

Praktikumsbericht

Motivation:

Ich habe mein Praktikum in Remseck am Neckar bei der Chemiefirma Scholl Concepts absolviert. Zuerst kann ich allgemein sagen, dass mir das Praktikum bei Scholl Concepts sehr gut gefallen hat, da es gut auf meine zukünftigen Studieninteressen abgestimmt war. Mir persönlich war der Fokus auf die Chemie im Praktikum sehr wichtig, da das der Fachbereich ist für den ich mich besonders interessiere und mich auch außerhalb der Schule begeistert.

Ablauf des Praktikums :

Ich habe während des Praktikums viel über die Anwendungsmöglichkeiten der Chemie gelernt und konnte dieses Wissen direkt unter der Beaufsichtigung eines fachkundigen Mitarbeiters, der selbst Chemie studierte, anwenden. Wir haben viele sehr interessante Experimente gemacht, darunter ausdrucksstarke Komplexversuche, sowie einiges zu Polymerisierung oder auch zum Nachweis von reduzierenden Zuckern und vieles mehr. Zusätzlich dazu wurde mir auch umfassendes chemisches Hintergrundwissen zu den verschiedenen Versuchen und auch anderen Themen in Chemie geliefert, was mein allgemeines Verständnis der Chemie und den theoretisch praktischen Zusammenhängen im Labor erhöhte. Außerdem durfte ich auch an konkreten Projekten im Labor mit den jeweiligen Mitarbeitern mitwirken und konnte so auch einen richtigen Einblick gewinnen, wie es ist in einem Unternehmen zu arbeiten. Zudem wurden mir auch die Anwendungen der dort hergestellten Produkte gezeigt und ich konnte diese auch konkret selbst verwenden. Was auf jeden Fall als positiver Faktor zu erwähnen ist, ist das ich einen großen Teil der Arbeit selbstständig erledigen konnte und auch viel selbst mitentscheiden konnte, beispielsweise welche Projekte ich bearbeite. Trotzdem hatte ich immer die Möglichkeit bei etwaigen Fragen meinerseits einen Mitarbeiter um Rat zu fragen, was immer sehr gut funktionierte. Der Schwierigkeitsgrad der von mir zu erledigenden Aufgaben war immer hoch und das Verständnis mancher Sachverhalte anspruchsvoll aber immer angemessen.

Fazit :

Abschließend kann ich noch sagen, dass die Kommunikation mit der Firma und den Mitarbeitern immer gut funktionierte und auch die Organisation, obwohl es doch ein kurzfristiges Praktikum war, für mich immer gut war. Für mich persönlich war das Praktikum bei Scholl Concepts sehr hilfreich für meine weitere Studienwahl und ich kann es auf jeden Fall für diejenigen weiterempfehlen, die ein tiefergehendes Interesse in die Chemie haben und sich auch gerne mit komplexeren Themen und deren praktischen Anwendungen beschäftigen.

Janne F. (J2)