

22.12.15

NEU: Dendrochronologie im Geolabor



Sebastian Kaffka (rechts) erklärt den TeilnehmerInnen des Seminars Landschaftsökologie die Funktionsweise des Dendromesstisches.

Der neue Messtisch für Baumproben ist heute zum ersten Mal in der Lehre eingesetzt worden. Eine Linearführung überträgt die Messungen mit einer Fußschaltung und einer Auflösung von 1 μm auf den PC. Dort können die Jahringbreiten mit einer speziellen Software analysiert werden. Aus diesen Informationen erhält man u.a. Rückschlüsse auf klimatische Bedingungen der Vergangenheit oder Hinweise zur Landschaftsentwicklung in einem Gebiet.

Mit dieser neuen Ausstattung können fortan Master- oder Bachelorarbeiten auch im Bereich Dendrochronologie gemacht werden.

[**<- Zurück zu: Aktuelles**](#)