

# SPHINX

Your partner



Ein Fundament deiner...



...beruflichen Zukunft



## ***Lehrberufe:***

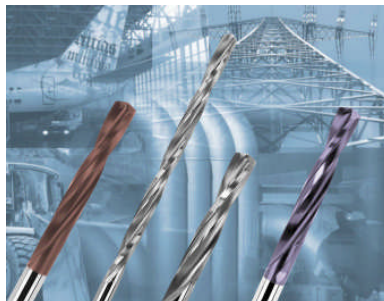
Kaufleute, Polymechaniker und Konstrukteure

# Sphinx Werkzeuge AG

Gründungsjahr	1994
Standorte	Derendingen, Porrentruy
Mitarbeiter	ca. 100 Personen

Die Sphinx Werkzeuge AG entwickelt, produziert und vertreibt hochqualitative Schneidwerkzeuge für die Präzisionsmechanik und Medizintechnik.

- ✦ Wir bieten Bohr- und Fräswerkzeuge in Katalog- und Sonderausführung an.
- ✦ Zu unseren Produkten gehören unter anderem Spiralbohrer, Stufenbohrer und Fräser vom Durchmesserbereich 0.05 mm bis 20 mm.





# Kaufmann / Kauffrau

## Profil B / E / M

### **Die Lehre**

Pro Lehrjahr bildet die Sphinx Werkzeuge AG je einen Lernenden in Derendingen aus.

In den 3 Ausbildungsjahren als Kauffrau/Kaufmann lernst du die Abteilungen Verkauf, Fakturierung, Einkauf und Buchhaltung kennen. Während einem halben bis zu einem Jahr erhältst du einen ausführlichen Einblick in verschiedene Tätigkeiten der einzelnen Abteilungen und erwirbst möglichst viel Fachwissen.

Dein persönlicher Ausbildungsplan und die Berufsbildenden helfen dir beim Erreichen der Ausbildungsziele.

Die vier Überbetrieblichen-Kurse, die von unserem Verband organisiert werden, unterstützen dich zusätzlich.

### **Berufsfachschule**

Die Berufsfachschule findet während 1-2 Tage pro Woche statt. Im Unterricht wird dir das nötige schulische Wissen vermittelt, welches du im Berufsleben umsetzen kannst.

### **B-Profil (Basisausbildung)**

- ✦ eine Fremdsprache
- ✦ der Schwerpunkt liegt beim Fach „Information, Kommunikation, Administration“ (IKA)
- ✦ vorwiegend ausführende/verarbeitende Tätigkeiten

### **E-Profil (erweiterte Grundausbildung)**

- ✦ zwei Fremdsprachen
- ✦ der Schwerpunkt liegt beim Fach „Wirtschaft und Gesellschaft“
- ✦ vorwiegend erarbeitende Tätigkeiten, selbständiges Arbeiten und Planen von Prozessen

### **M-Profil (Berufsmaturität)**

- ✦ die Tätigkeiten von Kaufleuten im E- und M-Profil sind identisch
- ✦ die Ausbildung an der Berufsmaturitätsschule vermittelt zusätzlich Allgemeinbildung
- ✦ richtet sich an besonders begabte und leistungsfähige Lernende

# Polymechniker / -in

Profil G / E

## Die Lehre

Die Sphinx Werkzeuge AG bildet alle 2 Jahre eine/n Polymechniker/in sowohl in Derendingen als auch in Porrentruy aus.

An einem gut ausgestatteten Arbeitsplatz eignest du dir in den ersten beiden Lehrjahren die **Grundlagenkenntnisse** des Polymechnikers an. Diese bestehen unter anderem aus Bohren, Feilen, Fräsen und Drehen. Im weiteren wirst du in die manuelle und maschinelle Fertigung eingeführt. Zusätzlich besuchst du bei der Swissmechanic während 60 Tagen Einführungs- und Prüfungsvorbereitungskurse. Zum Abschluss des zweiten Lehrjahres findet eine Zwischenprüfung statt.

In der **Schwerpunktausbildung** im 3. und 4. Lehrjahr wirst du spezifischer in unseren Produktionsbetrieb eingeführt. Du wirst vertieft in den Tätigkeitsgebieten CNC, Montagetechnik, verschiedene Werks- und Hilfsstoffe sowie in der Abteilung Arbeitsvorbereitung „AVOR“ ausgebildet.

Zum Abschluss des vierten Lehrjahres findet die Lehrabschlussprüfung über die berufliche Schwerpunktausbildung statt.

## Niveau G (Grundlegende Anforderungen)

- ✦ 1800 Lektionen
- ✦ 2 Tage pro Woche im 1. Lehrjahr
- ✦ 1 Tag pro Woche ab dem 2. Lehrjahr

## Niveau E (Erweiterte Anforderungen)

- ✦ 2160 Lektionen
- ✦ 2 Tage pro Woche im 1. und 2. Lehrjahr
- ✦ 1 Tag pro Woche im 3. und 4. Lehrjahr

## Berufsmaturität

Leistungsfähige Lernende können bei bestandener Aufnahmeprüfung die Berufsmittelschule besuchen.



