuelle Bedienung
 - unterschiedliche Dämmvarianten
- ☐ **Statische Vorbemessung:**
 - Methoden der statischen Vorbemessung
 - Beispiele senkrechter Fensterwände und Fassaden
 - Ermittlung der erforderlichen Flächenträgheitsmomente I_x und Auswahl geeigneter Profilkombinationen
- ☐ **Bauphysik und Montage**
 - Bauphysikalische Anforderungen
 - Abdichten der Baukörperfuge, Dichtsysteme
 - Elemente im Mauerwerk, Befestigungstechnik
 - Energieeinsparverordnung
 - Verklotzen von Isolierglaseinheiten
- ☐ **Beschlagsysteme Türen**
 - Überblick über Türbeschlagsysteme
 - Türbänder, Schlösser, Profilzylinder
 - Antipanikfunktion
 - Zusätzliche Beschlagteile für Türen
 - Handhaben, Zubehörpositionen
- ☐ **Fassadensysteme**
 - Aufbau und Übersicht der Schüco Fassadensysteme
 - Bestell- und Zeichnungskataloge, Materialauszüge

- Statische und konstruktive Anforderungen
 - Zubehör, Werkzeuge und Maschinen
- ☐ **Gebäudeautomation / Überblick mechatronische Produkte:**
 - Gebäudeautomation mit intelligenten Systemen
 - Produktpalette Automation und Energieeinsparung
 - Funktionen, Einsatzbereiche, vernetzte Lösungen
- ☐ **Schüco TipTronic**
 - Elektrische Fenster (Funktion, Sicherheit, Richtlinien)
 - Klemmschutz für elektrisch betätigte Fenster
 - Komponenten für elektrische Schüco Beschläge
- ☐ **Fluchttürsicherung und Zutrittskontrollsysteme**
 - Fingerprint: Anwendungsgebiete und Möglichkeiten
 - integrierte Fluchttürsicherung
- ☐ **Schüco Obentürschließer**
 - Rechtliche und normative Grundlagen
 - Produktvorstellung und Bestandteile
 - Anwendungsgebiete und Möglichkeiten
- ☐ **selbstschließende Brandschutzverglasung**
 - Rechtliche und normative Grundlagen
 - Produktvorstellung und Bestandteile
 - Anwendungsgebiete und Möglichkeiten
- ☐ **Schüco Drehtürantriebe**
 - Rechtliche und normative Grundlagen
 - Produktvorstellung und Bestandteile
 - Anwendungsgebiete und Möglichkeiten
- ☐ **Brandschutz/Rauchschutz**
 - Überblick über die Schüco Brandschutzkonstruktionen
 - Brandschutzabschlüsse und ihre Anforderungen
 - Aufbau und Anwendung von Brandschutzgläsern

Kontakt

Produkttraining / Fachtraining

Karsten Behrend
Tel. 0521 783-522
kbehrend@schueco.com

Heike Beutell
Tel. 0521 783-9330
hbeutell@schueco.com

Tanja Deppe
Tel. 0521 783-7250
tdeppe@schueco.com

Andrea Holden
Tel. 0521 783-674
aholden@schueco.com

Gisela Mönkemann
Tel. 0521 783-129
gmoenkemann@schueco.com

Anke Stockhausen
Tel. 0521 783-7667
anstockhausen@schueco.com

Beyza Yilmaz
Tel. 0521 783-575
byilmaz@schueco.com

Schüco Softwaretraining / Schüco CNC-Maschinen

Christian Slangen
Tel. 0521 783-684
cslangen@schueco.com

Brandschutz

Sylvia Strate
Tel. 0521 783-9175
sstrate@schueco.com

Schüco Service-Center Stahl – Essen

Melanie Przystav
Tel. 0201 89601-31
Fax 0201 89601-89
mprzystav@schueco.com

EPS Systems GmbH & Co. KG

Sonja Decker
Tel. 0271 4058180
decker@eps-systems.de

Anmeldebedingungen

Seminare mit Terminen und Orten:

- Bitte verwenden Sie zur Anmeldung die entsprechenden Vordrucke (Kopiervorlagen). Eine Bestätigung erhalten Sie ca. 2 Wochen vor Seminarbeginn.
- Für bereits ausgebuchte Veranstaltungen erhalten Sie einen Ausweichtermin.
- Schüco behält sich bei zu geringer Teilnehmerzahl vor, Veranstaltungstermine zusammenzufassen oder zu stornieren. Entschädigungsleistungen können nicht geltend gemacht werden.

Seminare ohne konkrete Termine und Orte:

- Bitte melden Sie sich zunächst ohne Terminangabe an. Sie erhalten einen Terminvorschlag bei geeigneter Teilnehmerzahl. Der jeweilige Veranstaltungsort wird möglichst zentral für die Teilnehmer ausgewählt.

Firmenspezifisches Seminarangebot:

- Hat Ihr Unternehmen einen konkreten Schulungsbedarf, dann nutzen Sie dieses Angebot. Der jeweilige Veranstaltungsort wird möglichst zentral für die Teilnehmer ausgewählt. Weitere Informationen finden Sie in der Beschreibung im Kapitel „Schüco Produkttraining“ auf Seite 7.

