



## **Pressemappe**

**astec gmbh  
design beschlaege**

**Ihr Ansprechpartner:  
Simone Koch-Schlegel**

**Mauersteige 2  
D-72469 Meßstetten-Tieringen**

**fon +49 (0)7436 92979-25**

**s.koch-schlegel@astec-design.de  
www.astec-design.de**

astec GmbH / Produkte

## **Edelstahl und Glas in Designqualität**

### **Intelligente Systeme für Architektur und Innenarchitektur**

Edelstahl- und Glaselemente in Designqualität sind für nahezu alle Architekturen und Einsatzbereiche qualifiziert. Der Vorteil: Edelstahl kombiniert hervorragende Gestaltungsmöglichkeiten mit extremer Verschleißfestigkeit und lässt sich mit anderen Werkstoffen ausgezeichnet kombinieren. Öffentliche Räumlichkeiten profitieren von der zeitlosen Ausstrahlung und Stabilität dieses Materials genauso, wie gewerbliche und private Bereiche. Voraussetzung für einen harmonischen Gesamteindruck ist allerdings eine qualitativ hochwertige Gestaltung, Funktionalität und Fertigung: Forderungen, die bei astec als Maßstab für innovative Designs, technische Präzision und detailgenaue Verarbeitung gelten. Dabei reicht das Produktspektrum von intelligent konzeptionierten Edelstahl- und Glaskomponenten zur Innenraumgestaltung bis hin zu witterungs- und korrosionsbeständigen Produkten für Außenbereiche. Individuelle Sonderanfertigungen kombinieren auf Wunsch die technologische und handwerkliche Kompetenz mit den innovativen Designs von astec.

### **Wertbeständigkeit in ganzer Konsequenz**

Die Ursprünge von astec liegen in der Architektur. Menschen und ihre Wünsche an Raumgestaltung und Funktionalität stehen bei der Produktentwicklung an erster Stelle. Das Resultat: Design, Form und Funktion ergeben bei astec zusammen mit nachhaltigen, ressourcenschonend eingesetzten Materialien zukunftsfähige Lösungen. Die Beschlaglinien b.400, b.500, b.600, b.700, b.800, b.900 bestehen aus strichmatt gebürstetem Edelstahl V2A. Die Beschlaglinien b.1000 und il.10 kombinieren Aluminium-Strangguss mit Edelstahl-Akzenten. Sämtliche Beschläge entsprechen zusammen mit dem ausgefeilten Zubehörprogramm astec addition höchsten Anforderungen an Ästhetik, Stabilität und Haptik. Die hohe Belastbarkeit der Beschläge bewährt sich sowohl in Privat- und Office-Bereichen als auch in der Gastronomie.

Architekten und Planer kombinieren Beschläge von astec mit den Materialien ihrer Wahl und erreichen damit einzigartige Kompositionen. Sei es mit Glas, Holz, Stein, Mineralwerkstoffen, Beton oder Metall.

Edelstahl in Kombination mit Glas lautet die Materialwahl von astec für das seit 2004 angebotene Trennwandsystem s.200. Das insbesondere für Sanitär- und Umkleidebereiche entwickelte System setzt für Türblatt und Trennwand Verbundsicherheitsglas, für die innovativen Beschläge des Systems Edelstahl ein.

### Ausgezeichnet: Rollbeschläge b.1000 und b.400

Zu den Erfolgsprodukten von astec zählt der Rollbeschlag b.1000. Der Beschlag wurde sowohl mit dem red dot design award als auch mit dem Designpreis



Neue Perspektiven für die Raumplanung eröffnet der Rollbeschlag b.1000 von astec. Prämiert mit dem Designpreis Deutschland in Silber 2011 sowie dem red dot design award.

Deutschland 2011 in Silber ausgezeichnet. b.1000 eröffnet Architekten neue Möglichkeiten der Raumplanung und Raumunterteilung durch nahezu unsichtbar geführte Glaselemente. Die Besonderheit des Systems besteht in einer ausgeklügelten Lauftechnik, die astec bereits zum Patent angemeldet hat. Der b.1000 besteht aus schmalen, flachen

