



SEIT 1876

WIR BILDEN AUS ZUM/ZUR

BIOLOGIEMODELLMACHER/IN

**ein seltenes Handwerk
mit langer Tradition**

www.somso.de

Zeitliche Gliederung der Ausbildung (3 Jahre)

- ca. 1 Monat Retusche von künstlichen Knochenpräparaten
 - Entgraten der Rohlinge sowie Glätten und Gravieren
- ca. 1 Monat Handguss
 - Erlernen verschiedener Gießtechniken
 - Entnahme der Gießlinge und Formenpflege
- ca. 10 Monate Retusche und Montage
 - Entgraten der Rohlinge, Glätten und Gravieren
 - Einbau von Steckverbindungen
 - Anpassen der Einzelteile und Montage der Modelle
 - Prüfen der Funktionalität
- ca. 14 Monate Malerei
 - Verwendungsmöglichkeiten der Farben und Lacke
 - Einsatz verschiedener Pinselarten
 - Anwendung verschiedener Mal- und Lackiertechniken
 - Beschriften der Modelle
- ca. 10 Monate Berufsschule

Zuständige Kammer & Berufsschule

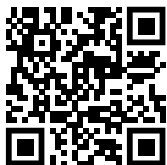
- Industrie- und Handelskammer zu Coburg (www.coburg.ihk.de)
- Staatliche Berufsbildende Schule Sonneberg (www.sbbs-son.de)

Ausbildungsinhalte

- Kennenlernen der verschiedenen Werk- und Hilfsstoffe, sowie deren Eigenschaften, Verwendungs- und Verarbeitungsmöglichkeiten
- Einsatz von verschiedenen Arbeitsmitteln und Werkzeugen
- Umfassende Einweisungen in verschiedene Arbeitsvorgänge
- Erwerb von biologischem Grundwissen

Voraussetzungen / Interessen / Fähigkeiten

- Qualifizierter Hauptschulabschluss
- Interesse an Biologie
- handwerkliches Geschick und kreative Fähigkeiten
- genaues, konzentriertes und sorgfältiges Arbeiten





SEIT 1876

Die Firma Marcus Sommer SOMSO Modelle

wurde 1876 in Sonneberg gegründet. In diesen über 140 Jahren konnten die Modelle der Anatomie, Zoologie und Botanik aus unserem Unternehmen weltweite Anerkennung erfahren. Hergestellt durch unsere talentierten und gut ausgebildeten Mitarbeiter/-innen bewähren sie sich im täglichen Einsatz vom Vorschulunterricht im Kindergarten bis hin zur Universitätsvorlesung. Wir sind ein Familienunternehmen, in der 5ten Generation, und fertigen unsere Original SOMSO® Modelle ausschließlich in Deutschland vor Ort in Sonneberg und Coburg.

Marcus Sommer **SOMSO Modelle** GmbH
Friedrich-Rückert-Straße 54
96450 Coburg
Tel 09561 8574-0
somso@somso.de
www.somso.de



Den Beruf des Biologimodellmachers bilden wir seit über 80 Jahren in unseren eigenen Werkstätten aus.



Die duale Ausbildung (Betrieb und Berufsschule) dauert 3 Jahre. Während der Ausbildung werden die verschiedenen Abteilungen blockweise durchlaufen, um die abwechslungsreichen Arbeitstechniken kennen zu lernen. Insbesondere das Retuschieren und die Bemalung der Modelle zeichnen das Handwerk des Biologimodellmachers aus. Außerdem findet intern Betriebsunterricht für die verschiedenen Schwerpunkte unseres Berufes statt.

Falls Du Dich für Biologie interessierst, gerne handwerklich tätig bist, Eigenverantwortung übernehmen willst, sowie Ausdauer und Geduld hast, freuen wir uns über Deine Bewerbung zur Biologimodellmacherin/zum Biologimodellmacher!

