

Erfahrungsbericht

Energiewirtschaft



Es gibt Momente im Leben, bei denen man bereits beim ersten Kontakt spürt, ob es passt oder eben nicht passt. In meinem Fall war es so, dass ich nach meinem Vorstellungsgespräch absolut begeistert von der MVV war – nahezu elektrifiziert von der dort gelebten Energie. Ich hatte direkt das Gefühl, willkommen zu sein.

Aufgrund dessen, dass die MVV alle Auszubildenden und Studierenden meines Jahrgangs bereits im Sommer vor Ausbildungsbeginn zu einem persönlichen Kennenlernen eingeladen hat, bildete sich direkt eine gewisse Vertrautheit, da man dadurch am ersten Arbeitstag auf viele bekannte Gesichter traf. Dieses Gemeinschaftsgefühl wurde durch den Einführungsmonat zusätzlich gestärkt, sodass sehr schnell das Gefühl entstand, dass man ein fester Bestandteil der MVV ist.

Im Rahmen meines Studiums durfte ich die erste Zeit in der firmeneigenen



Nico Reffert,
dualer Student,
Energiewirtschaft

Erfahrungsbericht

Energiewirtschaft

Elektro- und Metallwerkstatt praktische Erfahrungen sammeln. Dazu zählten neben den elektrischen Grundlagen des Kabel- und Isolierlehrgangs, der Gleich- und Wechselstromtechnik auch die Grundlagen der Metalltechnik. All diese erlernten Fähigkeiten ermöglichten es mir, die an der Dualen Hochschule in Eppelheim durchgeführten theoretischen Grundlagen leichter und vor allem vertiefter verstehen zu können. Aufgrund dessen, dass am Anfang des Studiums die vergleichsweise schweren Fächer lagen, half mir der praktische Hintergrund besonders.

Meine erste Versetzungsabteilung war bei MVV Netze im Bereich Bau und Instandhaltung. Dort konnte ich viel über den Aufbau, die Verteilung und die Instandhaltungs- sowie Ausbaumaßnahmen des Netzgebietes lernen. Auch die praktischen Einsätze kamen dabei nicht zu kurz. So war ich neben verschiedenen Baustellen u. a. auch bei einer

Nacharbeit der Fernwärmeabstellung mit dabei. Anschließend habe ich meine Praxisphase im Team Smart Cities verbracht, wo ich vorwiegend im Fachgebiet der Elektromobilität gearbeitet habe. Meine dortige Aufgabe war es, Standorte für den bedarfsbezogenen Ausbau der öffentlichen Ladeinfrastruktur in Mannheim und der Umgebung herauszuarbeiten. Während dessen hatte ich viele Berührungspunkte zu anderen Abteilungen und konnte dadurch neue Kontakte knüpfen, wodurch mein nächster Praxiseinsatz bei MVV Regioplan zu Stande kam. Dort traf ich auf ein kleines Team und durfte bei der Planung für die im Jahr 2023 in Mannheim stattfindende Bundesgartenschau (BUGA) tätig sein. Aufgrund dessen, dass dies die erste klimaneutrale BUGA sein wird, durfte ich Flächenpotentiale auf dem Veranstaltungsgelände aufzeigen, die verdeutlichen, wie landwirtschaftliche Flächen und die Energiegewinnung aus Photovoltaik kombiniert werden kön-

Erfahrungsbericht

Energiewirtschaft

nen. In meiner letzten Praxisphase, in der Innovationsabteilung, verfasste ich meine Bachelorarbeit zum Thema der gebäudeintegrierten Photovoltaik und erhielt dabei gleichzeitig Einblicke in strategische und vertriebliche Entscheidungen.

Besonders genossen habe ich die freien Gestaltungsmöglichkeiten während der Praxisphasen. Durch die vielen Anknüpfungspunkte der Energiewirtschaft konnte ich die Praxisphasen nach meinen eignen Interessen gestalten und dadurch an brandaktuellen Themen der Energiewende aktiv mitarbeiten. Neben all diesen vielfältigen Aufgaben durfte ich aber auch bei außerbetrieblichen Veranstaltungen wie bspw. bei Sportveranstaltungen der Adler Mannheim oder TSG 1899 Hoffenheim dabei sein. Nach dem erfolgreichen Abschluss des Studiums wurde ich bei der MVV in der Innovationsabteilung übernommen. Aufgrund dessen, dass ich bereits ein

halbes Jahr vor dem Abschluss meines Studiums wusste, wie es danach für mich innerhalb des Unternehmens weiter geht, hatte ich bereits frühzeitig Planungssicherheit, was die Übernahme deutlich vereinfacht hat. Aktuell darf ich die während meiner Studienzeit angestoßenen Themen eigenständig oder in verschiedenen Teams vorantreiben. So leite ich u. a. als Projektverantwortlicher seitens MVV das europäische Forschungsprojekt „NUDGE“, konzipiere gemeinsam mit meinem Team innovative Energielösungen und wirke bei vertriebsstrategischen Entscheidungen mit.

Alles in allem bin ich absolut begeistert von der MVV und dem dualen Studium!