Rollschienen, die sich in den Boden integrieren lassen. Die Schienen enthalten optisch kaum wahrnehmbare, kleine Laufrollen, auf denen die Glasscheiben scheinbar schwebend durch den Raum bewegt werden können. Schutz erhält jede Glasscheibe durch ein Kantenschutz U-Profil. So wird das Gewicht auch größerer Glaselemente mühelos in den Boden abgeleitet. b.1000 trägt pro Meter bis zu 300 kg ohne Belastung der Raumdecke und ist einsetzbar für Glasdicken von 8 bis 19 mm. Im Deckenbereich erfolgt die Führung der Glasscheiben über unauffällig eingelassene Sicherungsschienen. Optional sind diese Schienen mit Dämpfung erhältlich. Mit den Rollbeschlägen b.1000 entdecken Architekten interessante Spielräume: Die Gestaltungsvariationen mit raumhohem Lichteinfall, atmosphärischer Klarheit und Transparenz eröffnen eine Vielzahl möglicher Szenarien für private, öffentliche oder gewerbliche Räume, unterstützen die Idee vom „Raum im Raum“.

Einen weiteren Rollbeschlag führt astec mit dem ebenfalls prämierten b.400: ein gedrehtes Edelstahlrad, das beidseitig des Türblattes leichtgängig und geräuscharm in Schienen rollt, die entweder im Boden eingelassen sind oder auf dem Fertigfußboden aufgesetzt werden können.



Rollbeschlag b.400 in Form eines Edelstahlrads.

Auch bei dieser Entwicklung wird die Last über den Bodenbereich abgetragen, so dass neben Glas auch Materialien wie Metall, Holz oder Stein eingesetzt werden können. Die Belastbarkeit: Jedes Edelstahlrad trägt bis zu 400 kg. Optional ist die Deckenführung mit Dämpfung erhältlich. Für diese Innovation erhielt astec schon 2003 den iF design award sowie 2004 eine Nominierung für den Designpreis Deutschland.

### Moderne Eleganz trifft Flexibilität

Designbeschläge von astec zeichnen sich durch eine zeitlos moderne Gestaltung aus und integrieren sich selbstverständlich in verschiedenste Architekturen. So ist der flexible Drehtürbeschlag b.510 für Eingangs- und Durchgangsbereiche geeignet, für Einzel- oder Doppeltüren. Er kann in Ganzglaseinlagen mit raumhohen Türen eingesetzt werden, aber auch für Windfänge oder Türen im Trennwandbereich. Sein Drehpunkt ist variabel zur Türblattmitte auszurichten. Das puristische Design aus schmalen, strichmatt gebürsteten Edelstahlbändern verleiht diesem Beschlag eine unaufdringlich moderne Eleganz.



Flexibler Drehtürbeschlag b.510 von astec mit strichmatt gebürsteten Edelstahlbändern.

Neu: Beschlag b.520 für Holztürblätter ab 45 mm Türblattstärke. Der Beschlag b.520 ist komplett im Türblatt integriert und daher für den Betrachter unsichtbar.

