

Be Smart — Don't Start

Kreativwettbewerb 2017/18



Be Smart — Don't Start

Unsere Klasse 7d hat in diesem Schuljahr zum ersten Mal an dem bundesweiten Wettbewerb Be Smart – Don't Start teilgenommen. Die ganze Zeit über haben wir es geschafft, rauchfrei zu bleiben, worauf wir sehr stolz sind!

Zusätzlich zu unserer Wettbewerbsteilnahme wollten wir in unserer Schule auf die Problematik mit dem Rauchen aufmerksam machen. Dazu haben wir uns in drei Fächern von verschiedenen Seiten aus mit diesem Thema beschäftigt.

1

KLASSENLEHRER-
STUNDE

2

KUNST-
UNTERRICHT

3

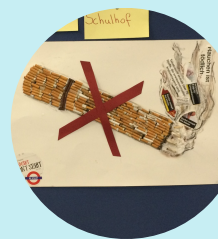
BIOLOGIE-
UNTERRICHT

Sammlung



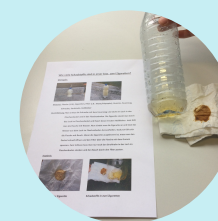
von Zigarettenresten
auf unserem
Schulgelände.

Plakat- gestaltung



mit dem von uns
gesammelten
Material in BK.

Schadstoff- untersuchung



Selbständig geplant,
durchgeführt und
dokumentiert

Sammlung von Zigarettenresten auf unserem Schulgelände:



Wir waren erstaunt, wie schnell unsere Eimer voll waren und wie stark es schon nach kurzer Zeit in unserem Klassenzimmer gestunken hat.





Wie viele Schadstoffe sind in einer bzw. zwei Zigaretten?

Versuch:



Material: Flasche (1,5L), Zigaretten, Filter (z.B.: Watte/Klopapier), Gummis, Feuerzeug, Schraube, Strohhalm, Heißkleber

Durchführung: Man erhitzt die Schraube mit dem Feuerzeug und sticht ein Loch in den Flaschendeckel und in den Flaschenboden. Die Zigarette steckt man durch das Loch im Flaschendeckel und fixiert diese mit dem Heißkleber. Jetzt füllt man die Flasche mit Wasser. Nun zündet man die Zigarette an und lässt das Wasser aus dem Loch im Flaschenboden herausfließen. Dadurch füllt sich die Flasche mit Rauch. Wenn die Zigarette ausgebrannt ist, muss man den Deckel schnell öffnen und den Filter über die Flasche mit dem Gummi spannen. Zum Schluss muss man nur noch den Strohhalm in das Loch im Flaschenboden stecken und den Rauch durch den Filter pusten.

Ergebnis:

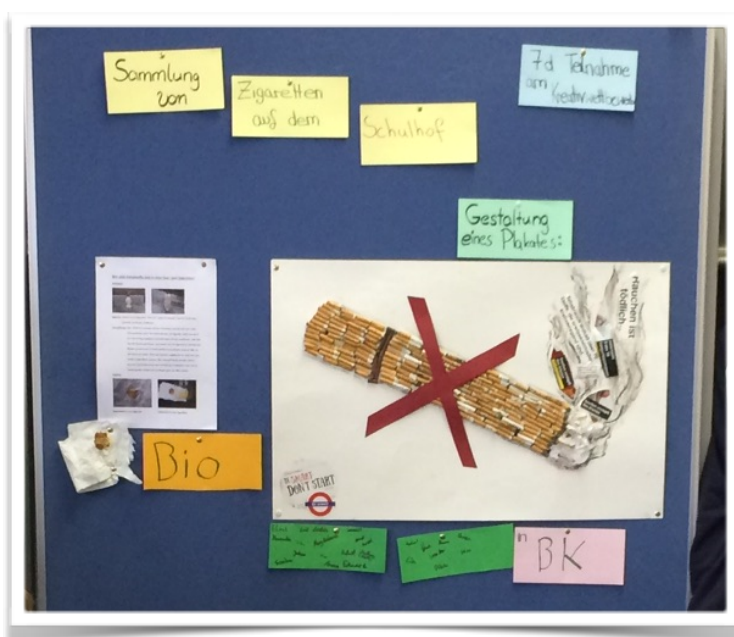
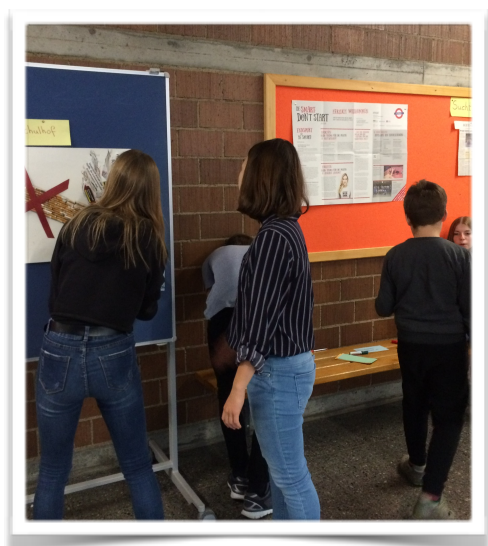


Schadstoffe in einer Zigarette



Schadstoffe in zwei Zigaretten

Gestaltung und Präsentation unserer Plakatwand



„Da lagen an manchen Stellen sehr viele Zigarettenreste rum.“

„Der Versuch war sehr ekelig denn es hat sehr gestunken!“

„Die Zigarettenstummel stinken fürchterlich, unser ganzes Klassenzimmer riecht jetzt danach“



„In der ersten Pause standen schon viele Schüler vor unserer Stellwand“

„Mir hat unsere Aktion viel Spaß gemacht“

„Wir waren geschockt, dass wir so viele Zigarettenstummel gefunden haben“



**Gymnasium
Überlingen**