

# Praktikumsbericht



Meine Zeit bei BNA war eine sehr schöne Erfahrung. Ich konnte Einblicke in eine Vielzahl unterschiedlicher Arbeitsfelder gewinnen. Von der Projektierung, über das Finden einer Automatisierungslösung bis hin zum Testen der Schaltanlagen war es mir möglich, Mitarbeitern bei der Arbeit über die Schulter zu schauen und Fragen stellen zu können. Auch weiß ich es sehr zu schätzen, dass ich mit zur Inbetriebnahme zum Kunden fahren konnte, um dort praktische Erfahrungen vor Ort zu sammeln.

Besonders gefallen hat mir das offene und gute Arbeitsklima in der Firma. In meine Arbeitsgruppe wurde ich schnell integriert und die freundlichen Mitarbeiter nahmen sich viel Zeit, um mir Fragen zu beantworten und bei Problemen zu helfen. Bei BNA ist man füreinander da. Zusammenhalt wird hier großgeschrieben. Dieser Eindruck wurde durch Gespräche mit anderen Mitarbeitern nur bestärkt.

Beim Bearbeiten meiner Aufgabenstellung konnte ich die in meinem Studium erworbenen Ingenieursgrundlagen gut gebrauchen. Natürlich war es trotzdem notwendig, sich benötigtes Fachwissen zusätzlich neu anzueignen.

Die Tiefe und der Aufwand, die hinter einer Automatisierungslösung stecken, werden allerdings in der Automatisierungsvorlesung nicht ersichtlich. Es ist weitaus mehr als das Entwerfen eines Automaten oder Petri-Netzes in der Übung. Außerdem bedarf es umfassender Kenntnisse in Schaltungs- und Elektrotechnik,

wenn es um das Testen und Inbetriebnehmen der Schaltanlagen geht.

Es hat sich auf jeden Fall gelohnt, mehr über den Bereich Automatisierungstechnik durch das Praktikum zu erfahren, da er ja doch im Studium recht kurz kommt. Außerdem war es schön, die Firma mit ihren Mitarbeitern, ihrer Struktur und Unternehmenskultur genauer kennen zu lernen. Es wäre für mich auf jeden Fall denkbar, später einmal in diesem Berufsfeld tätig zu sein.

Es war mir möglich, eine Menge an Wissen und Erfahrungen zu sammeln. Zudem konnte ich den Praxisbezug zur Theorie im Studium knüpfen, was mich für mein weiteres Studium zusätzlich motiviert hat. Ich kann die BN Automation AG als Praktikumsbetrieb für Studierende mit passenden Studienrichtungen mit sehr gutem Gewissen empfehlen, denn hier ist man sehr gut aufgehoben.

**CHRISTOPH WAGNER**

**PRAKTIKANT**

„Zusammenhalt wird hier großgeschrieben“