### Schiebetürbeschläge: Puristische Form, ruhiger Lauf

Schiebetürbeschläge bieten in der Innenarchitektur eine Vielzahl kreativer

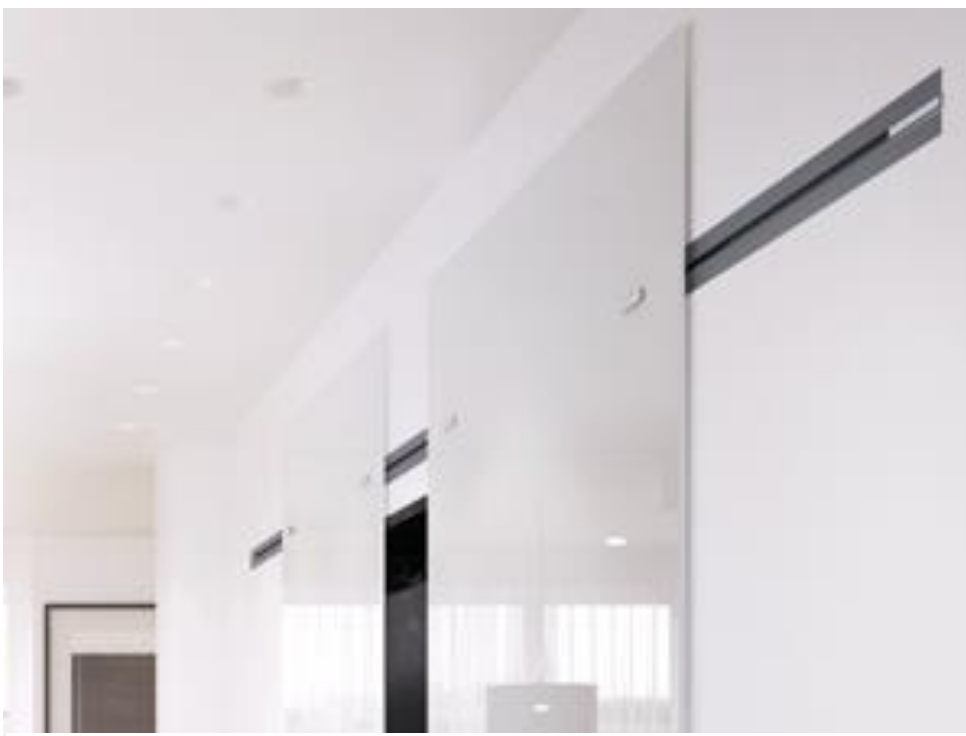


Vor mehr als einem Jahrzehnt entwickelt, gilt der Beschlag b.600 von astec heute als Design-Klassiker.

Gestaltungsmöglichkeiten: Sei es als Raumteiler, Sichtschutz, in praktischen und ästhetischen Raumkompositionen. astec konzentriert sich in diesem Segment auf formal reduzierte, klare Designs, die optische Leichtigkeit und Eleganz mit einem Optimum an leichtgängigem Lauf verbinden. Ausgezeichnet mit dem iF design award 2000 wurde der Beschlag b.600. Ein zeitlos modernes Beschlagsystem für verschiedenste architektonische Herausforderungen in Innen- und Außenbereichen, Trocken- und Nassbereichen.

### inline il.10 mit integriertem Dämpfungssystem bis 200 kg

Jüngste Innovation von astec ist der il.10 Schiebetürbeschlag. Der vorwiegend aus Aluminium gefertigte Beschlag mit Edelstahlelementen kombiniert eine puristisch



Schwere Glastüren elegant in den Raum integriert: mit dem neuen Schiebetürbeschlag il.10 aus Aluminium und Edelstahl.

elegante Optik mit einer Tragkraft von bis zu 200 kg. Der Kunstgriff: Der Hauptteil des Beschlags wird in die Wand integriert (37,5 mm tief, 94 mm hoch), sodass ausschließlich Aluminium- und Edelstahloberflächen in Verbindung mit dem Glas der Schiebetür zu sehen sind: zwei Blenden mit jeweils 45 mm sowie die 15 mm breite Nut, die auf Wunsch farbig hinterlegt werden kann.

Mit diesem Beschlag präsentiert astec einen ausgereiften Dämpfmechanismus auch für große Türgewichte bis zu 200 kg und damit ein Plus an Komfort und Sicherheit. Damit wird die Tür aus der Bewegung sanft gestoppt und nahezu lautlos in Endposition gezogen. Durch die einzigartige Kombination von Design, Funktionalität und Komfort bietet der Schiebetürbeschlag il.10 vielfältigen Gestaltungsspielraum für Wohnbereiche, Büro- und Präsentationsräume. Der astec inline il.10 ist red dot design award winner 2013 und wurde beim German Design Award 2015 ausgezeichnet.

### **Konzentration auf das Wesentliche**

Speziell auch für kleine Anlagen konzipiert ist der Schiebetürbeschlag b.700, der sich durch eine hochkant montierte Flachstahl-Laufschiene auszeichnet. Die integrierten schmalen Laufrollen des b.700 sorgen bei Türen an Duschen, Schiebeläden, Vitrinen und Schränken für einen komfortablen, ruhigen Lauf. Durch seine Stabilität ist der b.700 auch für Ganzglasanlagen mit raumhohen Durchgängen geeignet. Der Beschlag ist mit sichtbarem und unsichtbarem Feststeller erhältlich.



Schiebetürbeschlag b.700: ideal auch für kleine Anlagen.

Die Konzentration auf das Wesentliche steht auch beim Design des Beschlags



Beschlag b.900: minimalistisches Design.

b.900 im Vordergrund. Der speziell entwickelte Laufwagen mit Laufrollen aus hoch belastbarem Polyamid ist der optische Fixpunkt des b.900. Formal einem gebeugten, tragenden Arm nachempfunden, scheint der massive Tragstab des Systems optisch an der Wand zu schweben, ohne dass Befestigungselemente sichtbar werden. Ausgestattet mit Präzisions-Wälzlagern sorgt der b.900 für weiche und gedämpfte Laufeigenschaften. Der b.900 erhielt 2009 den red dot design award und wurde 2010 für den Designpreis der Bundesrepublik Deutschland nominiert.



