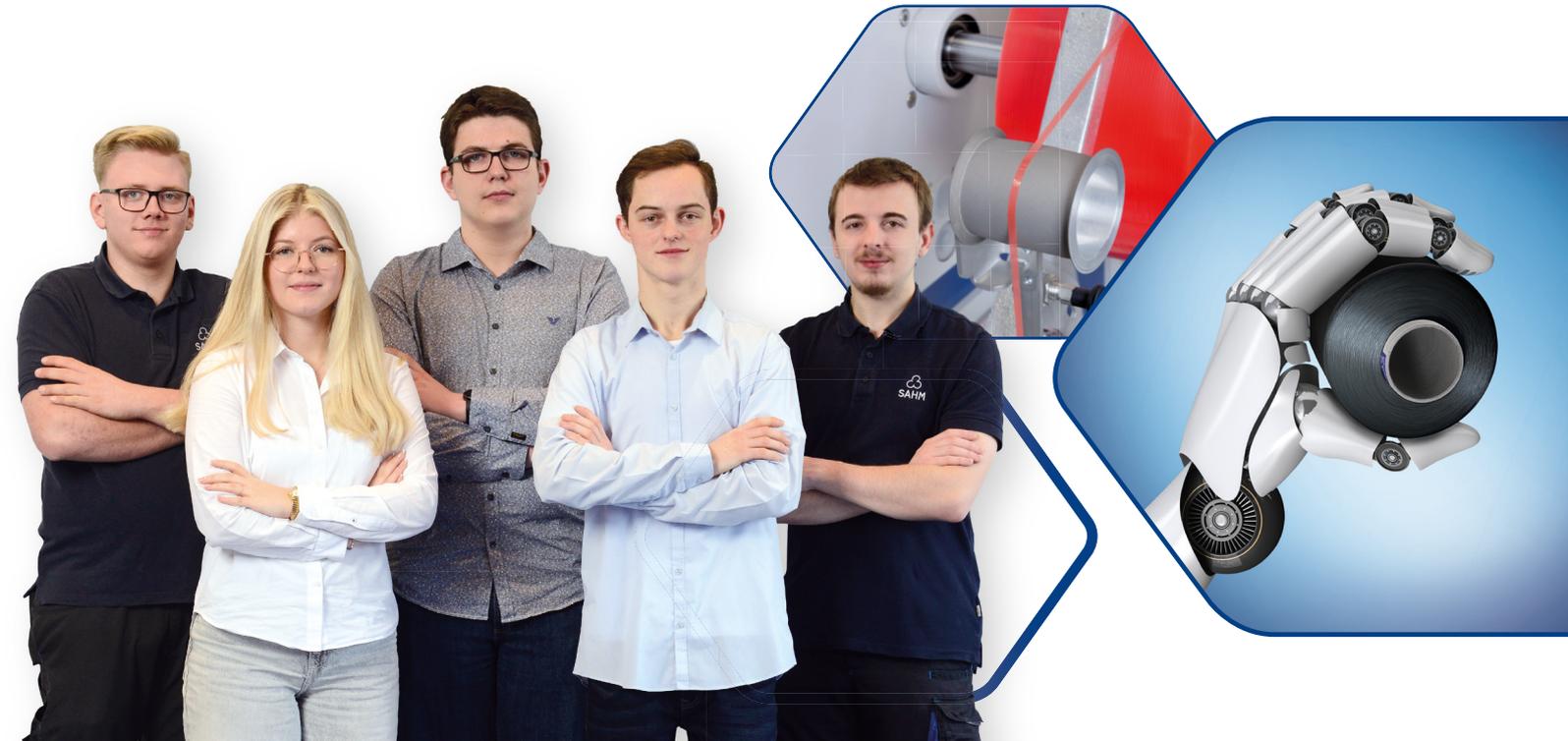


Ausbildung | Studium | Praktikum

Chancen und Berufsperspektiven

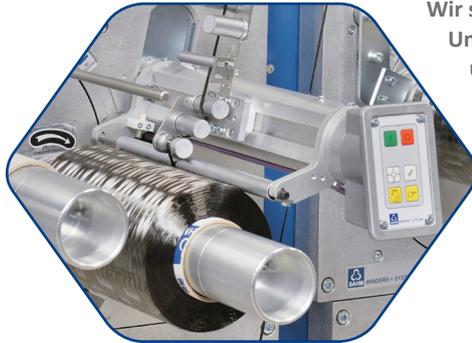


Wir sind SAHM

SAHM ist ein international tätiges Unternehmen mit einem Exportanteil von 90%. Seit 2002 gehören wir zur Starlinger Gruppe, Wien. Wir bieten innovative Lösungen im Bereich Spul- und Abrolltechnik und sind Technologieführer im Bereich automatischer Take-Up-Spulmaschinen für technische Garne sowie Marktführer für Parallel-Spulmaschinen für Sicherheitsstreifen in Geldscheinen. Unsere Mitarbeiter stehen für den Erfolg unseres Unternehmens und für die Qualität unserer Leistungen. Das SAHM-Team bündelt Erfahrung, Wissen und Begeisterung für perfekte Spulergenergebnisse. Diese Innovationskraft ist ein elementarer Bestandteil unserer Unternehmensphilosophie.

Dafür setzen sich unsere Mitarbeiter jeden Tag ein.

Wir suchen junge Menschen, die in einem zukunftsorientierten Unternehmen unsere Begeisterung für innovative Produkte und Lösungen teilen.



CarbonStar II
Automatische Spulmaschine für das Aufspulen von Karbonfasern






SAHM
WINDING SOLUTIONS



BoDo II
Mobiles, vollautomatisches Doffing- & Spulentransportsystem

Ausbildung | Studium | Praktikum

Ausbildungsberufe (alle m/w/d)

Industriemechaniker
Mechatroniker
Industriekaufmann
Fachinformatiker
Technischer Produktdesigner

Duales Studium

Verschiedene Fachrichtungen

Praktikum

Schulpraktikum