# Konstrukteur / -in

## Profil G / E

### Die Lehre

Die Sphinx Werkzeuge AG bildet alle 4 Jahre eine/n Konstrukteur/ Konstrukteurin in Derendingen aus.

Du besuchst gleich zu Beginn deiner Ausbildung als Konstrukteur/in während 3 Monaten die überbetrieblichen Kurse in der Swissmechanic. Du wirst in die dreistufige **Grundausbildung** eingeführt. Diese umfasst Zeichnungstechnik, Konstruktionstechnik und einen Praxisteil.

Anschliessend fängst du, mit einem breiten Fundament an Grundkenntnissen, im Lehrbetrieb an. Du arbeitest nach deinem persönlichen Lehrgang / Ausbildungsplan und erwirbst zusätzlich Wissen im betrieblichen Bereich. Im Zentrum stehen Arbeitstechniken wie skizzieren, konstruieren, technisches Zeichnen mit CAD und Produktionszeichnungen, Bemessungen nach Norm, Änderungen von bestehenden Zeichnungen, Dokumentationen und Archivierung. Zum Abschluss des zweiten Lehrjahres findet eine Zwischenprüfung in der Grundausbildung statt.

In der zweiten Lehrhälfte wirst du in der **Schwerpunktausbildung** in einem betrieblichen Tätigkeitsgebiet ausgebildet. Diese werden im Laufe der Lehre unter Berücksichtigung der Neigungen des Lernenden ausgewählt und mit einer Abschlussarbeit abgeschlossen.

### Niveau G (Grundlegende Anforderungen)

- ✦ 1800 Lektionen
- ✦ 2 Tage pro Woche im 1. Lehrjahr
- ✦ 1 Tag pro Woche ab dem 2. Lehrjahr

### Niveau E (Erweiterte Anforderungen)

- ✦ 2160 Lektionen
- ✦ 2 Tage pro Woche im 1. und 2. Lehrjahr
- ✦ 1 Tag pro Woche im 3. und 4. Lehrjahr

### Berufsmaturität

Leistungsfähige Lernende können bei bestandener Aufnahmeprüfung die Berufsmittelschule besuchen.

# Deine Vorteile

- ✦ angenehme, moderne Arbeitsplatzgestaltung
- ✦ Anteil Leistungslohn (für schulische und betriebliche Leistungen)
- ✦ 5 Wochen Ferien
- ✦ Kontakt mit anderen Lernenden
- ✦ jährlicher Lehrlingsausflug
- ✦ Möglichkeit für externe Stützkurse
- ✦ Möglichkeit für interne Stützkurse (Deutsch, Französisch, Englisch)
- ✦ kompetente Unterstützung bei der LAP-Vorbereitung

## **Nach der Lehre ist die Karriereplanung nicht beendet!**

Engagierte Mitarbeiter werden nach der Berufsbildung gefördert und nach der Ausbildung unterstützt.



**Mit Unterstützung zum Ziel!**



# Schnupperlehre

Wir bieten Schnupperlehren in den Berufen:

✦ **Polymechaniker/in**

Dauer: 3 Tage (Herbst- und Frühlingsferien)

✦ **Kaufmann / Kauffrau**

Dauer: 2 – 3 Tage (nach betrieblicher Möglichkeit)

✦ **Konstrukteur/in**

Dauer: 2 Tage (nach betrieblicher Möglichkeit)

---

**Termine:** Auf Anfrage

**Anmeldung:** Wir freuen uns auf deine schriftliche Anfrage mit Zielen, Gründen und den möglichen Daten für eine Schnupperlehre.

Eine Schnupperlehre bei der Sphinx Werkzeuge AG ermöglicht dir, einen Blick hinter die Kulissen unseres Unternehmens zu werfen. Du führst kleinere Aufträge selbstständig aus, machst spannende Begegnungen und lernst unsere Arbeitsbereiche kennen. Du erhältst dabei einen realistischen Einblick in die Aufgaben, Tätigkeiten und Anforderungen dieser Lehrberufe.

Interessiert? Wir unterstützen dich gerne bei deinem Berufswahlentscheid!

Bei offenen Fragen kontaktiere bitte Elsa Mustafic, 032 671 21 36.

**Nachwuchstalente  
sind uns wichtig!**

# Bewerbung

Fühlst du dich angesprochen? Bewirb dich!

Sphinx Werkzeuge AG  
Frau Elsa Mustafic  
Gewerbstrasse 1  
4552 Derendingen

oder per E-Mail an [e.mustafic@sphinx-tools.ch](mailto:e.mustafic@sphinx-tools.ch)

Das Lehrstellenangebot findest du unter [www.sphinx-tools.ch](http://www.sphinx-tools.ch)

---

Deine Unterlagen enthalten:

- ✦ Bewerbungsschreiben
- ✦ Lebenslauf mit Foto
- ✦ Alle Zeugnisse der Oberstufe und der nachfolgenden Tätigkeiten
- ✦ Auswertungskopien des Multi- oder Basic-Checks



Sphinx Werkzeuge AG  
Gewerbstrasse 1  
CH-4552 Derendingen

Phone +41 32 671 21 00  
Fax +41 32 671 21 11  
[www.sphinx-tools.ch](http://www.sphinx-tools.ch)

**SPHINX**

Your partner

