

3 TERRA METHODE

Häufig beobachtet oder zählt man bestimmte Dinge, z. B. in der Stadt, in einer Straße. Solche Beobachtungen kann man auch darstellen. Karten sind dafür besonders gut geeignet. Man erhält so eine eigene neue Karte zu einem bestimmten Thema: eine thematische Karte. Das nennt man Kartierung.

Eine Kartierung durchführen

Im Zentrum der Stadt liegt das Geschäftsviertel mit der Fußgängerzone. Die Schüler der Klasse 5c wollen herausfinden, welche Einrichtungen in den wichtigen Einkaufsstraßen vorkommen und diese dann in eine Karte einzeichnen. Sie bereiten die Kartierung einer Einkaufsstraße vor.

Die Schülerinnen und Schüler wählen die Obernstraße aus. Sie brauchen die Grundkarte 1:5000, auf der alle Häuser im Grundriss eingezeichnet sind. In Kopien dieser Karte wird später die Nutzung der Häuser mit verschiedenen Farben eingetragen. Für den Gang durch die Straße werden ein Schreibblock und Schreibzeug bereitgehalten. Nun kann es losgehen! Wollt ihr es nicht auch probieren? Die Arbeitsschritte helfen euch.

1. Schritt: Daten erheben

Geht die Geschäftsstraße entlang und tragt für jedes Haus die Hausnummer ein. Dazu schreibt ihr, wie das Erdgeschoss genutzt wird. Zusätzlich könnt ihr die Geschäftshäuser in der richtigen Reihenfolge fotografieren.

2. Schritt: Ergebnisse ordnen

In der Klasse überlegt ihr nun, wie man die verschiedenen Geschäfte und Einrichtungen in Gruppen zusammenfassen kann. Jede dieser Gruppen bekommt eine bestimmte Farbe. Das wird die Legende für eure Karte.

3. Schritt: Karte zeichnen

Zum Schluss zeichnet ihr eure Karte. Ihr könnt die Kartenvorlage mit dem Kopierer noch vergrößern, damit mehr Platz zum Zeichnen darauf ist. Jetzt werden alle Geschäfte der Straße in der richtigen Farbe mit Farbstiften angemalt. Die Legende darf nicht vergessen werden! Nun ist die Nutzungskartierung fertig.



1:2500 0 25 50 m

■ Geschäft für Bekleidung	■ Geschäft für Lebensmittel, Genussmittel	■ Geschäft für Einrichtung, Haushaltswaren	■ Apotheke, Optiker, Arztpraxis	■ Gaststätte, Café, Imbiss
■ Büro (Reisebüro, Rechtsanwalt)	■ Warenhaus	■ Bank, Sparkasse	■ öffentliche Einrichtung (Schule, Museum)	■ Sonstiges Geschäft

1 Nutzung der Erdgeschosse in der Obernstraße