FOS-Praktikum



*Werkunterricht bzw. innerbetrieblicher Unterricht
Besuche von Seminaren und Messen
Fahrtkostenzuschuss
Berufsbekleidung für die gewerblichen Auszubildenden
Zuschuss für Arbeitsschuhe
Intensive Prüfungsvorbereitung während der Arbeitszeit
Gemeinsame Projektarbeiten
Betriebliches Gesundheitsmanagement*

SAHM bildet überwiegend für den Eigenbedarf aus, um eigene Fachkräfte zu gewinnen. Die Ausbildungsquote liegt bei über 10%. Weitere Informationen zu den einzelnen Ausbildungsberufen erhältst Du auch über die Ausbilder:

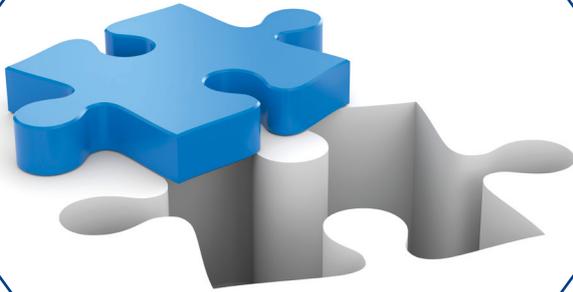
Industriemechaniker/Mechatroniker: Jürgen Rabe · jrabe@sahmwinder.com

Industriekaufmann: Manuela Berlipp · mberlipp@sahmwinder.com

Fachinformatiker: Philip Hartmann · phartmann@sahmwinder.com

Technischer Produktdesigner: Sascha Möbs · smoeb@sahmwinder.com

Duales Studium



Ein **Duales Studium** verbindet das Hochschulstudium mit einer Berufsausbildung oder mit Berufspraxis in einem Unternehmen.

Anders als beim Teilzeitstudium ist ein Duales Studium dadurch gekennzeichnet, dass die beruflichen bzw. berufsbildenden Elemente integraler Bestandteil des Studiengangs sind.

Wenn Du Dich für ein Duales Studium an einer Hochschule entscheidest, musst Du auch einen Vertrag mit einem Unternehmen abschließen.

Ein Duales Studium ist durch eine enge curriculare Verzahnung von Studium und Berufspraxis gekennzeichnet.

Du absolvierst es an zwei Lernorten.

