



Open Data Hack St.Gallen 2023

1. Dezember 2023 – 3. Dezember 2023



■ Projektanalyse Nachhaltige Entwicklung

Challenge Owner

Thomas Anner, Umwelt und Energie St.Gallen



Ausgangslage

Mit der «Projektanalyse» kann anhand der 10 Themen der Nachhaltigen Entwicklung ein geplantes Projekt oder eine Beschaffung systematisch diskutiert und bewertet werden. Dabei können auch mögliche Verbesserungsvorschläge skizziert werden. Die «Projektanalyse» ist keine neue Projektmanagement-Methode, sondern ergänzt bestehende und bewährte Tools. Das Instrument fördert eine ganzheitliche Sicht und hilft, Optimierungschancen, Synergien sowie potenzielle Konflikte zu erkennen. Die bestehenden Instrumente und Konzepte der Stadt sowie die Indikatoren des cercle indicateurs sind über die Themen der Nachhaltigen Entwicklung direkt verlinkt.

Die Anwendung ist ebenso wirkungsvoll wie unkompliziert: Die Durchführung einer «Projektanalyse» benötigt rund eine Stunde und wird mit Vorteil in einer interdisziplinären Gruppe von 5 bis 8 Personen durchgeführt. Durch die interdisziplinäre Herangehensweise können Inputs und Einsichten aus verschiedenen Interessengruppen miteinbezogen werden, welche dem Projektverfasser vielleicht gar nicht erst bewusst sind.

Aufgabenstellung

Wir möchten die Projektanalyse (= excel-Datei) in ein Web-Format bringen, welches einfach zu bedienen sowie optisch zeitgemäss und ansprechend ist.

Anforderungen

Es geht also um das Programmieren des fertigen Tools im Web, es muss also «nur» ausgeführt werden und die Webseite muss nicht gross sein. Aber einfach zu bedienen und visuell ansprechend. Eine Beschreibung zum Vorgehen bei einer Projektanalyse wäre ebenfalls sinnvoll ("Leitfaden").

Ziele & Erwartungen

Programmierung Web-Auftritt. Wir sind offen was die Kreativität und Umsetzung betrifft.

Ressourcen

- Projektanalyse in excel-Datei, frei zugängliche Konzepte/Leitfäden der Stadt

