

Gegründet im Jahr 1971 als umsetzungsorientierte Managementberatung ist die MRK Management Consultants GmbH zuverlässiger Partner für nachhaltige Problemlösungen im In- und Ausland. Wir unterstützen unsere Klienten bei zielführenden Maßnahmen im Zusammenhang mit weitreichenden Zukunftslösungen in den Bereichen Verkehr, Telekommunikation & Netze, Infrastruktur, Energie und Automotive.

Für unser MRK Kompetenzzentrum **Dresden** suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n:

## **Diplomand/in, Bachelorand/in, Praktikant/in im Bereich fluggestützte Oberflächenaufnahme**

Als Student/in aus den Studiengängen der Ingenieurs-, Geo- oder Wirtschaftswissenschaften sind Sie auf der Suche nach einer Abschlussarbeit oder Praktikumsstelle? Sie interessieren sich für moderne zukunftsorientierte Technik, besitzen eine Affinität zu Drohnen und sehen das Potential unbemannter Luftfahrzeuge (UAV)?

Dann haben wir die richtige Stelle für Sie.

Entwickeln Sie zusammen mit einem motivierten Team aus Geoinformatikern, Dipl.-Geographen und Dipl.-Ingenieuren Lösungsansätze und unterstützen Sie uns bei der der Planung und Realisierung von fluggestützten Oberflächenaufnahmen.

### **Ihre Aufgabenstellung umfasst im Kern:**

- Recherche und Bewertung zum Stand der UAV-Technik
- Betrachtung von UAV basierten Oberflächenerfassungsszenarien
- Untersuchung geeigneter Hardware (Flugmodelle, Kamerasysteme)
- Analyse geeigneter Flugsoftware
- Ausarbeitung juristischer Problemstellungen und Rahmenbedingungen (Vorschriften, Genehmigungen, Nationale & Europäische Richtlinien, Datenschutz und Urheberrecht)
- Erarbeitung eines effizienten Arbeitsablaufes sowie Vergleich zu bisherigen Aufnahmemethoden

### **Sie bringen folgende Qualifikationen mit:**

- Kenntnisse & Fähigkeiten neuartige Anwendungen gewinnbringend einzusetzen
- Ein hohes Maß an Flexibilität, Lösungsorientierung und Innovationsfreude
- Analytisches Denkvermögen und ein hohes Qualitätsbewusstsein
- MS-Office-Kenntnisse, insbesondere in MS Word, MS Excel, MS PowerPoint
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe der **Referenznummer MRK-06-180205** sowie des nächstmöglichen Eintrittstermins per E-Mail an:

[bewerbung@mrk.de](mailto:bewerbung@mrk.de)

MRK Management Consultants GmbH

*Bewerbung – Referenznummer MRK-06-180205*

An der Frauenkirche 12 • 01067 Dresden

[www.mrk.de](http://www.mrk.de)