**Wir bilden in Zusammenarbeit
mit Fachhochschulen aus**

Bachelor of Engineering mit Studienrichtung
Produktionstechnik
Fertigungsmesstechnik und Qualitätsmanagement
Mechatronik und Automation

**Schul-
ABSCHLUSS**



*(Fach-) Abitur
Berufsausbildung*

**Deine
STÄRKEN**



*Analytische Fähigkeiten
Sorgfalt und Genauigkeit
Neugierde und Lernbereitschaft*

**Ausbildungs-
DAUER**



i.d.R. 6 Semester



Industriemechaniker (w/m/d)

Fachrichtung Maschinen- und Systemtechnik

Industriemechaniker/-innen sorgen dafür, dass Maschinen und Fertigungsanlagen betriebsbereit sind. Sie stellen Geräteteile, Maschinenbauteile und -gruppen her und fügen diese zu Maschinen und technischen Systemen zusammen.

Anschließend richten sie die Anlagen ein, nehmen sie in Betrieb und prüfen ihre Funktionen. Zu ihren Aufgaben gehören zudem Wartung und Instandhaltung der Anlagen.



Schul-
ABSCHLUSS



Realschule
Berufsfachschule
Hauptschule

Deine
STÄRKEN



Handwerkliches Geschick
Sorgfalt und Genauigkeit
Neugierde und Lernbereitschaft

Ausbildungs-
DAUER



3 1/2 Jahre

Das lernst Du z. B. in der Ausbildung

B wie Bauelemente: Die größten Maschinen und Anlagen sind aus kleinsten Bauteilen zusammengesetzt.

Als Industriemechaniker weißt Du, wie Du einzelne Bauelemente herstellst und montierst.

M wie Montageplan: Montage heißt wörtlich »Zusammenbau«. Damit aus Einzelteilen auch funktionsfähige Maschinen werden, lernst Du in der Ausbildung, wie Du Montagepläne richtig liest und umsetzt.

S wie Steuerungstechnik: Außer Kontrolle?

Die ausgefeilteste Maschine nützt nicht viel, wenn sie nicht tut, was sie tun soll. Daher lernst Du als Industriemechaniker die Grundlagen der Steuerungstechnik kennen.





1. Lehrjahr

Lehrwerkstatt | Fertigung CNC-Bereich

2. Lehrjahr

Lehrwerkstatt | Fertigteillager | Montage

3. Lehrjahr

Lehrwerkstatt | Montage | Entwicklung | Qualitätssicherung

Berufsschule

Vermittlung theoretischer und fachpraktischer Kenntnisse
1- bis 2-mal wöchentlich (Turnusunterricht)
Gliederung der Lerninhalte in Lernfelder



Betrieb

Vermittlung praktischer Lerninhalte, Fähigkeiten und Fertigkeiten
Durchlaufen verschiedener Abteilungen (siehe Ausbildungsplan)



Abschlussprüfung Teil 1 nach 1½ Jahren
Abschlussprüfung Teil 2 nach 3½ Jahren

Weiterbildungen/Aufstiegsfortbildungen

Meister/-in | Techniker/-in | Technische/-r Fachwirt/-in | (Duales) Studium

Festeinstellung

Erste Berufserfahrungen sammeln

Kombination aus beiden Möglichkeiten

Berufsbegleitende Weiterbildungen

Mechatroniker (w/m/d)

Mechatroniker/-innen bauen aus mechanischen, elektrischen und elektronischen Bestandteilen komplexe mechatronische Systeme. Die fertigen Anlagen nehmen sie in Betrieb, programmieren sie oder installieren zugehörige Software. Dabei richten sie sich nach Schaltplänen und Konstruktionszeichnungen und prüfen die Anlagen sorgfältig, bevor sie diese an ihre Kunden übergeben.

Außerdem halten sie mechatronische Systeme instand und reparieren sie.

Schul-
ABSCHLUSS



Realschule
Fachabitur

Deine
STÄRKEN



Handwerkliches Geschick
Sorgfalt und Genauigkeit
Neugierde und Lernbereitschaft

Ausbildungs-
DAUER



3 1/2 Jahre



Das lernst Du z. B. in der Ausbildung

E wie Energie: Alles im Fluss – Du lernst Anlagen und Systeme, die mit elektrischer, pneumatischer oder hydraulischer Energie laufen, anzuschließen und einzustellen.

M wie Montage: Baustein für Baustein. Die Montage eines mechatronischen Systems mit den richtigen Werkzeugen und Hilfsmitteln ist Teil Deiner Abschlussprüfung.

