

Partizipation und Citizen Science mit jungen Menschen



Urbanes Grün wird aufgrund sich verschlechternder Lebensbedingungen in Städten immer wichtiger. Die unterschiedlichen Ansprüche von Jugendlichen und Erwachsenen an urbanes Grün unterscheiden sich stark und sind oft unbekannt. Zudem zeigt sich, dass z.T. ein Defizit bei der Beteiligung junger Menschen in Stadtentwicklungen besteht. Ihr Mitwirken in entsprechenden Initiativen, die v.a. im Kontext Citizen Science stehen, gewinnt an Bedeutung.

Projektziele

1. Erkenntnisse bzgl. Anforderungen/Nutzung urbanen Grüns durch junge Menschen
2. Entwicklung einer App zur (Geo-)Datenerfassung zu urbanem Grün
3. Ergebniskommunikation via Geovisualisierungswerkzeuge
4. Förderung von Partizipation mit/durch junge(n) Menschen

Workflow/Methoden

1. Verstehen

- Ziel: Erlangen von Grundkenntnissen zu „junge Menschen und urbanes Grün“
- Methoden: Literaturrecherche, Fokusgruppen & Fragebogen
- Durchführende: Z_GIS Mitarbeiter:innen

3. Auswerten

- Ziel: Analyse der Ergebnisse aus Umfrage App
- Methoden: statistische/raumbezogene Analyse
- Durchführende: Jugendliche

2. Entwickeln, Erheben

- Ziel: Entwicklung einer (Geo-)Datenerfassungsapp
- Methoden der App-Entwicklung, Anforderungserhebung, Design, Umsetzung, Testung & Evaluierung
- Durchführende: Jugendliche

4. (Geo-)Kommunizieren

- Ziel: Vermittlung der Ergebnisse an die Stadtplanung
- Methoden: Geovisualisierung, Kartographie
- Durchführende: Jugendliche



Weitere Informationen



Ergebnisse, Zusammenfassung

Die Zusammenarbeit in den verschiedenen Arbeitsschritten mit Jugendlichen liefert detaillierte Erkenntnisse hinsichtlich ihrer Anforderungen und Nutzungsperspektiven an urbanes Grün (u.a. Relevanz von Spazierwegen, Wiesen, Sportanlagen, Gewässer) inklusive deren Charakteristika (u.a. Relevanz von Sicherheit und Komfort). Zudem wurden Erfahrungen gesammelt und basierend darauf Empfehlungen erarbeitet, wie Partizipation u.a. im Rahmen von Citizen Science mit jungen Menschen optimiert werden kann. Dies soll im Weiteren auch für andere Projekte zur Verfügung gestellt und so weiter ausgebaut werden.

u³Green Team

Sabine Hennig, Robert Vogler, Tim Schötz, Lea Fingerlos, Elias Kafka, Bertram Traun, Lilly Meschtscherjakov, Sophia Sun, Bland Darwich



Kontakt

Sabine Hennig
FB Geoinformatik - Z_GIS,
Universität Salzburg
sabine.hennig@plus.ac.at