**Reflexion des GIS-Day Workshops „bergfex.at – Kartenvergleich im Heimatort“**

**Kurzer Überblick über den Workshop:**

Meine Workshop-Kollegin Lena Panhuber und ich wollten mit dem Workshop den SuS unterschiedlichste Kartendienste anhand von der Webseite bergfex.at näherbringen. Bergfex.at bietet sechs verschiedene Kartendienste. Zu unseren Workshop erstellten wir einen Lernkurs, auf dem die Aufgabenstellungen waren. Diese bezogen sich auf den Heimatort der SuS. Um Ergebnisse dokumentieren zu können, erstellten wir mit Hilfe von sli.do eine Umfrage.

**Was habe ich in meiner Rolle als Lehrperson/Workshopleiter/-in gelernt?**

Ich habe gelernt, dass es gar nicht so einfach ist einen Online Unterricht zu halten. Weil es sehr schwierig ist zu kontrollieren, ob die SuS mit machen oder nicht. Um den Online-Unterricht als gelungen zu bezeichnen zu können, ist eine gute Planung essenziell.

**Was war angenehm, hilfreich, unterstützend?**

Besonders hilfreich war es den Workshop nicht allein leiten zu müssen. Weiters half uns der Testlauf am 11.11. enorm. Das Feedback von den Mitstudierenden und von Professor Koller verbesserte vor allem den Ablauf als auch die Umsetzung des Workshops.

**Was hat mich belastet, blockiert? Was war für mich ein Problem?**

Blockiert oder belastet hat mich nichts, es war nur zu Beginn des Workshops etwas unangenehm in eine Kamera hineinzusprechen und die SuS nicht persönlich zu sehen. Vor allem machte ich dadurch die Erfahrung, dass es schwer ist durch diese Art des Unterrichtens zu erheben wie weit die SuS mit der Aufgabe sind. Auch war es schwer zu kontrollieren welche SuS aktiv mitarbeiten oder welche nur zu hörten und nichts machten.

**Was kann / möchte ich an meinem Beispiel weiterentwickeln?**

Was insgesamt am Workshop verbessert werden könnte, wäre vielleicht Fotos zur Anleitung bei der Beschreibung wie man zur Karte in bergfex kommt hinzuzufügen. Ein andere Überlegung wäre, statt slido ein anderes Tool zu verwenden, damit Teilnehmerinnen und Teilnehmer laufend noch etwas hinzufügen können. Den auf slido waren sie abhängig von mir, ich hatte die „Macht“, um zu den nächsten Aufgaben weiter zu schalten. Langsamere oder schnellere Teilnehmerinnen und Teilnehmer konnten so nicht in ihrem Tempo arbeiten.

Eine weitere Überlegung wäre es den Beginn etwas umzugestalten, möglicherweise mit einer kurzen interaktiven Phase, um so die SuS eine Gelegenheit bieten zu können selbst etwas sagen zu können.

**Was nehme ich für meine Tätigkeit als Lehrperson mit?**

Eine gut durchdachte Planung ist essenziell für einen Online Unterricht. Dazu gehört es auch mögliche Probleme, die während des Unterrichts vorkommen können zu bedenken, z.B. technische Schwierigkeiten oder was mache ich wenn keine Rückmeldungen über sli.do kommen etc. Weiters nehme ich mit, dass auch ein gut geplanter und herausfordernder Online-Unterricht sehr viel Spaß machen kann.

**Persönliches Resümee:**

Im Großen und Ganzen verlief der Workshop nach Plan und ich bin froh einen Workshop am GIS-Day geleitet zu haben. Außerdem sammelte ich dadurch wichtige Erfahrungen und konnte auch die Probleme des Distance Learning kennen lernen. Weiters bin ich froh über meine Leistung erstmals über die Kamera präsentiert zu haben. Mit einer Teilnahme von 45 Personen war der Workshop recht gut besucht, auch wenn nur 25 Personen aktiv teilgenommen haben, ist dies durchaus als Erfolg zu werten. Anhand der durchschnittlichen Sterne Bewertung von 3,6 kann man das auch erschließen. Das Ergebnis ist für das erste Mal leiten eines Workshops sehr gut, aber es kann natürlich noch verbessert werden.