S wie Steuerungstechnik: Ein Teil der Ausbildung beschäftigt sich mit dem Aufbau und Prüfen von Steuerungen. So prüfst Du etwa Sensoren oder verbindest Schaltungen.





1. Lehrjahr

Lehrwerkstatt | Fertigung | Überbetriebliche Ausbildung

2. Lehrjahr

Lehrwerkstatt | Montage | Entwicklung | Überbetriebliche Ausbildung

3. Lehrjahr

Montage | Entwicklung | Customer-Service-Center | Überbetriebliche Ausbildung

Berufsschule

Vermittlung theoretischer und fachpraktischer Kenntnisse
1- bis 2-mal wöchentlich (Turnusunterricht)
Gliederung der Lerninhalte in Lernfelder



Betrieb

Vermittlung praktischer Lerninhalte, Fähigkeiten und Fertigkeiten
Durchlaufen verschiedener Abteilungen (siehe Ausbildungsplan)
Verbundausbildung auch in anderen Betrieben

Abschlussprüfung Teil 1 nach 1½ Jahren

Abschlussprüfung Teil 2 nach 3½ Jahren



Weiterbildungen/Aufstiegsfortbildungen

Meister/-in | Techniker/-in | Technische/-r Fachwirt/-in | (Duales) Studium

Festeinstellung

Erste Berufserfahrungen sammeln

Kombination aus beiden Möglichkeiten

Berufsbegleitende Weiterbildungen

Industriekaufmann (w/m/d)

Industriekaufleute steuern betriebswirtschaftliche Abläufe in Unternehmen. In der Materialwirtschaft vergleichen sie Angebote und verhandeln mit Lieferanten. In der Produktionswirtschaft planen, steuern und überwachen sie die Herstellung von Waren oder Dienstleistungen. Kalkulationen und Preislisten zu erarbeiten und mit den Kunden Verkaufsverhandlungen zu führen, gehört im Verkauf zu ihrem Zuständigkeitsbereich. In Finanzbuchhaltung und -controlling bearbeiten, buchen und kontrollieren sie die im Geschäftsverkehr anfallenden Vorgänge.

Schul-
ABSCHLUSS



Realschule
(Fach-) Abitur

Deine
STÄRKEN

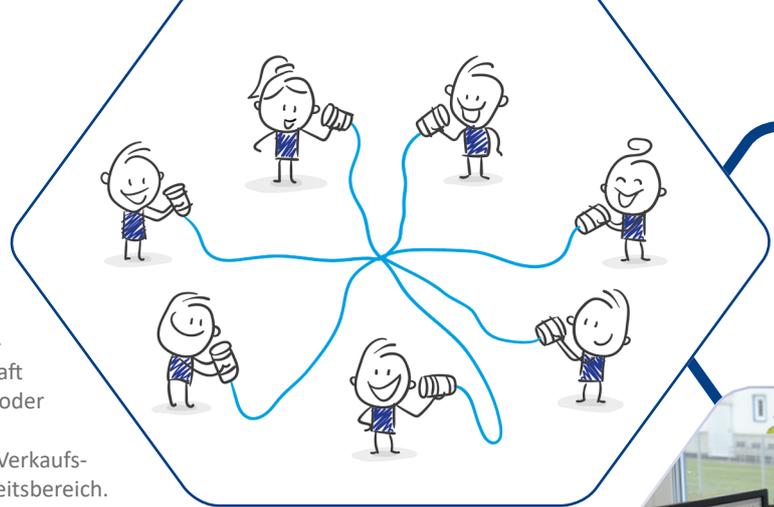


*Sorgfalt und Genauigkeit
Neugierde und Lernbereitschaft
Analytische Fähigkeiten*

Ausbildungs-
DAUER



3 Jahre



Das lernst Du z. B. in der Ausbildung

F wie Finanzbuchhaltung: Als Zahlenjongleur bist Du hier Profi im Rechnungswesen und der Finanzwirtschaft und prüfst alles, was sich um Kosten, Steuern und Umsätze dreht.

V wie Volkswirtschaft: Die Macht des Marktes – Du lernst die Bedeutung der Märkte mit ihren Aktivitäten kennen und zu beurteilen.

E wie Export: Du lernst Lieferungen zu planen und lieferst Waren in der ganzen Welt aus.





