

# Team Freizeitpass

Merit Koch, Laura Eddebüttel, Ylenia Salucci

VU Geoinformatik Webmapping

MSc Geographie: Globaler Wandel – regionale Nachhaltigkeit

Lehrveranstaltungsleitung: Klaus Förster und Bernd Öggl

# Projektübersicht

**Ziel:** Freizeitaktivitäten in und um Innsbruck in Form einer benutzerfreundlichen und informationsreichen Website zu präsentieren

## Seitenüberblick

**Startseite:** zentrale Übersicht; Vorstellung der geografischen und kulturellen Region Innsbruck

**Wandern:** Zwei Weitwanderwege im Karwendel und im Inntal; wesentliche Kartendaten und Informationen

**Rennrad:** Rennradstrecken ab Innsbruck; wesentliche Kartendaten und Informationen

**Über:** Infos über das Projekt/Team

# Plugins

Leaflet.Control.FullScreen

Leaflet.GestureHandling

Leaflet.Rainviewer

Leaflet-locatecontrol

Leaflet MiniMap

Leaflet-elevation

Reachability



FREIZEITSPASS IN INNSBRUCK: [🏠 Startseite](#) [🚶 Wanderwege](#) [🚴 Rennradstrecken](#) [📄 Über dieses Projekt](#)

[Zur Website](#)

# Herausforderungen

- Navigationsleiste
- Zwei Slideshows
- Elevation Plugin Layercontrol
- Zoomeinstellungen in Kombination mit dem Elevation Plugin
- Elevation Plugin für mehrere GPX Tracks
- Rainviewer Plugin

# Quellen des Projekts

- B., B. (2023). Leaflet.Control.FullScreen [HTML]. <https://github.com/brunob/leaflet.fullscreen> (Erste Veröffentlichung 2012).
- Elmarquis (2021). Leaflet.GestureHandling. <https://github.com/elmarquis/Leaflet.GestureHandling> (Erste Veröffentlichung 2018).
- Fortawesome (2024). Fontawesome. [https://github.com/FortAwesome/Font-Awesome?utm\\_source=cdnjs&utm\\_medium=cdnjs\\_link&utm\\_campaign=cdnjs\\_library](https://github.com/FortAwesome/Font-Awesome?utm_source=cdnjs&utm_medium=cdnjs_link&utm_campaign=cdnjs_library) (Erste Veröffentlichung 2018)
- Gpx.studio (2021). Gpx.studio. <https://gpx.studio/>
- Marcin, W. (2023). Leaflet.Rainviewer [JavaScript]. <https://github.com/mwasil/Leaflet.Rainviewer> (Erste Veröffentlichung 2019).
- Moritz, D. (2024). Leaflet-locatecontrol. <https://github.com/domoritz/leaflet-locatecontrol>.
- Norkart (2018). Leaflet MiniMap. <https://github.com/Norkart/Leaflet-MiniMap> (Erste Veröffentlichung 2015).
- Raruto (2023) Leaflet-elevation. <https://github.com/Raruto/leaflet-elevation> (Erste Veröffentlichung 2018).
- Walker S. (2017) Antwort in stack overflow Forum "How do I make multiple slideshows in the same html document?". <https://stackoverflow.com/questions/43299759/how-do-i-make-multiple-slideshows-in-the-same-html-document> (Letzter Zugriff: 23.06.24).
- Weather Widget (2024). weatherwidget.org.<https://weatherwidget.org/> (Letzter Zugriff: 24.06.24°
- W3schools (o.D.) How TO – Slideshow. [https://www.w3schools.com/howto/howto\\_js\\_slideshow.asp](https://www.w3schools.com/howto/howto_js_slideshow.asp) (Letzter Zugriff: 23.06.24).

# Quellen des Projekts

## **Daten und Textinhalte:**

OpenRouteService (2024). Openrouteservice API services:

<https://openrouteservice.org/> (Letzter Zugriff 24.06.2024)

Tirol Werbung GmbH (2024a). Weitwanderung Karwendel Höhenweg.

<https://www.tirol.at/reisefuehrer/sport/wandern/wandertouren/a-karwendel-hoehenweg> (Letzter Zugriff: 23.06.24).

Tirol Werbung GmbH (2024b). Weitwanderung Inntaler Höhenweg.

<https://www.tirol.at/reisefuehrer/sport/wandern/wandertouren/a-inntaler-hoehenweg> (Letzter Zugriff: 23.06.24).