Vielseitig: Schiebetürbeschlag b.800.

Wie filigran das Material Edelstahl verarbeitet werden kann, zeigt astec mit dem vielseitig einsetzbaren Schiebetürbeschlag b.800. Nur 32 mm breit, wirkt dieser Beschlag leicht, elegant und hochwertig. Hängende Schiebetüren lassen sich mit diesem Beschlag nahezu unsichtbar fixieren. Für den b.800 erhielt astec im Jahr 2008 den red dot design award. 2009 folgte die Nominierung für den Designpreis der Bundesrepublik Deutschland.



## Trennwandsysteme: ästhetisch, hygienisch, wirtschaftlich



Trennwandsystem s.200 von astec. Prägendes Designmerkmal sind die vorgesetzten Trennwandfronten, die unerwünschte Einblicke verhindern.

Kaum ein Bereich wird architektonisch so oft vernachlässigt, wie Sanitär- und Umkleibereiche. Dabei ist die Gestaltung dieser Räumlichkeiten essenziell für das menschliche Wohlbefinden. astec führt für diese Ansprüche das Trennwandsystem s.200. Hier verbindet ein klares Grundkonzept Raumästhetik mit Funktion und Wirtschaftlichkeit. Hochwertiges Verbundsicherheitsglas und strichmatt gebürsteter Edelstahl sorgen für ein hygienisches, pflegeleichtes und langlebiges

Ambiente. Die Kosten für Reinigung und Unterhalt bleiben überschaubar. Zahlreiche Gestaltungsmöglichkeiten erlauben individuelle visuelle Effekte: Das Spektrum reicht von siebbedrucktem Glas, farbigen oder bedruckten Folien bis hin zu individuellen Dessins, Fotos oder Logos. Automatische Türschließer sorgen für ein Plus an Komfort.

Abdruck honorarfrei

astec gmbh  
 Mauersteige 2  
 D-72469 Meßstetten-Tieringen  
 Simone Koch-Schlegel  
 fon +49 (0)7436 92979-25  
 s.koch-schlegel@astec-design.de  
 www.astec-design.de



astec GmbH / Qualität und Services

### **Qualitätsmanagement nach DIN EN ISO 9001**

#### **Individuelle Lösungen, Beratung und Planung**

Produkte von astec verlassen die Produktionshallen als hochklassige handwerkliche Qualitätsarbeit, „made in Germany“. astec legt Wert darauf, an seinem Stammsitz auf der Schwäbischen Alb zu produzieren, einer Region, die bekannt für einzigartiges Know-how in der Metallverarbeitung ist. Ausgestattet mit modernen CNC-Maschinen arbeitet die Produktion von astec nach DIN EN ISO 9001. Das Qualitätsmanagement umfasst sämtliche Geschäftsprozesse, angefangen bei der kompetenten Beratung und Planung bis hin zu Montage und Oberflächenbearbeitung. Zusätzlich gewährt der Hersteller eine fünfjährige Produktgarantie.

#### **Unterstützung für kreative Ideen**

Individuelle Beratung und Planung haben bei astec ebenso wie die Anfertigung von Sonderlösungen einen hohen Stellenwert: Die Spezialisten von astec stehen Architekten, Planern und Handwerkern so lange zur Seite, bis alle Herausforderungen, kreativen Ideen und Vorstellungen verwirklicht sind. Ausgehend von den baulichen Gegebenheiten berücksichtigen die erfahrenen Berater und Glasbautechniker ergonomische, technische und ästhetische Faktoren. Kunden erhalten begleitend zu jedem Angebot vollständige Planungsunterlagen für ihre individuelle Aufgabenstellung, wahlweise visualisiert für die Präsentation bei Endkunden. Enge Partnerschaften mit Fachexperten aus dem Holz-, Glas- und Metall-Handwerk sorgen für beratenden Service, fachgerechte Installation und Gewährleistung.

Sonderanfertigungen, wie passende Teillösungen, individuell konstruierte Zusatzelemente oder exklusive Ausstattungsmerkmale fertigt astec auf der Basis seiner technologischen und handwerklichen Kompetenz, unverkennbar im Stil von astec Design.

