



Vermessungsingenieur*in (m/w/d) im Sachgebiet Ingenieurbauvermessung im Amt für Liegenschaften, Vermessung und Kataster

Mach Köln - präziser!

Sie haben Lust auf Veränderung und wollen in Köln etwas bewegen? Wirken Sie mit, bei einer der größten Arbeitgeberinnen der Region!

Gestalten Sie im Amt für Liegenschaften, Vermessung und Kataster die Zukunft der Bau- und Ingenieurvermessung aktiv mit. Nutzen Sie unsere hochmodernen Mess- und Auswertetechniken und visualisieren Sie Projekte mit 3D-Scanning-Technologien um unsere Schwerpunktaufgaben wie Stadtbahn, Brücken, Hoch- und Tiefbauten mit zu entwickeln.

Die Stelle als Vermessungsingenieur*in (m/w/d) ist in der Vermessungsabteilung im Sachgebiet Bau- und Ingenieurvermessung zu besetzen.

Mehr zu dieser spannenden Aufgabe und dem dazugehörigen Team erfahren Sie von Herrn Herbertz (0221 221-33220) und Herrn Dr. Siemes (0221 221-24243).

Werden Sie Teil eines dynamischen Teams, das mit modernster Technik Kölns Stadtbild prägt!

Ihre zukünftigen Aufgaben:

Sie...

- führen präzise Vermessungsarbeiten zur Erstellung amtlicher und topografischer Lagepläne für zukunftsweisende Bauprojekte im Hoch,- Tief- und Landschaftsbau durch, unter Beachtung aller relevanten rechtlichen und technischen Anforderungen als verlässliche Grundlagen für das Baugenehmigungsverfahren.
- erstellen und pflegen verlässliche Baustellenlage und Höhennetze als Basis für effiziente und reibungslose Bauabläufe
- unterstützen spannende Bauvermessungen für städtische Infrastruktur von Hochbauten bis zu komplexen Verkehrsanlagen wie Stadtbahn und Brücken.
- fertigen zuverlässige, kompakte Absteckskizzen mit maximaler Aussagekraft an und prüfen beigebrachte Pläne auf Korrektheit
- sichern Beweis-, Schluss- und Deformationsvermessungen nach aktuellen Normen und sorgen so für maximale Bauqualität.
- wirken bei der Erfassung und Verarbeitung von 3D-Punktwolken mit modernster Technik mit
- entwickeln innovative Vermessungsmethoden kontinuierlich weiter und teilen Ihr Wissen als wertvoller Impulsgeber im Team.

Ihr Profil:

Vorausgesetzt wird der erfolgreiche Abschluss eines Studiums (mindestens FH – Diplom oder Bachelor) als Ingenieur*in der Fachrichtung Vermessungswesen oder vergleichbar.

Bei Beamt*innen neben dem vorgenannten Studium die Befähigung der Laufbahngruppe 2, 1. Eingangsamt des vermessungstechnischen Dienstes (ehemals gehobener vermessungstechnischer Verwaltungsdienst)

Was uns noch wichtig ist:

Sie...

- haben Außendiensterfahrung, inklusive der Befähigung zur Anleitung und Führung von Messgehilfen und Sicherheitsposten sowie Erfahrung im Bereich der Ingenieurbauvermessung
- bringen möglichst erste Erfahrungen im Bereich neuer Messtechniken (zum Beispiel 3D-Scanning) mit und zeigen die Bereitschaft zur Erarbeitung und Vermittlung solcher Techniken in der Abteilung
- besitzen digitale Kompetenz, sind sicher im Umgang mit dem Programm GEOgraf und bringen gute Kenntnisse der Software KAFKA, NIGRA, TRABBI (oder ähnlicher Software) sowie erste Kenntnisse der Software AutoCAD oder BricsCAD mit
- bringen Einsatzfreude, Durchsetzungsvermögen und Teamfähigkeit mit
- bringen ein sicheres und kompetentes Auftreten auf den Baustellen sowie bei Bau- und Koordinierungsbesprechungen mit
- sind (individuell) hoch belastbar, insbesondere wegen enger Terminvorgaben im Hochbaubereich (Anpassung an den Baustellenrhythmus, das heißt gegebenenfalls Arbeiten am Wochenende oder zur Nachtzeit)
- sind schwindelfrei und in der Lage in engen Räumen zu arbeiten
- verfügen über Genderkompetenz und Diversitätsüberzeugung
- sind bereit, den städtischen Führerschein zu erlangen

