

Vermessungstechniker/in

Als **Vermessungstechniker/in** misst Du präzise, wie groß, wie lang oder breit ein Grundstück, wie hoch das Gelände oder ein Berg ist, wo die künftige Straßen- oder Schienentrasse verläuft.

Du sorgst dafür, dass alles passt. Erdgasleitungen oder Breitbandkabel -easy, Du planst und steckst draußen ab, wo alles hingehört, wie die Montagestraße der Industrieanlage aufzubauen ist oder bestimmst beispielsweise ob der Kirchturm schief steht.

Satelliten, Laser oder Drohnen unterstützen Dich technisch. Deine Außendienstarbeit verwandelst Du in Pläne, Karten und 3D-Modelle, perfekt für Untersuchungen, Analysen und Prognosen.

Im Team zeigst Du, was Du auch als Teamplayer drauf hast und wie Du Dich durchsetzen kannst. Nur ein Top-Team liefert Top-Leistungen und das sind hier fehlerfreie Messungen! Das ist also Dein Alltag: Eine Mischung aus Natur, Technik, Computern, Zahlen und Leuten.

Vermessungstechniker/innen ...

- sind die, die alle coolen Infos über Orte und Gebäude sammeln und analysieren. Das hilft Behörden, Firmen und uns allen, smarte Entscheidungen zu treffen. Wenn wir unsere Adresse online suchen oder das Handy nach dem besten Weg fragen, steckt deren Arbeit dahinter. Und noch was: ohne Vermessung geht beim autonomen Fahren gar nichts. Die Vermessungsleute sorgen dafür, dass die Autos wissen, wo ´s langgeht und was um sie herum ist. Keine Vermessung, keine selbstfahrenden Autos!
- sichern mit dem Liegenschaftskataster das Eigentum an Grund und Boden, Land und Gebäude.
- rocken Messungen bis auf den Millimeter, besonders wichtig beim Bauen von Tunneln, Schienentrassen oder Industrieanlagen.
- machen aus Raum-Koordinaten Pläne, Karten und 3D-Modelle, die für Studien und Analysen genutzt werden. Damit kannst Du zum Beispiel den Klimaschutz aktiv unterstützen.