Abdruck honorarfrei

astec gmbh  
Mauersteige 2  
D-72469 Meßstetten-Tieringen  
Simone Koch-Schlegel  
fon +49 (0)7436 92979-25  
s.koch-schlegel@astec-design.de  
www.astec-design.de

astec GmbH / Architektur und Design

**„Die Kunst, Raum zu organisieren“**

**Zukunftweisende Designs für lebendige Architektur**

„Architektur ist die Kunst, Raum zu organisieren“, formulierte schon der französische Architekt Auguste Perret. Ein Leitmotiv, das auch durch das Schaffen von astec führt. Denn der Ursprung des Unternehmens liegt in der Architektur. 1998 entwickelte der Architekt Axel Schlueter den ersten astec Schiebetürbeschlag aus Edelstahl. Sein Ziel: zeitlos ästhetische Beschläge, kompromisslos funktional, mit innovativem, wegweisendem Nutzen. Seit dieser Zeit steht astec für intelligent konzeptionierte Schiebetür- und Drehtürbeschläge, die sich durch ihre Funktionalität lebendig in Architekturen integrieren lassen. Mehr noch: Beschläge, die Architektur in ganzem Umfang nutzbar machen. An diesem Anspruch orientiert sich heute das gesamte Produktportfolio von astec, aber auch die Services Beratung und Planung. Architekten, Bauherren und Handwerksbetriebe erhalten bei astec kompetente Beratung und planerische Unterstützung bis in kleinste architektonische Details.

#### **astec Design – Vorbild und Wegbereiter**

Vor mehr als einem Jahrzehnt entwickelt, gilt der Beschlag b.600 von astec heute als Design-Klassiker und Vorbild zahlreicher Nachahmungen. Für astec ist diese Entwicklung Beleg, dass das stetige Streben nach Perfektion in Form, Verarbeitung und Gebrauchstüchtigkeit der richtige Weg ist, um neue Dimensionen für Architektur und Gestaltung zu erschließen. astec folgt diesem Weg auch in Zukunft. Der Anspruch: Bestehendes kontinuierlich weiter zu entwickeln, auch weiterhin Wegbereiter für neue Impulse und Produkte zu sein.

Abdruck honorarfrei

astec gmbh

Mauersteige 2

D-72469 Meßstetten-Tieringen

Simone Koch-Schlegel

fon +49 (0)7436 92979-25

s.koch-schlegel@astec-design.de

www.astec-design.de

astec GmbH / Unternehmen

### **Innovative Edelstahlbeschläge**

#### **Vielfach prämierte Designs „made in Germany“**

Exzellente Funktionalität, eine ästhetisch hochklassige Integration in moderne Architekturen, Qualität und Präzision in Material und Fertigung: Die Anforderungen an moderne Edelstahlbeschläge sind hoch. Spezialisiert auf Produkte, die diesen Maßstäben entsprechen, ist die astec GmbH mit Sitz im baden-württembergischen Meßstetten-Tieringen. Unter der Leitung von Geschäftsführerin Simone Koch-Schlegel entwickelt und fertigt das Eigentümer geführte Unternehmen innovative Edelstahlbeschläge und Trennwandsysteme: Innovationen, die sich als gestalterische und funktionale Ergänzung zu allen Formen moderner Architektur verstehen. Die Beschlaglösungen und Systeme des 1998 gegründeten Unternehmens bewähren sich heute weltweit: in fortschrittlichen und konventionellen Architekturen, in Projekten jeder Größenordnung.

### **Renommierte Designauszeichnungen**

Zahlreiche renommierte Auszeichnungen belegen die besondere Innovationskraft von astec bei der Entwicklung von Edelstahlbeschlägen. So wurde das Unternehmen im Jahr 2011 für seinen innovativen Rollbeschlag b.1000 mit dem Designpreis der Bundesrepublik Deutschland in Silber ausgezeichnet, dem internationalen Premiumpreis des Rats für Formgebung, der mit besonders hohen Ansprüchen an die Wettbewerbsteilnehmer verbunden ist. Auch der Innovationspreis Architektur + Bauwesen ging im Jahr 2011 an astec. Die Auszeichnung prämiiert Produktentwicklungen, die in besonderem Maße den architektonischen Belangen entsprechen. Zentrale Kriterien für die Auslobung dieses Preises sind funktionale und gestalterische Qualität, Materialechtheit und Vielfalt der Einsatzmöglichkeiten.

