

Team HTL Spengergasse

Lisa Plaschka
Marinela Zrno
Lia Kerschbaum
Lea Schwarz
Selin Demirciler
Miriam Ben
JemaaAdrian Seidl
Miguel Marasigan
Simon Lindlbauer
DucAnh Tran
Luan Emini
Clarissa Haas
Piotr Wyrwas
Elias Sam

Rastislav Patak
Arman Sadeqi
Mohammad Atikur
Rahman
Alexander Netopil
Leon Luef
Marko Stravic
Kilian Bauer
Rumen Yordanov
Sebastian Sorca
Mojmir Horvath
Paul Wenth
Michael Steinmötzger
Richard Senger



**Schön, dass
wir gemeinsam
an unserer
Zukunft arbeiten
können.**

Sp



In welchem Ausmaß werden Alltagsdrogen konsumiert und welche Folgen haben sie für Schüler*innen?

Wir betrachteten sowohl physische als auch psychische Auswirkungen. Besonders durch unseren Instagram-Account @dailyydrugs konnten wir unser Wissen anschaulich aufbereiten und teilen. Mit informativen Beiträgen und ansprechenden Visualisierungen sensibilisierten wir unserer Follower*innen für die Risiken und Auswirkungen dieser Substanzen. (Daily Drugs)



Wie kann man eine Innovation entwickeln, die einen direkten positiven Einfluss auf das Klima hat?

Was sind die Ursachen des Artensterbens und warum ist Artenvielfalt für das gesamte Ökosystem so bedeutsam?

Wir zeigen, was jede*r Einzelne tun kann: vom bewussten Konsum tierfreundlicher Produkte über Spenden an Tierschutzorganisationen bis hin zum aktiven Mitmachen bei lokalen Projekten. Es geht darum, Aufmerksamkeit zu schaffen, denn jede Tierart, die verschwindet, bedeutet einen Verlust, der uns alle betrifft. (Aufmerksamkeit für gefährdete Tiere)



Warum nutzen Containerschiffe nicht häufiger Segel als Unterstützung? Mit unserem ersten Prototypen für die Routenoptimierung im Mittelmeerraum schafften wir es ins Finale der Shape the Future Challenge und wir haben beim Bundeswettbewerb für Künstliche Intelligenz in Österreich den ersten Platz gemacht und zusätzlich den AI for Green Award gewonnen. (NavigAI - tor)

Die Öffentlichkeit für die Risiken und Gefahren von Medikamenten und Haushaltschemikalien sensibilisieren!

Gleichzeitig geben wir nützliche Informationen über die Behandlung einer versehentlichen Einnahme oder einer anderweitigen Verursachung eines gefährlichen Szenarios. Wir haben eine generische, selbst gehostete Lösung geschaffen, die von einer öffentlichen Gesundheitseinrichtung oder -organisation gewartet und als öffentliche medizinische „Wissensdatenbank“ betrieben werden kann. (Medaware)



Die Verbesserung und Aktualisierung des SOPK- Unterrichts (Soziale und Personale Kompetenzen) stand in unserem Team im Zentrum.

Wir haben einen völlig neuen Lehrplan entwickelt, der auch das wichtige Thema einer gesunden Ernährung aufnimmt und definiert, wie ein Unterricht aussehen soll, der unsere Vorschläge berücksichtigt und eine neue Grundlage für das Bildungsministerium schafft, auf dem Wissen und den Erfahrungen von Schüler*innen aufzubauen und Schule so ins 21. Jahrhundert zu holen. (SOPK)