**Ergebnisse der Arbeitsaufgaben:**

1. **Notiere die Adressen, wo du Einkaufen gehst (23 Personen antworteten)**

Hauptstraße 18, 4040 Linz Hauptstraße 54, 4040 Linz

Otto-Holzbauer-Straße 2, 25020 Salzburg

Kremstalstraße 27, 4501 Neuhofen an der Krems

Eduard-Süß-Straße, 4020 Linz

Edtstraße 7, 4060 Linz-Leonding

Wilhelm-Redl-Straße 4 4770 Andorf Wilhelm-Redl-Straße 1 4770 Andorf

Ehrenreiterweg 5

Römerstraße 1a, 2751 Wöllersdorf

Landstraße 2a, 4470 Enns

Forstbergstraße 3-5, 4470 Enns

Sackstraße 22, 8045 Graz

Helmholtzstraße 15, 4020 Linz

Linzer Str. 33, 4190 Bad Leonfelden

Hammerschmiedgasse 2, 3340 Waidhofen/Ybbs

Maderspergerstraße 3

Wienerstraße 365, 4030 Linz

Grieskirchner Str. 8, 4722 Peuerbach

Otto-Holzbauer-Straße 2, 5020 Salzburg

Wilhelm-Riedl-Straße 4, 4770 Andorf

Forstbergstraße 1, 4470 Enns

Unterer Markt 21, 3335 Weyer Waidhofner Straße 40, 3335 Weyer

Rosengasse 1

Hauptstraße 33, 4770 Andorf

Filzwiesen 1, 5152 Breitenlohe

Pfenebergerstraße 2, 4723 Natternbach

Weyregger Straße

Graz Radegunderstraße

1. **Welche Kartendienste eigneten sich am besten zum Finden der Adressen? (20 Personen antworteten)**

11-mal Google Maps

8-mal Basemap

bergfex

bergfex OSM

Google Earth (?!)

Bing Maps (?!)

1. **Notiere die Freizeitmöglichkeiten in deiner Umgebung. (22 Personen antworteten)**

Nodwaldkammweg, SV Freistadt, 3 Tageswanderweg Mühlviertel

Fußballverein, Vorau, 5152 Vorau

Wanderung: Eine "Werkstour" durchs Grüne Wanderung: Wasserwald Wanderweg Linz Pilgerweg: OÖ Mariazellerweg: C: 1. Etappe: Pöstlingberg - St. Florian Freizeitanlage Lissfeld

