Die Abteilung 2 „Technische Gebäudeausrüstung / NATO-POL“ des Staatlichen Hochbauamtes Karlsruhe ist in drei Referate gegliedert:

Ref.21: Versorgungstechnik
Ref.22: Elektrotechnik
Ref.23: NATO-POL

Für unser Referat 22 Elektrotechnik suchen wir engagierte Elektrotechnik-Ingenieure, die gemeinsam mit uns den Weg in eine klimaneutrale Energieversorgung gestalten.
Wir erarbeiten zusammen mit den anderen Fachbereichen im Haus maßgeschneiderte Konzepte, um die Liegenschaften des Bundes fit für die Energiewende zu machen. Hierbei spielen smarte Stromnetze mit Speichertechnologien, die intensive Nutzung Erneuerbarer Energien und effiziente Stromverbraucher eine Schlüsselrolle. In der Planung und Umsetzung arbeiten wir vertrauensvoll mit Ingenieurbüros und Fachfirmen zusammen, um unsere vielfältigen Bauprojekte voranzubringen.
Das Referat besteht derzeit aus 9 Mitarbeitenden, die sowohl im Bereich der Starkstromanlagen tätig sind als auch verschiedenste Aufgaben der Fernmelde- und Informationstechnik bearbeiten.
Mit Stromstärken von wenigen Ampere bis hin zu mehr als 1.000 Ampere beschäftigen wir uns laufend, auch Trafostationen und Netzersatzanlagen wollen bedarfsgerecht geplant und realisiert sein. Die Elektromobilität und die Gewinnung elektrischer Energie mittels PV-Anlagen sowie die Einbindung von Speichern stellt uns vor Herausforderungen, denen wir uns gerne stellen.
Für zahlreiche Bundesbehörden planen wir EDV-Netze für verschiedenste Anwendungen; Brandmeldeanlagen, Videoüberwachungen und Einbruchmeldeanlagen gehören genauso zu unseren Aufgaben, wie moderne Beleuchtungsanlagen in Gebäuden und Außenanlagen als auch der äußere und innere Blitzschutz von Gebäuden.

Wenn Sie Interesse haben, sich mit diesen spannenden Aufgaben rund um die Elektrotechnik zu beschäftigen, dann bewerben Sie sich!