1. Lehrjahr

Beschaffung | Wareneingang | Dokumentation | Lehrwerkstatt | Vertrieb Ersatzteile

2. Lehrjahr

Vertrieb Maschinen | Projektsteuerung | Controlling | Rechnungswesen | Personalabteilung

3. Lehrjahr

Vertrieb Export | Ersatzteillager | Strategischer Einkauf

Berufsschule

Vermittlung theoretischer Kenntnisse
1- bis 2-mal wöchentlich (Turnusunterricht)
Gliederung der Lerninhalte in Lernfelder



Betrieb

Vermittlung praktischer Lerninhalte, Fähigkeiten und Fertigkeiten
Kennenlernen verschiedener Arbeitsplätze (siehe Ausbildungsplan)

Abschlussprüfung Teil 1 nach 1½ Jahren
Abschlussprüfung Teil 2 nach 3 Jahren



Weiterbildungen/Aufstiegsfortbildungen

Wirtschaftsfachwirt/-in | Bilanzbuchhalter/-in | (Technische/-r) Betriebswirt/-in
(Duales) Studium | Sprachkurse

Festeinstellung

Erste Berufserfahrungen sammeln

Kombination aus beiden Möglichkeiten

Berufsbegleitende Weiterbildungen

Fachinformatiker (m/w/d)

Fachrichtung Systemintegration

Fachinformatiker/-innen analysieren Problem- und Aufgabenstellungen, die innerhalb eines Unternehmens durch den Einsatz von informations- und telekommunikationstechnischen Systemen (IT-Systemen) gelöst werden sollen. Hierfür ermitteln sie den Bedarf, beschaffen Hard- und Software und führen diese im Unternehmen ein. Sie beraten und unterstützen die Fachabteilungen, stellen eine hohe Nutzerfreundlichkeit sicher und beschaffen oder erstellen z. B. Schulungsunterlagen oder Hilfe-Programme.

Schul-
ABSCHLUSS



Realschule
(Fach-) Abitur

Deine
STÄRKEN



Analytische Fähigkeiten
Sorgfalt und Genauigkeit
Neugierde und Lernbereitschaft

Ausbildungs-
DAUER



3 Jahre



Das lernst Du z. B. in der Ausbildung

N wie Netzwerktechnik: Netzwerke lassen die im Unternehmen anfallenden Daten fließen und zusammenkommen. Du stellst sicher, dass diese Strecke läuft.

S wie Support: Im Rahmen des täglichen Geschäfts arbeiten die Anwender mit einer Vielzahl von Hard- und Software. Im Support beantwortest Du Anfragen hierzu und entwickelst kurz- und langfristige Problemlösungen.

I wie IT-Systeme: Alle IT-Systeme bedürfen der Kontrolle und Wartung. Du bist aktiv an der Neuinstallation oder Verwaltung der Bestandssysteme beteiligt.



1. Lehrjahr

Unternehmenskunde | Clientmanagement | Schutzbedarfsanalyse | Datenverwaltung

2. Lehrjahr

Service & Support | Systembereitstellung | übergreifende Datenhaltung | Netzwerke und Dienste bereitstellen

3. Lehrjahr

Server betreiben | Betrieb und Sicherheit vernetzter Systeme | Kundenspezifische Systemintegration

Berufsschule

Vermittlung theoretischer Kenntnisse
2-mal wöchentlich (Turnusunterricht)
Gliederung der Lerninhalte in Lernfelder



Betrieb

Vermittlung praktischer Lerninhalte, Fähigkeiten und Fertigkeiten
Kennenlernen verschiedener Arbeitsplätze aufgrund von rotierenden Abteilungen

Zwischenprüfung nach 1½ Jahren
Abschlussprüfung nach 3 Jahren



Weiterbildungen/Aufstiegsfortbildungen

Staatlich geprüfte/r Wirtschaftsinformatiker/-in | Softwareentwickler/in | IT-Systemadministrator/-in | Betriebswirt/-in | Studium z.B. in Richtung Wirtschaftsinformatik

Festeinstellung

Erste Berufserfahrungen sammeln

Kombination aus beiden Möglichkeiten

Berufsbegleitende Weiterbildungen

Technischer Produktdesigner (w/m/d)

Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion

Technische Produktdesigner/-innen der Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion entwerfen und konstruieren Bauteile, Baugruppen oder Gesamtanlagen nach Kundenwunsch. In Zusammenarbeit mit der Entwicklungsabteilung fertigen sie an CAD-Systemen detaillierte Modelle. Dabei beachten sie die jeweils einschlägigen Normen und tragen eine fertigungsgerechte Bemaßung ein. Sie pflegen Produktdokumentationen, verwalten die unterschiedlichen Entwicklungsversionen und sichern die Daten.