Freibad, Tennisverein, Fußballplatz,

Ikuna Naturresort

Bungeejumping Stausee Klaus

shisha bar

Empire

Freibad

Biathlon

Sport Union

Sportplatz USV St. Georgen, Sportplatzstraße 12

Wanderungen Radwege Freilichtmuseum Brunnbauerhof

Naherholungsgebiet Wasserwald

sprungart, blätterstraße 1, 2751 steinabrückl

Kletterhalle

Fußballplatz

Fußballplatz

Tennisplatz

Wanderrouten, Badesee, Untertressleinsbach 6, 4722 Untertressleinsbach

Badebiotop Fußballplatz

Tennisplatz

Beachvolleyball

Jungschar

Freibad

Motorcross

Laufstrecken

Fitinn

Mountainbiken

Bikerouten

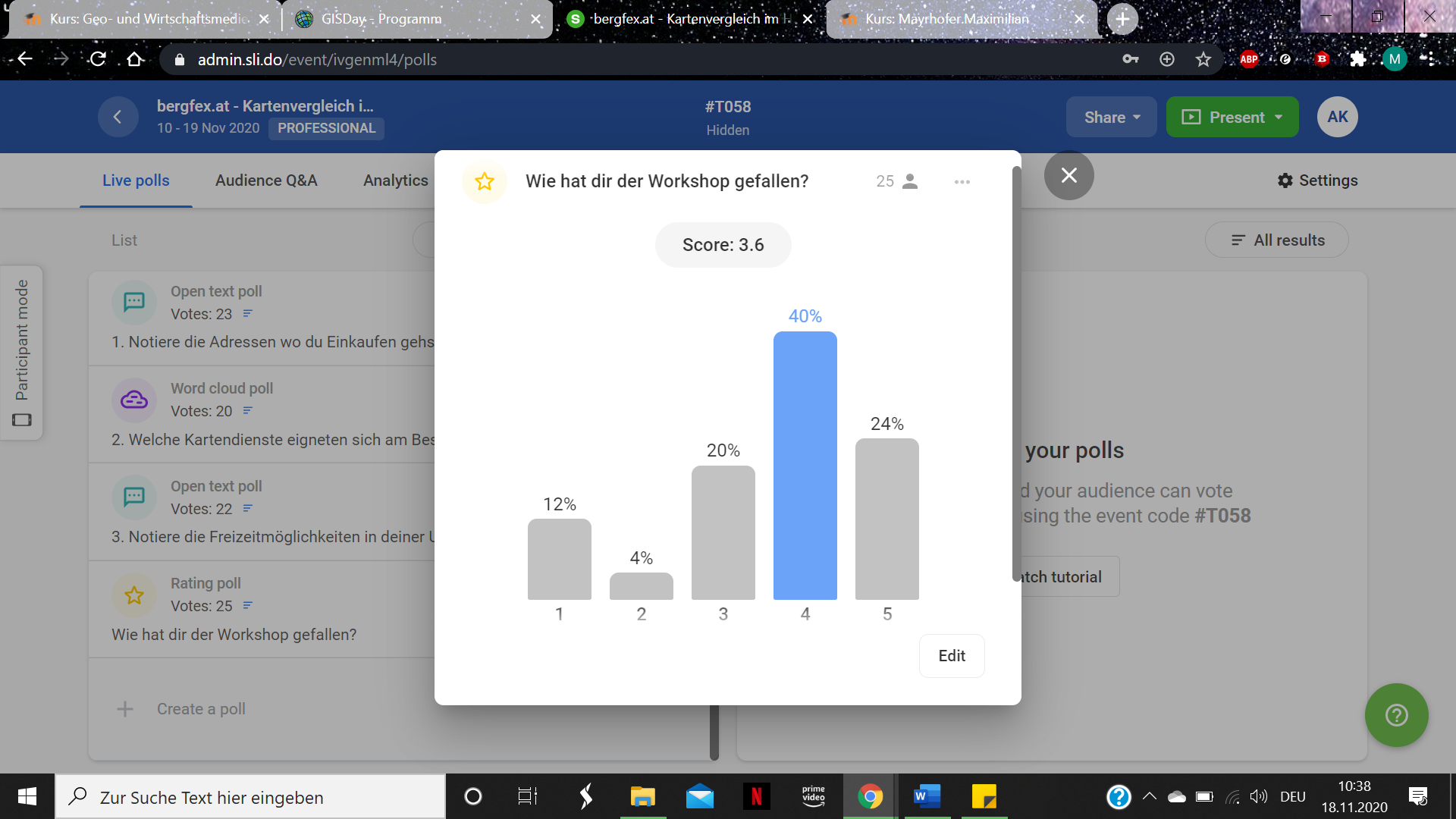
**Wie hat dir der Workshop gefallen? (25 Personen antworteten)**

Die Teilnehmer des Workshops konnten bis zu 5 Sterne vergeben.

1 Stern = hat mir nicht gefallen

3 Sterne = hat mir teilweise gefallen

5 Sterne = hat mir sehr gut gefallen



**Feedback aus dem Chat:**

* Danke für den Workshop. Habt ihr beide gut gemacht, informativ kurz und prägnant. Hab mich ausgekannt. Cooles Thema mit bergfex 😊
* Vielen Dank für deine interessanten Hinweise!