Projektskizze für die Gruppenarbeit im Kurs "VU Geoinformatik: Web mapping"

Rahmenbedingungen

Thema Freizeitaktivitäten in Wien
Bearbeiter Paula Spanring Mnr: 11702687

Maria Heinrich Mnr: 12143466

Abgabedatum 29. Juni 2022 Stand 14. Juni 2022

Universität Innsbruck

Für das Projekt steht im GitHub der Organisation-Account "wien-pa-ma" zur Verfügung. Im identisch benannten Projekt erfolgten die Bearbeitung und Speicherung der einzelnen Projektschritte und erstellten Seiten. Somit ist die Seite unter folgendem Link abrufbar: https://wien-pa-ma.github.io/index.html

Inhalt nach Vorgaben für ein 2-Personen-Team

Nach Vorgaben sollen mindestens zwei HTML Seiten selbst erstellt und miteinander verlinkt werden, wobei auf mind. einer eine Kartenapplikation mit mindestens fünf Leaflet-Plugins programmiert wird. Auf der Startseite wird eine Übersicht geschaffen und mittels weiterführender Links können mindestens zwei selbst erstellte Unterseiten erreicht werden.

Aufbau & Struktur

Startseite

Auf der Startseite werden allgemeine Informationen über Wien gegeben, etwas über die Stadt berichtet und weiterführende Links angeboten. Dazu gehören die Buchung von Unterkünften, Touristen-Informationen, uvm.

Mittels zwei Links können entweder Winteraktivitäten ausgewählt werden oder Sommeraktivitäten, die zu Kartenappikationen führen. Der maßgebliche Unterschied liegt in den voreingestellten Basemaps, die allerdings vom Nutzer individuell geändert werden können. Auf den Seiten sollen Freizeitangebote der Stadt Wien ausgewählt, dargestellt und mit Informationen bestückt werden. Der Fokus liegt auf körperlich fordernde Aktivitäten – Sportstätten, Badestellen, Um die Umwelt zu schonen, sollen darüber hinaus auch Wildruhezonen dargestellt werden.

Verwendete Datenquellen

Als Datenquellen sollen (Stand heute) die folgenden Websites mit Open Data Österreichs und werden (im Zuge der Bearbeitungen muss mit Veränderungen & Ergänzungen gerechnet werden):

Weiterführende Links

- Wetter
- Tourismusinformationen
- Weitere Sportangebote
- Buchungsmöglichkeiten

Freizeitaktivitäten

- Sommer
 - o https://www.data.gv.at/katalog/dataset/spielplatze-standorte-wien/resource/6f27a91a-bb1e-44f4-a683-98cb80f63379
- Winter