Schul-
ABSCHLUSS



Realschule
(Fach-) Abitur

Deine
STÄRKEN



*Gestalterische Fähigkeiten
Räumliches Vorstellungsvermögen
Sorgfalt und Genauigkeit
Arbeiten im Team*

Ausbildungs-
DAUER



3 1/2 Jahre

Das lernst Du z. B. in der Ausbildung

S wie Simulation: Auf dem Papier sieht Dein Entwurf für die neue Spulmaschine ja sehr überzeugend aus. Aber funktioniert sie auch in der Praxis?

Mit Hilfe von Simulationen und Tests lernst Du das herauszufinden.

T wie Technische Zeichnung/Handskizze: Mit einem CAD-Programm am PC oder auf Papier. Du erstellst detaillierteste Zeichnungen von technischen Bauteilen und fertigen Produkten.

W wie Werkstoffe: Metall, Kunststoff oder doch besser Keramik?

Du lernst die unterschiedlichen Eigenschaften der Werkstoffe und diese zweckmäßig auszuwählen.





1. Lehrjahr

Konstruktion & Projektbearbeitung | Lehrwerkstatt

2. Lehrjahr

Konstruktion & Projektbearbeitung | Montage Maschinen

3. Lehrjahr

Konstruktion & Projektbearbeitung | Dokumentation

Berufsschule

Vermittlung theoretischer und fachpraktischer Kenntnisse
1- bis 2-mal wöchentlich (Turnusunterricht)
Gliederung der Lerninhalte in Lernfelder

MES Max-Eyth-Schule Kassel

Betrieb

Vermittlung praktischer Lerninhalte, Fähigkeiten und Fertigkeiten
Überwiegender Arbeitsplatz: Konstruktion & Projektbearbeitung
Kennenlernen der Bereiche Lehrwerkstatt, Montage, Dokumentation
Abschlussprüfung Teil 1 nach 1½ Jahren
Abschlussprüfung Teil 2 nach 3½ Jahren



Weiterbildungen/Aufstiegsfortbildungen

Staatlich geprüfte/-r Techniker/-in

Festeinstellung

Erste Berufserfahrungen sammeln

Kombination aus beiden Möglichkeiten

Duales Studium in Richtung Konstruktionstechnik oder Maschinenbau
Berufsbegleitende Weiterbildungen

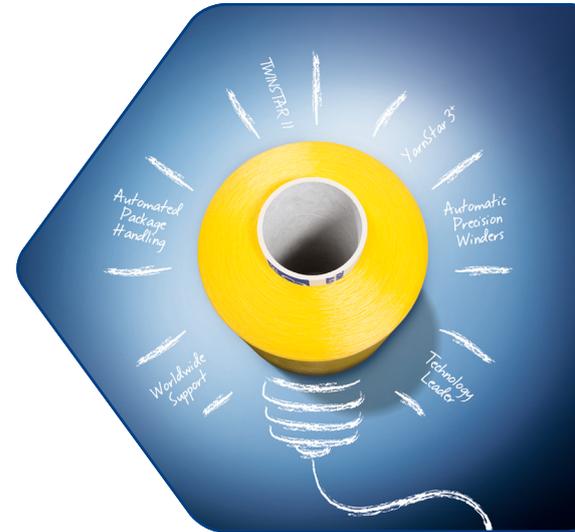
Ausbildung | Studium | Praktikum

Chancen und Berufsperspektiven

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung – gerne per E-Mail an:
bewerbungen@sahmwinder.com
oder auch per Post.

Folgende Bewerbungsunterlagen bitte einreichen:

Anschreiben
Tabellarischer Lebenslauf
Lichtbild
Kopien der beiden letzten Schulzeugnisse
Sonstige Bescheinigungen/Urkunden



Georg Sahn GmbH & Co. KG · Sudetenlandstrasse 33 · 37269 Eschwege · Germany
T: +49 5651 804-0 · www.sahmwinder.de · info@sahmwinder.com · [LinkedIn](#)

