STA

Summer Ticket Adventure

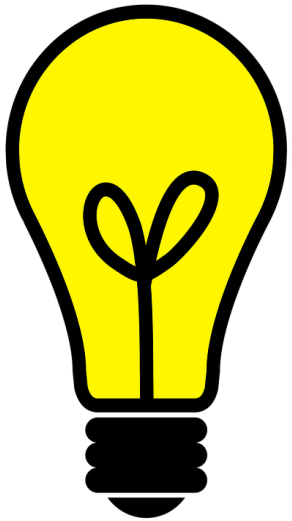
Ein Projekt des Gymnasiums Kempfenhausen, Klasse 10

smart-mobility Starnberg 2019

Die Motivation

- weniger Verkehr in Starnberg durch erhöhte Nutzung der S-Bahn-Linie
  → verbesserte Pünktlichkeit der Busse
- Parkraum einsparen
- Umweltentlastung (CO_2-Emissionen einsparen)

Die Idee



- **Elektroboot, das Touristen an die Badeplätze des Landkreises Starnberg transportiert in Kombination mit einem neuen MVV-Ticket**

- **Wann?** Sommerhochsaison (Juni-August) → 4 Boote pro Stunde

  Sommernebensaison (Mai, September) → 2 Boote pro Stunde

Das Elektro-Boot (1)

- ca. 50 Sitzplätze
- Solarzellen als Sonnenschutz
- Strom für Handyladestationen (Steckdosen an den Sitzbänken)
- kostenloses WLAN
- Informationen per Bildschirm
  - Ausreichender Wasserkonsum -> Wasserspender an Bord
  - UV-Strahlung -> Sonnencremespender, der Verpackungsmüll spart
  - Nachrichten
  - Wettervorhersage -> (Un-)wetterwarnungen, automatische Umlenkung auf andere Verkehrmittel
  - Verspätungen des ÖPNV

Das Elektro-Boot (2)

- Pfandflaschen-System (können an Bord erworben, bzw. gegen Pfand abgegeben werden)
- gekühlte Sitzbänke durch Solaranlagen (Klimaanlagen) und gekühltes Seewasser
- Batterieladem öglichkeit an Anlegestellen am Badestrand
- einen „Ökotoken“ für jede Bootsfahrt

Das Tarif-System

- MVV-Kombiticket (ÖPNV **+** E-Boot-Shuttle)
  → im Paket kostengünstiger
  → 8,00 € pro Person (Familientarif 3-5 P. = 20€)
- Für Autofahrer: E-Boot-Shuttle auch einzeln buchbar
  → 3,50 € pro Person mit Fahrrad, für evtl. Radtour (Hin-/Rückfahrt)
- Voranmeldung per in MVV-App integriertem Tool ->
  5-10% Preisnachlass
- „Special Offers“ an besonderen Tagen (z.B. Girls-/Boysday, Ferienbeginn)

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!