

# VI.16

## Unsere Umwelt

### Nachhaltigkeit – Wie nachhaltig kann die Textilproduktion sein?

Stefanie Menstell



© Getty Images Plus/iStock/klenova

© RAABE 2025

In dieser Unterrichtseinheit erweitern die Lernenden ihr Wissen über Globalisierung, Outsourcing, die Textilindustrie und Nachhaltigkeit. Ein Escape Game, in dem sie als Journalist\*in in einer Textilfabrik in Bangladesch untergehen, verdeutlicht ökologische und soziale Aspekte der Textilproduktion. Das Spiel, analog oder digital durchführbar, eignet sich als Einstieg oder Abschluss und fördert Teamarbeit, Problemlösen und kritisches Denken.

#### KOMPETENZPROFIL

Klassenstufe: 10

Dauer: ca. 2 Unterrichtsstunden

Kompetenzen:

1. Bewertungskompetenz; 2. Erkenntnisgewinnungskompetenz;
3. Forschungskompetenz; 4. Kommunikationskompetenz;
5. Organisationskompetenz

Themenbereiche:  
Globalisierung, Outsourcing, Textil- und Bekleidungsindustrie,  
Nachhaltigkeit, Nachhaltigkeitssiegel



## Auf einen Blick



### Zusatzmaterial

Eine unterrichtsbegleitende PowerPoint-Präsentation mit allen Aufgabenstellungen und Bildmaterialien finden Sie in Ihrem persönlichen Online-Archiv unter [www.raabe.de](http://www.raabe.de).

### 1. Stunde

#### Thema:

#### Einführung in die Aufgabe

M 1

Nachhaltige Textilfabrik in Bangladesch? Story

M 2

Der Auftrag

M 3

Die Vorbereitungen

#### Thema:

#### Lokalisierung der Fabrik mithilfe von Internetarbeit

M 4

Code 1: Wo liegt die Fabrik?

M 5

Los geht's zum Flughafen und ins Flugzeug

M 6

Code 2: Reise zur Fabrik

#### Thema:

#### Kriterien für nachhaltiges Handeln in einer Fabrik

M 7

Was muss eine nachhaltige Textilfabrik beachten?

M 8

Is everything fair?

M 9

Code 3: Was muss eine nachhaltige Textilfabrik beachten?

M 10

Code 4: Nachhaltigkeitszertifikat

M 11

Code 5: Gesundheitsschädliche Chemikalien?

M 12

Code 6: Das Büro des Fabrikleiters

### 2. Stunde

#### Thema:

#### Kriterien für nachhaltiges Handeln in einer Fabrik

M 13

Code 7: Welche Namen von Angestellten?

M 14

Code 8: Woher stammt die Baumwolle?

M 15

Code 9: Das Recycling-Zentrum

M 16

Code 10: Die Abwasserrohre

M 17

Code 11: Die Enthüllung

M 18

Code 12: Deine Flucht

M 19

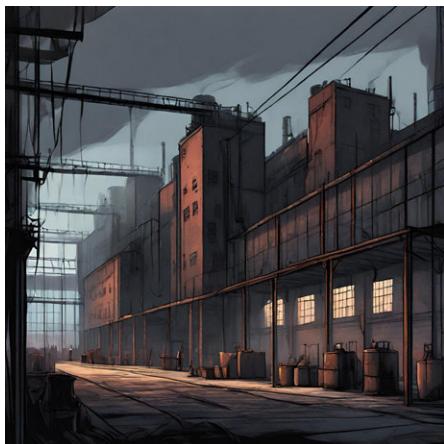
Geschafft!

M 20

Ihre Titelseite bei der Zeitung

M 21

Tippkarten

**M 1****Nachhaltige Textilfabrik in Bangladesch? – Story**

© Stefanie Menstell, erstellt mit Magic Media

Deine Chefin schickt dich undercover in eine Textilfabrik in Bangladesch, um die Arbeitsbedingungen und die Umweltauswirkungen einer angeblich nachhaltigen Textilfirma zu überprüfen.

Du musst Beweise sammeln, ohne entdeckt zu werden, und einen Weg aus der Fabrik finden, bevor du in Gefahr gerätst.

Du bist Journalist\*in bei einer großen Zeitung und sollst die Titelseite verfassen – doch schaffst du die Mission überhaupt?

**M 2****Der Auftrag**

© Stefanie Menstell, erstellt mit Magic Media

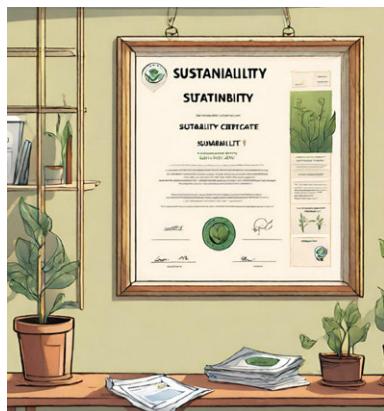
**Chefin:** Wir haben Informationen aus einer anonymen Quelle bekommen, denen du nachgehen musst. Du fliegst dafür in 2 Stunden nach Bangladesch. Hier hast du die Akte, deinen neuen Ausweis und alle Informationen, die du brauchst.

