Geomedien und Lernplattformen

R 6.1 - Arbeitsauftrag

GIS-Day 15.11.2023

Abbildung 1: GIS Day Eröffnung

Pünktlich gegen 9 Uhr wurde der offizielle GIS-Day 2023 mit einer kurzen und motivierenden Rede des Moderators eröffnet. Anschließend wurde den Besucher-/innen das Geodatensystem *"DORIS"* in all ihren Facetten vorgestellt und welchen Mehrwert dieses Medium mit sich bringen kann. Besonders die Themen *"Künstliche Intelligenz"* (KI) als auch das Medium *"DORIS"* waren zentrale Schwerpunkte des heurigen GIS Days.

Insgesamt konnte man sich über 25 Themengebiete von verschiedensten Aussteller- /innen anschauen und praktisch erkunden.

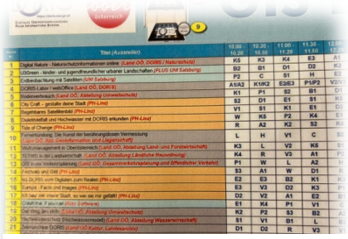

Abbildung 2: GIS Day Aussteller

Dialekt-Vielfalt und Hochwasser mit DORIS erkunden

- Web-Version der DORIS-App öffnen und Dialekt-Karte auswählen
- Game-Master suchte sich eine Gemeinde/Stadt aus
- Dialekte wurden abgespielt, Kolleg- /innen mussten den Ort/Stadt/Gemeinde erraten
- die Person, die am nähesten dran war bekam einen Punkt -> meisten Punkte = SIEGER !
- SuS müssen Hochwasserkarte öffnen und gefährdete Gebiete lokalisieren
- Folgen eines Hochwassers und Präventionsmaßnahmen erläutern

Begehbares Satellitenbild

- großes Satellitenbild auf dem Boden ausgebreitet
- was sehen bzw. erkennen die SuS ?
- Heimatort lokalisieren
- Begriff-Kärtchen an individuelle Standpunkte platzieren
- Maßstab-Berechnung

Zwei gelungene Projekte, wo man sich sehr viel mitnehmen konnte. Auch das Leiten der Stationen war sehr spannend zu zusehen. Konnte viele Informationen bzw. Methoden erlernen, die man in den eigenen Unterricht miteinbauen kann. Allgemein der GIS Day war für alle Beteiligten ein großer Erfolg!

Marius Lehner (12124063) WS 23/24