Wir bieten Ihnen:

- einen finanziell zukunftssicheren Arbeitsplatz mit all den Vorzügen des öffentlichen Dienstes und eine geregelte wöchentliche Arbeitszeit von 39 Stunden für Beschäftigte und 41 Stunden für Beamt*innen. Die Beschäftigung ist in Teilzeit und Vollzeit möglich.
- Work-Life-Balance durch flexible Arbeitszeitgestaltung
- 30 Tage Jahresurlaub und üblicherweise dienstfrei an Rosenmontag und Silvester
- interne Karriere- und Fortbildungsmöglichkeiten
- eine attraktive Lage des Einsatzortes im Stadthaus in Köln Deutz
- eine Jahressonderzahlung und eine jährliche leistungsorientierte Bezahlung
- regelmäßige Tariferhöhungen, sowie eine Betriebsrente

Die Einstellung erfolgt unbefristet. Die Stelle ist bewertet nach Besoldungsgruppe A 10 Laufbahngruppe 2 (ehemals gehobener Dienst) nach dem Besoldungsgesetz für das Land Nordrhein-Westfalen (LBesG NRW). beziehungsweise nach Entgeltgruppe 10 des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD).

Die Gehaltsspanne liegt in Entgeltgruppe 10 (TVöD-VKA) zwischen 4.012,19 € (Erfahrungsstufe 1) und 5.596,64 € (Erfahrungsstufe 6) bei einer Vollzeittätigkeit.

Ihre Berufserfahrung wird bei der Zuordnung zur Erfahrungsstufe innerhalb der Entgeltgruppe, soweit tarifrechtlich möglich, gerne berücksichtigt.

Weitere Gründe, die für uns als Arbeitgeberin sprechen, finden Sie unter: www.stadt-koeln.de/benefits

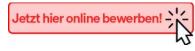
Sie wollen noch mehr zu den Vorteilen einer Beschäftigung bei der Stadt Köln erfahren?

Fragen zum Verfahren beantwortet Ihnen gerne Frau Müller, Telefon 0221 221-36158.

Ihre Bewerbung:

Werden Sie Kölnmacher*in!

Bewerben Sie sich jetzt **über unser Portal bis spätestens 15. November 2025**.



https://career5.successfactors.eu/career?career_ns=job_application&navBarLevel=JOB_MGMT&subNavBarLevel=JOB_APPLIED&fbja_action=fbja_viewApp&company=kdndachverP2&lang=de_DE&career_job_req_id=623

Die Stadt Köln fördert aktiv die Gleichstellung von Frauen und Männern sowie die Vielfalt aller Menschen in der Verwaltung.

Daher begrüßen wir Bewerbungen von People of Color, Menschen aller Nationalitäten, Religionen und Weltanschauungen, sexueller Orientierungen und geschlechtlicher Identitäten, aller Altersgruppen sowie Menschen mit Behinderung. Ebenso freuen wir uns auf Bewerbungen von Personen mit familiärer Migrations-, insbesondere Fluchtgeschichte.

Die Stadt Köln ist Trägerin des Prädikats TOTAL E-QUALITY – Engagement für Chancengleichheit von Frauen und Männern sowie des Zusatzprädikats DIVERSITY und des Zertifikats audit berufundfamilie – Vereinbarkeit von Beruf und Familie.

Im Berufsbereich MINT (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik) sind Frauen ausdrücklich angesprochen und gebeten, sich zu bewerben.

Wir bieten flexible Arbeitszeiten und -formen, die auch mit mobilem Arbeiten kombiniert werden können. Diese orientieren sich an den verschiedenen Lebensmodellen und den persönlichen und dienstlichen Belangen.

Wir unterstützen als öffentliche Arbeitgeberin mit unserer Inklusionsvereinbarung das Ziel, behinderte, schwerbehinderte und gleichgestellte Menschen in das Arbeitsleben einzugliedern. Schwerbehinderte und gleichgestellte Bewerber*innen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt.