



Schützen wir unseren Planeten!

Projekt-Team: Giulia Bellinvia, Melanie Studer und Veenuka Vigneswaran

Beruf: Kauffrauen EFZ

Berufsmaturität

Name der Schule oder des Betriebs: WKS KV Bildung

Name der Lehrperson: Tanja Schreier

Zusammenfassung:

Mit diesem Projekt wollen wir erreichen, dass die heutige Generation früh genug lernt, wie man Abfall richtig entsorgt.

Ausserdem würde man unsere Umgebung sauber halten und vermeiden, dass zum Beispiel PET-Flaschen verbrennt werden und CO₂ ausgestossen wird.

Die Schulkinder würden realisieren, wie schwierig es ist, unser Planet zu säubern und dass es einfacher ist, wenn man den Abfall von Anfang an richtig entsorgt.

Anzahl erreichte Personen: Rund 259'000 Schüler und Schülerinnen

Wettbewerbs-Kategorie: Sensibilisierungsprojekt

Inhalt

1	Einleitung.....	2
1.1	Ausgangslage.....	2
2	Ideensuche / Projektdefinition	3
2.1	Projektdefinition und -Zielsetzung:	4
2.2	Umsetzbarkeit.....	4
3	Projektplanung	5
3.1	Detaillierter Aufgabenplan	5
4	Einsparung durch das Projekt	6
4.1	Sensibilisierung von Personen	6
5	Auswertung der Projektarbeit	6
5.1	Rückblick	6
6	Literatur	7

1 Einleitung

1.1 Ausgangslage

Obschon die Schweiz stark im Recycling ist, sieht man leider immer wieder Abfälle in unserer Umgebung, welche nicht korrekt entsorgt werden. Die kommenden Generationen sollen möglichst früh lernen, wie man Abfall richtig wegschafft und wie schwierig es ist, unser Planet wieder sauber zu kriegen.

Die Klimaerwärmung ist ein wichtiges Thema und wir können keine Zeit mehr verschwenden. Wir müssen nun agieren und nicht nur darüber sprechen. Mit dieser Idee möchten wir der Klimaerwärmung entgegenwirken.

Nachdem uns myClimate aufgezeigt hat, wie schlimm die aktuelle Situation ist und welche Folgen es mit sich bringt, sind wir bereit etwas dagegen zu unternehmen.

2 Ideensuche / Projektdefinition

Lange haben wir nach einer Idee gesucht, welche umsetzbar ist und möglichst viele junge Personen erreichen würde.

Bevor wir auf die endgültige Idee gekommen sind, war unsere Überlegung, ein Depot einzurichten für PET-Flaschen, damit Personen angezogen werden ihre PET-Flaschen richtig zu entsorgen.

Wir haben jedoch festgestellt, dass das Recycling in der Schweiz bereits ohne Depot gut funktioniert. Deshalb dachten wir, ein Depot wäre überflüssig.

Damit das Recycling in der Schweiz noch besser funktioniert, ist uns aufgefallen, dass vor allem die heutige Generation von Anfang an lernen sollte, wie man Abfall richtig entsorgt und dies zur Routine macht. Wir haben bei uns selbst festgestellt, dass uns die korrekte Abfalltrennung Mühe bereitet. Deshalb wären wir froh gewesen, wenn uns das jemand besser erklärt hätte.

Unsere Idee ist, dass die Oberstufen aller Schulen in der Schweiz einmal im Monat drei Lektionen investieren, um in der Umgebung Abfall zu sammeln, zu sortieren und richtig zu entsorgen.

Die Schule, welche am meisten Abfall in einem Jahr gesammelt hat, erhält eine Schulreise geschenkt, welche umweltfreundlich ist.



2.1 Projektdefinition und -Zielsetzung:

- **Sensibilisierungsprojekt:** In der Schweiz gibt es insgesamt 1'619 Sekundarstufe 1 Schulen, welche je rund 160 SchülerInnen unterrichten.

Mit unserem Projekt würden wir somit zirka 259'000 SchülerInnen erreichen.

Die Idee müsste durch den Staat verordnet werden.

2.2 Umsetzbarkeit

Wir finden die Idee realistisch, da drei Lektionen im Monat für alle machbar sind. Ausserdem lernen die SchülerInnen etwas Wichtiges für die Zukunft.

Es können verschiedene Probleme auftreten. Eines wäre, dass die Idee vom Staat nicht genehmigt wird.

Ausserdem könnte der Lehrplan nicht mehr aufgehen und es würde weniger Zeit für den eigentlichen Stoff bleiben.

Ein weiterer Punkt ist, dass die Kosten für das Material (Abfallsäcke, Greifzangen etc.) nicht ins Budget passen.

3 Projektplanung

Falls wir diese Idee umsetzen würden, müssten wir zirka ein Jahr einberechnen. Für die Umsetzung sind wir auf mehrere Personen angewiesen.

3.1 Detaillierter Aufgabenplan

<i>Was</i>	<i>Arbeitsaufwand</i>	<i>Wer</i>	<i>Bis wann</i>
Budget erstellen	1 Woche	Wir	06.03.2023
Planung vom neuen Lehrplan	2 Monate	Schulverband	01.05.2023
Unterlagen dem Staat vorweisen	2 Wochen	Wir	01.06.2023
Genehmigung durch Staat	4 Monate	Staat	01.10.2023
Umsetzung Lehrplan	1 Monat	Schulen	Im neuen Schuljahr
Material besorgen	1 Monat	Schulen	01.12.2023
Einführung SchülerInnen	1 Monat	Schulen	Im neuen Schuljahr

4 Einsparung durch das Projekt

4.1 Sensibilisierung von Personen

Mit unserem Projekt erreichen wir zirka 259'000 Personen in der Schweiz. Wenn alle diese Personen das Gelernte im Alltag umsetzen, würden wir viel weniger Abfall verbrennen, welcher CO₂ ausstösst und auf einem saubereren Planeten leben.

5 Auswertung der Projektarbeit

5.1 Rückblick

Bei der Planung haben wir gemerkt, dass mehrere Probleme auftauchen könnten, weil auch der Staat involviert ist.

Jedoch sind wir überzeugt, dass die Idee umsetzbar ist.

6 Literatur

Berechnung SchülerInnen:

BFS – Statistik der Bildungsinstitutionen (SBI)

<https://www.bfs.admin.ch/bfs/de/home/statistiken/bildung-wissenschaft/personen-ausbildung/obligatorische-schule.html>