

# Stellenausschreibung



## Studentische Hilfskraft – Geoinformationssysteme GIS für die Grundlagenentwicklung eines ökologischen Grünflächenmanagements

Lohr a.Main ist eine fortschrittliche Kleinstadt mit hoher Lebensqualität im unterfränkischen Landkreis Main-Spessart. Das Stadtgebiet umfasst ca. 90 km<sup>2</sup> zwischen Spessart und Fränkischer Platte, geprägt durch das Maintal, seinen Seitentälern und großen Waldgebieten. Das Stadtgebiet weist in Wald und Flur einen hohen Strukturreichtum auf, der eine große Artenvielfalt beheimatet. Die Stadt Lohr a.Main übernimmt gesellschaftliche Verantwortung für ihre Biodiversität, u.a. durch die Teilnahme am Modellprojekt „Marktplatz der biologischen Vielfalt“. In diesem Rahmen wurde eine gemeindespezifische Biodiversitätsstrategie entwickelt, die nun schrittweise umgesetzt wird. Als ein Ziel strebt die Stadt ein ökologisches Grünflächenmanagement an und sucht für vorbereitenden Aufgaben für ca. 6 Wochen in der vorlesungsfreien Zeit (27.02. bis 12.04.2021) eine

### Studentische Hilfskraft – Geoinformationssysteme (GIS)

#### Die Schwerpunkte Ihres Aufgabengebietes sind:

- Identifikation relevanter Flächen im kommunalen GIS-System
- Digitalisierung in Teilflächen je nach Pflege-/Nutzungsart
- Luftbildanalyse und Kategorisierung
- Erfassung der Ist-Pflege/-Nutzung

#### Auf diese Aufgabe sind Sie gut vorbereitet, wenn Sie folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Grundlegende Kenntnisse in Geoinformationssystemen (z.B. ArcGIS, QGIS)
- Führerscheinklasse B und ggf. Bereitschaft eigenes Kfz für Fahrten einzusetzen
- Flexible und selbstständige Arbeitsweise sowie Kommunikationsfähigkeit

#### Wir bieten Ihnen

- Eine interessante Tätigkeit in einem relevanten Betätigungsfeld der Zukunft: Biodiversitätsschutz und -förderung
- Verantwortungsvolle Arbeit für ein Zukunftsprojekt in Lohr a.Main
- Angemessene Vergütung
- Eine überwiegend im Homeoffice durchführbare Tätigkeit (Hardware wird nicht gestellt, Software ist frei verfügbar)

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung bestehend aus Motivationsschreiben (max. 1 Seite A4, incl. Wunschzeitraum der Beschäftigung), Kurzlebenslauf und eine Beschreibung Ihrer GIS-Erfahrung per Email (1 PDF, max. 5 MB) **bis Mittwoch, den 17.02.2021** an:

[mwirth@lohr.de](mailto:mwirth@lohr.de)

Ihre Rückfragen richten Sie bitte an:

Herrn **Manfred Wirth**

Umweltstelle Stadt Lohr a.Main

Tel.: 09352/848-130

E-Mail: [mwirth@lohr.de](mailto:mwirth@lohr.de)

oder:

Frau **Karin Müller**

Umweltstelle Stadt Lohr a.Main

Tel.: 09352/848-127

E-Mail: [kmueeller@lohr.de](mailto:kmueeller@lohr.de)