

Expedition NBE  
 Digitale Lernaufgaben für den BNE-Unterricht

## Anleitung zum Baustein «Verkehrskreuzung»

### Ziele und Rahmenbedingung



Website: <https://actionbound.com/bound/verkehrskreuzung-baustein-bound>

Zielgruppe: 5. – 6. Jahrgangsstufe

Zeit: 30 Minuten

Sozialform: Gruppenbound (empfohlene Gruppengröße: 3 Schüler:innen)

Aktionsraum: Schulumfeld (Verkehrskreuzung)

Ziele:	Die Exkursion zielt auf die Problematisierung des motorisierten Individualverkehrs in der Stadt ab. Dabei erhalten die Lernenden einen Überblick über Problemfelder (Lärm, Emissionen, Flächenverbrauch) und führen eigenständig eine Verkehrszählung von verschiedenen Verkehrsmitteln durch. Darüber hinaus nehmen die Schüler:innen eine Bewertung des Platzes vor und entwickeln erste Umgestaltungsmaßnahmen.
Materialien / Geräte:	Tablet mit der App «Actionbound» pro Gruppe
Gamification-/ Storytelling-Idee:	Zwei Rahmenfiguren begleiten die Spielenden an eine Verkehrskreuzung. Die Rahmengeschichte kann individuell ausgearbeitet werden.
Einordnung in die Unterrichtsreihe:	Der Baustein kann in verschiedene Unterrichtsreihen vielfältig eingebunden und individuell adaptiert werden. Besonders passt er in eine Unterrichtsreihe zum Thema „Lebensraum Stadt“ mit Schwerpunkt motorisierten Individualverkehr in der Stadt.
Vorbereitung & Nachbereitung:	Für die Bearbeitung des Bausteins benötigen die Schüler:innen keine bestimmten Vorkenntnisse. Als Nachbereitung eignet sich eine gemeinsame Reflexion der Exkursion sowie eine Besprechung der Umgestaltungsmaßnahmen.
Grundeinstellungen (veränderbar in den Einstellungen im Bound-Creator)	a) Titel ändern b) Titelbild ändern c) Boundbeschreibung anpassen d) Start- und Endpunkt individualisieren e) Strecke und Spielzeit anpassen

## Anleitung zum Kopieren des Bausteins „Verkehrskreuzung“

1. Melden Sie sich in Ihrem Actionbound-Account an.
2. Kopieren Sie sich den Baustein-Bound in Ihren eigenen Account, indem Sie den folgenden Link anklicken oder in die Browserleiste einfügen:  
[https://actionbound.com/copy\\_bound/verkehrskreuzung-baustein-bound](https://actionbound.com/copy_bound/verkehrskreuzung-baustein-bound)  
Actionbound fordert Sie automatisch dazu auf, aus der Kopie einen neuen Bound zu erstellen. Erstellen Sie einen Bound, indem Sie einen passenden Namen festlegen. Der kopierte Bound befindet sich nun in Ihrem Account.
3. Verschaffen Sie sich zunächst einen Überblick über die Inhalte und Aufgaben.
4. Passen Sie die Inhalte des Bausteins mithilfe der Checkliste an und erweitern Sie den Bound gegebenenfalls mit eigenen Inhalten.
5. Testen Sie den Bound, um dessen Stimmigkeit zu prüfen.

## Checkliste zum Baustein „Verkehrskreuzung“

### Einstieg

- ☐ Koordinaten an die ausgewählte Verkehrskreuzung anpassen (Ort finden)
- ☐ Name des Platzes ändern (Ort finden)
- ☐ Hintergrundbild anpassen

### Informationen zum Platz

- ☐ Informationen an den ausgewählten Platz anpassen (Information)

### Raumwahrnehmung am Schillerplatz

- ☐ Titel ändern
- ☐ Hintergrundbilder anpassen
- ☐ Geräusche bei Bedarf anpassen (Umfrage)

### Verkehrszählung

- ☐ Hintergrundbilder anpassen

### Eigene Wahrnehmung

- ☐ Hintergrundbild anpassen

### Umgestaltung des Platzes

- ☐ Name des Platzes ändern (Aufgabe)
- ☐ Stadtspezifische Entwicklungspläne aufgreifen (Aufgabe)