



Christoph Zarnojanczyk, 20 Jahre, Mechatroniker bei der Carl Zeiss Meditec AG in Jena

Hallo, ich bin Christoph Zarnojanczyk, junge 20 Jahre alt und komme aus Jena. Ich möchte Euch gerne über meine Ausbildung als Mechatroniker bei der Carl Zeiss Meditec AG in Jena spannende Dinge berichten.

Durch einen Tag der offenen Tür im Jenaer Bildungszentrum (JBZ) und CZ Meditec kam ich zur Entscheidung, den Ausbildungsberuf Mechatroniker genauer zu betrachten.

Mit dem geweckten Interesse am Beruf wählte ich ein Schülerpraktikum bei der Carl Zeiss Meditec AG und bekam dort erste Einblicke in die Tätigkeiten in der Produktion. Später kam noch eine „Schnupperlehre“ im JBZ dazu, wobei ich dabei im Bereich „Elektrotechnik“ erste kleine Schaltgruppen hergestellt habe. Das festigte dann auch meine Entscheidung, die Mechatronikerausbildung zu beginnen.

Ja, und dann begann die Ausbildung, die mir u.a. die Metallbearbeitung, die Elektrotechnik sowie die Automatisierungstechnik näher brachte. Ich konnte mir so wichtige Kenntnisse aneignen, um elektro-pneumatische- und elektro-hydraulische Anlagen zu errichten und zu prüfen, sowie notwendige Programmierungen an SPS-Modulen durchzuführen und die vorhandene Steuer- und Regeltechnik von Anlagen zu bedienen. In meiner jetzigen Tätigkeit in der Carl Zeiss Meditec AG führe ich Montage- und Justageaufgaben durch, um aus mechanischen, optischen und elektronischen Baugruppen medizinische Produkte, speziell für die Augenheilkunde, herzustellen.

Das fordert von mir das Erfassen von komplexen Zusammenhängen, Sauberkeit und Gründlichkeit sowie räumliches Vorstellungsvermögen und das wichtigste das Interesse an der Technik zu haben. Hierfür sind fundierte Kenntnisse in Physik und Mathematik sowie gute Kenntnisse in Chemie notwendig.

Mir macht die Arbeit als Mechatroniker bei der Carl Zeiss Meditec AG sehr viel Spaß und ich möchte mich auch sehr gerne fortbilden und weitere Erfahrungen sammeln. Ich kann mich u.a. zum Techniker weiterbilden oder mir stehen Auslandseinsätze wie z.B. in der Niederlassung in Dublin in den USA zur Wahl.

Den Beruf des Mechatronikers zeichnet sein weit gefächertes technisch orientiertes Tätigkeitsfeld aus. Durch die Kenntnisse im Umgang mit elektrischen und automatisierten Anlagen sowie den Fertigkeiten in der Metallbearbeitung bin ich vielseitig einsetzbar. Mit solch einer erfolgreichen Ausbildung bei Carl Zeiss Meditec und im Jenaer Bildungszentrum kann man zukünftig viele interessante Tätigkeiten in der Industrie ausführen, sich besser weiterbilden und somit Karriere machen, wenn man den Willen dazu zeigt.