Bereits viermal, in den Jahren 2008, 2009, 2010 und 2013, war astec Gewinner des weltweit anerkannten Qualitätssiegels red dot design award und konnte sich allein im Jahr 2008 gegen 3203 Einsendungen aus 51 Ländern durchsetzen. Auch die international anerkannte Auszeichnung product design award IF 2009 ging an astec und prämierte das Edelstahlschloss astec slimlock. Die jüngste Innovation von astec, der Beschlag il.10, wurde mit dem German Design Award 2015 ausgezeichnet.

### **Höchste Qualitätsstandards**

Die Entwicklung der ausgereiften Systemlösungen und Designs von astec erfolgt ebenso wie die Fertigung ausschließlich in Deutschland und entspricht dem hohen Standard „made in Germany“. Am Hauptsitz des Unternehmens im baden-württembergischen Meßstetten-Tieringen auf der Schwäbischen Alb nutzt man das hervorragende Know-how dieser Region in der Metallbearbeitung. Moderne CNC-Bearbeitungszentren sorgen für hochwertige Produktionsergebnisse. Die Qualitätsnormen von astec sind nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

Architekten profitieren von einer vielseitig einsetzbaren, innovativen Produktpalette mit Edelstahlbeschlägen, die höchsten ästhetischen und funktionalen Ansprüchen entsprechen. Entwicklung und Fertigung sind konsequent auf die Ansprüche der Bauherren nach Stabilität und Langlebigkeit zugeschnitten. Handwerk und Verarbeiter schätzen die Montagefreundlichkeit und einfache Anwendung der astec Produkte und nutzen darüber hinaus die Marketingunterstützung des Herstellers.

### **Innovative Branchenimpulse**

Neben seinen besonderen Produktprofilen ist astec ein Impulsgeber für außergewöhnliche Architektur- und Designprojekte. Kompetente Beratung und fachgerechte Planungsleistungen unterstützen Architekten und Planer dabei, passgenaue Lösungen für Projekte jeder Art und Größenordnung auszuwählen. Referenzprojekte, wie das Zunfthaus Radolfzell mit einer Gebäudesubstanz aus dem späten Mittelalter, der Hotelneubau Hotel „La Casa“ in Tübingen, das Forschungsprojekt B10 von Werner Sobek und das Nachwuchsleistungszentrum des VfB Stuttgart 1903 e.V. belegen etwa die hohe Funktionalität der innovativen Beschlagsysteme von astec. Raumästhetik und Funktion gehen dabei eine einzigartige Symbiose ein: Die Wandelemente und Beschläge von astec passen sich extrem flexibel den Gegebenheiten der Räumlichkeiten an.

### **Weltweite Vertriebspartnerschaften**

Designbeschläge von astec sind weltweit verfügbar. Mit Gebietsvertretungen in Deutschland, in der Schweiz und in Österreich sowie Vertriebspartnerschaften in derzeit 25 Ländern können Architekten, Bauherren und Planer sich international auf eine breite Produktverfügbarkeit und kurze Lieferzeiten verlassen.

Abdruck honorarfrei

astec gmbh

Mauersteige 2

D-72469 Meßstetten-Tieringen

Simone Koch-Schlegel

fon +49 (0)7436 92979-25

s.koch-schlegel@astec-design.de

www.astec-design.de

astec GmbH / Geschäftsführung

### **Simone Koch-Schlegel**



Simone Koch-Schlegel, Jahrgang 1979, ist seit Mai 2008 für die astec GmbH tätig und seit Mai 2009 alleinige Geschäftsführerin des Unternehmens. Zuvor war Simone Koch-Schlegel für drei Jahre Beraterin für mittelständische Unternehmen im Bereich Maschinenbau bei der BCT Technology AG in Willstätt, einem Spezialisten für Softwarelösungen und Services in der Fertigungsindustrie.

Erste berufliche Praxis erwarb die Dipl.-Betriebswirtin (FH) nach einem halbjährigen Bildungsaufenthalt in

San Francisco, USA, in studienbegleitenden Tätigkeiten bei Hewlett-Packard in Böblingen sowie bei der HILTI AG im Fürstentum Liechtenstein. Simone Koch hat sich im Rahmen ihres Studiums der Technischen Betriebswirtschaft an der FH Offenburg auf die Bereiche Rechnungswesen, Controlling und Wirtschaftsinformatik spezialisiert.

Abdruck honorarfrei

astec gmbh  
 Mauersteige 2  
 D-72469 Meßstetten-Tieringen  
 Simone Koch-Schlegel  
 fon +49 (0)7436 92979-25  
 s.koch-schlegel@astec-design.de  
 www.astec-design.de