

1 Die Stadtwerke Bad Vilbel GmbH ist die kommunale Eigengesellschaft der Stadt Bad Vilbel und versorgt Bad
2 Vilbel und das Umland mit Strom, Gas, Wasser und Wärme. Das Stromnetz steht im Zentrum der
3 Energiewende – und bei den Stadtwerken zugleich am Beginn einer eigenen Entwicklung: Seit 2025 führt
4 das Unternehmen die Betriebsführung des Stromnetzes eigenständig und baut den Bereich konsequent
5 personell und fachlich aus. Anspruchsvolle Vorhaben wie der Anschluss eines Rechenzentrums mit über
6 100 MW, der S-Bahn-Ausbau gemeinsam mit der Deutschen Bahn oder die Digitalisierung bis hin zum
7 digitalen Zwilling prägen die kommenden Jahre. Vor diesem Hintergrund suchen wir eine fachlich versierte
8 Persönlichkeit als:

9 **Projektingenieur:in Strom (m/w/d)**

10 **Energiewende vor den Toren Frankfurts – Netzplanung mit** 11 **Perspektive**

12 **Darum diese Rolle:** Diese Aufbauphase trägt Ihre Handschrift. Die eigenständige Stromnetz-
13 Betriebsführung besteht erst seit 2025 – Strukturen und Abläufe formen sich gerade, und Sie gestalten sie
14 aktiv mit. Statt in einer Nische zu arbeiten, begleiten Sie Projekte von A bis Z, eng an der Abteilungsleitung
15 und mit kurzen Wegen. Für ambitionierte Ingenieur:innen mit Lust auf mehr ist die Stelle bewusst mit
16 Perspektive angelegt – auf einem eingespielten, erfahrenen Team statt grüner Wiese.

17

18 **Die Aufgabe im Einzelnen – ein Auszug:**

19 **Zielnetzplanung:** Sie treiben die strategische Zielnetzplanung voran und schaffen Netzreserven für
20 Wärmewende und zunehmende Elektrifizierung.

21 **Netzanschlüsse:** Sie konzipieren Anschlüsse für Erzeugungsanlagen, Ladeinfrastruktur, Speicher
22 und Großverbraucher und bewerten ihre Auswirkungen auf das Netz.

23 **Netzberechnung:** Sie führen Netzanalysen und Lastflussberechnungen durch und sichern eine
24 zukunftsfähige Netzstruktur.

25 **Planung und Auslegung:** Sie planen und dimensionieren das Verteilnetz in der Nieder- und
26 Mittelspannung sowie die Straßenbeleuchtung.

27 **Projektleitung:** Sie verantworten Neubau-, Erweiterungs- und Erneuerungsmaßnahmen über die
28 HOAI-Leistungsphasen I bis 5, inklusive Steuerung externer Dienstleister.

29 **Digitalisierung:** Sie wirken an der Digitalisierung des Netzbetriebs mit – digitaler Zwilling und
30 Steuerbarkeit des Netzes nach §14a EnWG.

31 **Schnittstellen:** Sie stimmen sich mit Bau, Betrieb, Behörden, Dienstleistern und Kund:innen ab und
32 leiten eine:n Mitarbeiter:in fachlich an.

33 **Ing.-Rufbereitschaft:** Sie nehmen an der Ing.-Rufbereitschaft teil.

34

1 **Ihr Profil – was wir uns wünschen:**

2 **Fundament:** Sie haben ein Studium der Elektrotechnik oder Energietechnik abgeschlossen.

3 **Fachliche Sicherheit:** Idealerweise bringen Sie Erfahrung in der Netzplanung oder im Netzbetrieb
4 mit – ebenso willkommen sind angrenzende Hintergründe aus einem Ingenieurbüro oder einem
5 energieintensiven Industrieunternehmen, gern auch als verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK).

6 **Netz-Know-how:** Kenntnisse in Netzplanung, Netzberechnung und den einschlägigen Regelwerken
7 (VDE, TAB, EnWG, EEG) sind wünschenswert.

8 **Eigenverantwortung:** Sie treiben Projekte selbstständig voran und behalten auch bei mehreren
9 parallelen Vorhaben den Überblick.

10 **Gestaltungswille:** Sie haben Lust, Strukturen und Standards in einem wachsenden Bereich aktiv
11 mitzugestalten.

12 **Macher-Mentalität:** Sie übernehmen gern Verantwortung, zeigen Initiative und wollen sich gezielt
13 weiterentwickeln.

14

15 Sie sind fachlich versiert und wollen den nächsten Schritt machen? Bewerben Sie sich jetzt in unter 60 Sekunden
16 und lassen Sie uns innerhalb eines Tages direkt sprechen.

17 Oder rufen Sie direkt bei uns durch: Maximilian Keppler steht unter Telefon (0151) 73031991 zur Verfügung.

18 Datenschutz war und ist schon immer ein Thema, das wir sehr ernst nehmen. Ihre Daten werden für das laufende Projekt bei uns gespeichert
19 und mit Abschluss des Projektes vollständig gelöscht. Mehr zu unserer Datenschutzrichtlinie finden Sie auf unserer Homepage: [www.keppler-](http://www.keppler-personalberatung.de)
20 [personalberatung.de](http://www.keppler-personalberatung.de)