

# Begleitschreiben für die Unternehmen

Berufskolleg der Freien Waldorfschule Haan-Gruiten  
Prälat-Marschall-Straße 34, 42781 Haan  
Tel. 02104-6466, [berufskolleg@fwshaan.de](mailto:berufskolleg@fwshaan.de), [www.fwshaan.de](http://www.fwshaan.de)

Haan, 19.02.11

Sehr geehrte Damen,  
sehr geehrte Herren,

das Berufskolleg der Freien Waldorfschule Haan-Gruiten führt als Fachoberschule innerhalb von zwei Jahren zur allgemeinen Fachhochschulreife mit beruflichen Kenntnissen. Die Fachrichtung ist Technik mit dem fachlichen Schwerpunkt Physik, Chemie, Biologie. Vielleicht kennen Sie unsere Waldorfschule schon von der gemeinsamen Durchführung der Betriebspraktika her (Klasse 10), im Rahmen derer wir schon seit über 15 Jahren gerne mit den lokalen Unternehmen zusammenarbeiten.

Inhaltlich steht das Berufskolleg unter dem Motto: *Technik verstehen, Umwelt verantwortlich gestalten*. Die als Schwerpunkt an dieser Schule geplanten naturwissenschaftlichen und technischen Themen orientieren sich stark an ökologischen und sozialen Fragestellungen. Damit möchten wir auch den zeitgemäßen Interessen der Unternehmen gerecht werden. Im ersten Jahr der Ausbildung am Berufskolleg stehen die Betriebspraktika im Vordergrund. Die Unterrichts- und Praktikumszeiten teilen sich wie folgt auf:

An drei Tagen pro Woche ist Praktikum, an zwei Tagen Unterricht in der Schule.  
Der Urlaub ist in den Schulferien zu nehmen.

Wir würden uns sehr freuen, wenn die SchülerInnen zumindest einen Teil ihrer Praktikumszeit in Ihrem Ausbildungsbetrieb absolvieren könnten. Die SchülerInnen sind über die Schule sowohl unfall- als auch haftpflichtversichert. Da sich unsere SchülerInnen selbständig bei Ihnen bewerben sollen, legen wir Ihnen dieses Schreiben bei, damit Sie ergänzend zur Schülerbewerbung über unser Anliegen informiert sind.

Eine formale Voraussetzung für die Anerkennung der Praktika als Teil der Fachhochschulreife ist, dass der Praktikumsbetrieb zur Ausbildung eines der Fachrichtung Technik mit dem naturwissenschaftlichen Schwerpunkt entsprechenden Berufs berechtigt ist. Darunter fallen insbesondere Berufe mit Labortätigkeit, aber auch durchaus die klassischen technischen Berufe wie aus dem Maschinenbau oder in der Heizungstechnik. Auf der Rückseite finden Sie einen Auszug der Praktikumsverordnung des Landes NRW, dem Sie Hinweise auf die Praktikumsinhalte entnehmen können.

Für weitere Informationen stehen Ihnen unsere Geschäftsführer Fr. Driesen-Glittenberg oder Hr. Müller unter oben genannter Telefonnummer gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen  
Astrid Gottschalk  
(Schulleitung)

# Berufskolleg der Freien Waldorfschule Haan-Gruiten

## Informationen zu den vorgeschriebenen Praktikumsbedingungen

(Ausbildungsgang FOS 11 und 12, berufliche Kenntnisse und Fachhochschulreife)

### **Allgemein**

In den Praktika sollen zum einen grundlegende Kenntnisse und Erfahrungen über Betriebe und Produktionsabläufe erworben, wie auch betriebsspezifische Besonderheiten vermittelt werden

- Aufbau und Funktion der betrieblichen Organisation
- Abwicklung eines Gesamtprodukts / -auftrags, einer Dienstleistung oder eines Arbeitsprozesses
- Sozialstrukturen und gesellschaftliche Konsequenzen betrieblicher / beruflicher Handlungen

Dabei soll der Einsatz von Informations- und Kommunikationstechnologien integraler Bestandteil sein. Hierzu gehören auch allgemeine und betriebsbezogene Maßnahmen des Arbeitsschutzes im Sinne des Arbeitsschutzgesetzes zur Verhütung von Unfällen.

### **Inhalte**

Speziell für die Fachrichtung Technik sind folgende Inhalte der Praktika vorgesehen:

- Kenntnisse über das Gesamtprodukt/den Gesamtauftrag (z. B. eine Hausinstallation, eine Laboreinrichtung etc.)
- Gliederung und Arbeitsplanung der Leistungsprozesse in Teilerzeugnisse und Teilleistungen (z. B. Materialbedarf, Arbeitsmittelbedarf (Werkzeuge, Maschinen, Energie), Personal-/Zeitbedarf, Fachsprache bzw. Fachsymbole, Normung)
- Produktions-/Fertigungsprozess (z. B. grundlegende Arbeits- und Verfahrenstechniken manueller und maschineller Arbeit, automatisierte Prozesse, Mess-, Steuer- und Regelungstechniken, Montage und Wartung)
- Qualitätsanforderungen und Prüfkriterien bei Planung, Durchführung und Kontrolle des betrieblichen Leistungsprozesses (z. B. Funktionseinheiten, ökologische Aspekte)

### **Berichte, Vertrag, Bescheinigungen**

Zwischen den PraktikantInnen und den Betrieben muss ein Praktikumsvertrag geschlossen werden. Die PraktikantInnen haben über die Erkenntnisse der Ausbildungsabschnitte mindestens vier Berichte anzufertigen, die von den Betrieben auf sachliche Richtigkeit überprüft werden. Am Ende der Praktikumszeit bestätigt der Betrieb die ordnungsgemäße Durchführung des Praktikums. Bitte achten Sie darauf, dass auch etwas zu den Inhalten des Praktikums geschrieben wird. Formulare für Praktikumsverträge und –bescheinigungen sowie auch das Begleitschreiben für die Unternehmen können auch von unserer Website [www.fwshaan.de/berufskolleg](http://www.fwshaan.de/berufskolleg) heruntergeladen werden.