Veranstaltungen ohne Teilnahmegebühren:

- Ihr Unternehmen trägt die Kosten für An- und Abreise der Teilnehmer, ggf. auch die Kosten für Übernachtung, Frühstück und Abendessen sowie alle Nebenkosten im Hotel. Eine Zimmerstornierung aufgrund einer Absage vor Seminarbeginn teilen Sie dem Hotel direkt mit. Sollten Sie später als 18:00 Uhr im Hotel anreisen, bitten wir Sie, dies dem Hotel mitzuteilen.
- Während der Veranstaltung trägt Schüco die Kosten für Verpflegung.
- Für das Schüco Softwaretraining gilt ergänzend: Die Teilnahme an den jeweiligen Seminaren ist nur in Verbindung mit einem gültigen Vertrag (z. B. SchüCal basic, MC-Modul für Maschinenansteuerung, etc.) für die Software bzw. Hardware möglich! Bei Absage des Seminars weniger als 3 Tage vor Seminarbeginn sowie bei Nichterscheinen berechnet Schüco Digital eine Stornogebühr von 250,00 €.

- Für die Schüco Stahlsysteme Jansen Seminare gilt ergänzend: Stornierungen durch Teilnehmer bis 3 Werktagen vor Seminarbeginn sind kostenfrei, bei kurzfristigeren Absagen/ Nichterscheinen der Teilnehmer bzw. im Hotel berechnen wir eine Verwaltungspauschale von 50,00 € je Tag/Übernachtung pro Teilnehmer zzgl. MwSt.

Veranstaltungen mit Teilnahmegebühren:

- Eine Bestätigung erhalten Sie ca. 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn, eine gesonderte Rechnung erhalten Sie nach der Veranstaltung.
- Bei Stornierungen durch Teilnehmer innerhalb von 1 Woche vor Veranstaltungsbeginn werden 50 % der Teilnahmegebühr berechnet. Erfolgt die Stornierung innerhalb von 3 Werktagen vor Veranstaltungsbeginn sowie bei Nicht-erscheinen, wird die gesamte Teilnahmegebühr berechnet. Die Stornierung muss schriftlich erfolgen. Selbstverständlich können Sie einen angemeldeten Teilnehmer durch einen anderen Mitarbeiter ersetzen.
- Bei Stornierung durch Schüco werden bereits bezahlte Teilnahmegebühren erstattet.

Unsere Veranstaltungsorte und Adressen



Veranstaltungsorte
Schüco International KG, Schüco Competence Center Karolinenstraße 1–15 33609 Bielefeld Tel. 0521 783-0 Fax 0521 783-224
Schüco Service-Center Stahl Essen Werrastraße 10 45136 Essen Tel. 0201 89601-0 Fax 0201 89601-89
Schüco International KG Selauer Straße 155 06667 Weißenfels/OT Borau Tel. 03443 342-0 Fax 03443 342-299
Schüco International KG Rhein-Main-Neckar Schücostraße 1–5 68649 Groß-Rohrheim Tel. 06245 27-0
Schüco International KG Industriestraße 12 86637 Wertingen Tel. 08272 82-0
Schüco International KG Showroom Berlin Schlüterstr. 40 10707 Berlin Tel. 030 887282-0
Schüco International KG Showroom Düsseldorf Kaistraße 2 40221 Düsseldorf Tel. 0211 44708-0

Wir kommen auch zu Ihnen!
Informationen zu unseren firmenspezifischen Seminarangeboten finden Sie auf den Seiten 7 und 56 f.



Als besondere Serviceleistung unterstützt Schüco kontinuierlich seine Partner mit einem umfangreichen Schulungspaket. Bewährte Seminare mit positiver Resonanz haben wir im Programm beibehalten. Passend zu den Produkt-Innovationen haben wir weitere zukunftsweisende Seminarthemen für Sie aufbereitet.

Nutzen Sie unser aktuelles Schulungs- und Qualifizierungsangebot:

- Produkttraining
- Fachtraining
- Schüco Softwaretraining

Gerne stellen wir Ihre ganz persönlichen Themenwünsche individuell zu einem firmenspezifischen Seminar zusammen.

Schüco International KG

www.schueco.com

Das Neueste zu den Schulungs-angeboten unter:

www.schueco.de/training

Schüco – Systemlösungen für Fenster, Türen und Fassaden

Die Schüco International KG mit Sitz in Bielefeld entwickelt und vertreibt Systemlösungen für Fenster, Türen und Fassaden. Mit weltweit über 4.750 Mitarbeitern arbeitet das Unternehmen daran, heute und in Zukunft Service- und Technologieführer der Branche zu sein. Neben ressourcenschonenden Produkten für Wohn- und Arbeitsgebäude bietet der Gebäudehüllenspezialist Beratung und digitale Lösungen für alle Phasen eines Bauprojektes – von der initialen Idee über die Planung und Fertigung bis hin zur Montage. 12.000 Verarbeiter, Planer, Architekten und Investoren arbeiten weltweit mit Schüco zusammen. Das Unternehmen ist in mehr als 80 Ländern aktiv und hat in 2016 einen Jahresumsatz von 1,460 Milliarden Euro erwirtschaftet. Weitere Informationen unter www.schueco.de