**Du:** Alles klar. In 2 Stunden schon? Da habe ich ja noch viel zu tun.

## Code 4: Nachhaltigkeitszertifikat

M 10

### Aufgaben

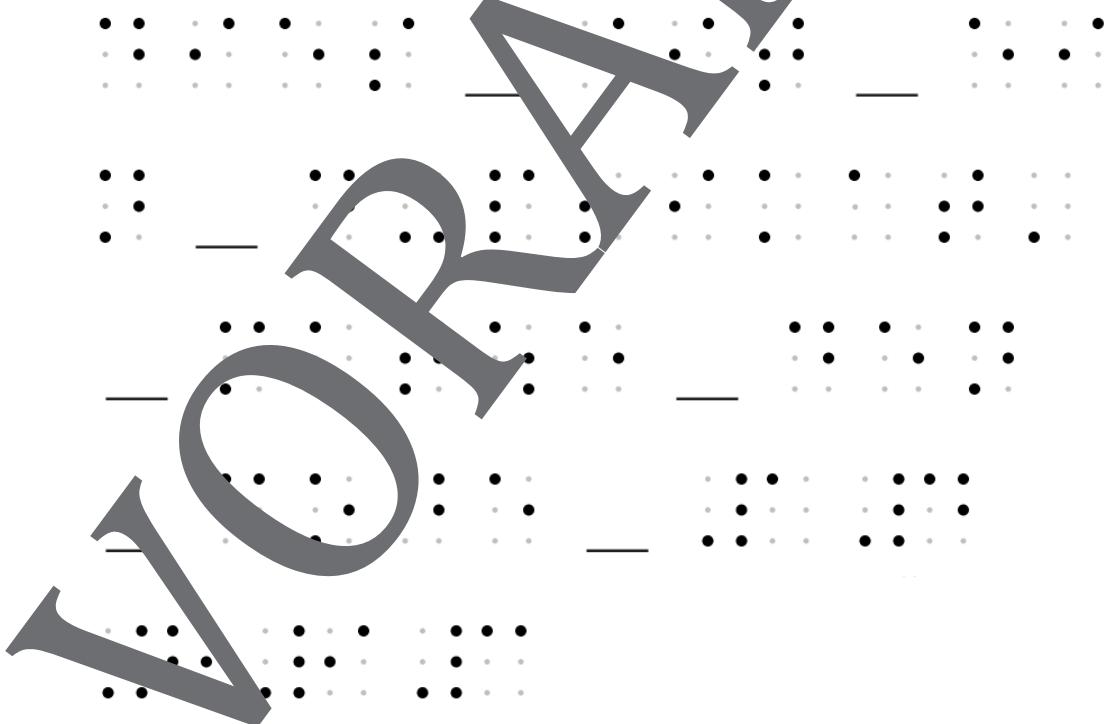


© Stefanie Menstell, erstellt mit Magic Media

Dein erster Arbeitstag beginnt um 5:30 Uhr. In der Eingangshalle deiner Fabrik hängt ein Nachhaltigkeitszertifikat, das die Firma als „Everything Fair“-Mitglied auszeichnet. Doch momentan ist es leer. Sieht das Zertifikat an dieser Stelle nicht seltsam aus? Ist das etwa in Brailleschrift verfasst?

1. **Knacke** den Code, indem du die Brailleschrift auf dem Zertifikat **entschlüsselst** und den fünfstelligen Zahlencode **herausfindest**.
2. **Gebe** den Code in das Schloss des Schrankes unter dem Zertifikat ein.
3. **Notiere** den 4. Code auf deiner Übersicht.

### Brailleschrift



© Stefanie Menstell

# Mehr Materialien für Ihren Unterricht mit RAAbits Online

Unterricht abwechslungsreicher, aktueller sowie nach Lehrplan gestalten – und dabei Zeit sparen.

Fertig ausgearbeitet für über 20 verschiedene Fächer, von der Grundschule bis zum Abitur: Mit RAAbits Online stehen redaktionell geprüfte, hochwertige Materialien zur Verfügung, die sofort einsetz- und editierbar sind.

- ✓ Zugriff auf bis zu **400 Unterrichtseinheiten** pro Fach
- ✓ Didaktisch-methodisch und **fachlich geprüfte Unterrichtseinheiten**
- ✓ Materialien als **PDF oder Word** herunterladen und individuell anpassen
- ✓ Interaktive und multimediale Lerneinheiten
- ✓ Fortlaufend **neues Material** zu aktuellen Themen



**Testen Sie RAAbits Online  
14 Tage lang kostenlos!**

[www.raabits.de](http://www.raabits.de)

