



u Universität
Siegen



UiT The Arctic
University of Norway



GlacierXperience
www.glaciereducation.com

LABORBUCH

Name:

Datum:



**Funded by
the European Union**

Von der Europäischen Union finanziert. Die geäußerten Ansichten und Meinungen entsprechen jedoch ausschließlich denen des Autors bzw. der Autoren und spiegeln nicht zwingend die der Europäischen Union oder der OeAD-GmbH wider. Weder die Europäische Union noch die OeAD-GmbH können dafür verantwortlich gemacht werden.



STRUKTUR DES GLETSCHERLABORS

Das Labor beschäftigt sich mit vielen Aspekten des Gletschers, die in 4 Gruppen unterteilt werden können:

- Wasser, Schnee und Eis
- Gletscherspalten
- Black and White
- Hot stone, cold ice

Die Experimente umfassen:

1. Probennahme/Materialvorbereitung
2. Experimente
3. Dokumentation



Abb.1 - Forschungsaspekte des Gletscherlabors



Scanne den **QR code** oder klicke auf den **Link**, um einen **Überblick über die Experimentengruppen** auf dem Gletscher zu bekommen.
(**Mobiltelefon im Querformat** halten)

WASSER, SCHNEE UND EIS

Leitfähigkeit von Wasser, Eis und Schmelzwasser

Infos und Anleitung



Notiz:

| Probe | Leitfähigkeit | Schlussfolgerung |
|-------|---------------|------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

WASSER, SCHNEE UND EIS

Acid rock drainage - saurer Gesteinsabbau

Infos und Anleitung



Notiz:

| Probe | pH-Wert | Schlussfolgerung |
|-------|---------|------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

