

# [Master's Thesis]

## Applied Geology

Winter semester 2024/25

### A chronology of the Late Pleistocene landscape development in a southern Alpine valley, Sciaves (Schabs), South Tyrol

**Topic** Members of the National Research Council of Italy have teamed up with the Institute of Applied Geology (IAG), BOKU, to work on a chronological reconstruction of the landscape development in the area around the village of Sciaves, South Tyrol.

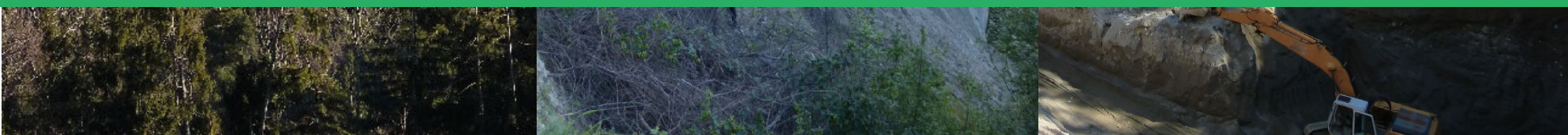
**Task** Your task will be to collect samples for dating in the field and to conduct laboratory work for the dating of these samples in order to establish a chronology of landscape development in the area.

**Requirements** Interest for landscape development, field- and lab work!

**Start** As soon as possible

**Supervisor** Assoc. Prof. Dr. Christopher Lüthgens

**Contact** christopher.luethgens@boku.ac.at



# [Masterarbeit]

## Angewandte Geologie

Wintersemester 2024/25

### Eine Chronologie der spätpleistozänen Landschaftsentwicklung in einem Tal der Südalpen, Schabs (Sciaves), Südtirol

Thema	Mitglieder des Nationalen Forschungsrates Italiens haben sich mit dem Institut für Angewandte Geologie (IAG) der BOKU zusammengetan, um eine chronologische Rekonstruktion der Landschaftsentwicklung im Gebiet um das Dorf Sciaves, Südtirol, zu erarbeiten.
Aufgaben	Ihre Aufgabe wird es sein, Proben für die Datierung im Feld zu sammeln und Laborarbeiten für die Datierung dieser Proben durchzuführen, um eine Chronologie der Landschaftsentwicklung in diesem Gebiet zu erstellen.
Anforderungen	Interesse an Landschaftsentwicklung, Feld- und Laborarbeit!
Beginn	so bald wie möglich
Betreuer	Assoc. Prof. Dr. Christopher Lüthgens
Kontakt	<a href="mailto:christopher.luethgens@boku.ac.at">christopher.luethgens@boku.ac.at</a>

