

## Stellenbeschreibung HiWi:

Der Lehrstuhl für Ökologischen Landbau und Pflanzenbausysteme sucht im Rahmen des Projektes Digisens eine oder mehrere studentische Hilfskräfte ab Anfang Oktober.

### Aufgabenbeschreibung:

Es sollen im Projektgebiet Burghausen/Burgkirchen schlagbezogene N-Salden mit einem Excel-Tool erfasst werden. Diese dienen als Bemessungsgrundlage für Ausgleichszahlungen in einem Wasserschutzgebiet. Die Daten von den Landwirten sollen im Zuge von Vorortterminen, Telefonaten oder digitalen Meetings abgefragt werden. Im Vorfeld findet eine Einarbeitung in das Tool durch den Entwickler Florian Sontheim sowie Projektbearbeiter Johannes Schuster statt. Da es sich um sensible Daten handelt ist ein pflichtbewusster Umgang mit diesen notwendig.

Die Arbeit kann auch Grundlage für eine studentische Arbeit sein, die sich mit der Thematik Grundwasserschutz, Nitratauswaschung, Stickstoffbilanzierung befasst. Im Rahmen der Arbeit ist auch ein Mitwirken an Herbst Nmin Bodenproben im Projektgebiet möglich. Die Arbeit ist sehr gut geeignet praktisches Wissen im Pflanzenbau aufzubauen bzw. zu vertiefen.

### Anforderungsprofil:

- Zuverlässige Arbeitsweise
- Pflanzenbauliche Kenntnisse zur Stickstoffdynamik
- Praxiskenntnisse zum Anbau klassischer Kulturen wie Weizen, Silomais, Wintergerste, etc.
- Interesse an pflanzenbaulichen Fragestellungen
- Kontaktfreudigkeit

Die Arbeitsverträge können flexibel gestaltet werden.

Bei Interesse bitte eine Email an [johannes.schuster@tum.de](mailto:johannes.schuster@tum.de) .

Gez. Johannes Schuster