



# WORTSCHATZ- LERNEN MIT DEM MERGE CUBE

NAUKA SŁOWNICTWA  
Z MERGE CUBE

**GOETHE  
INSTITUT**


Sprache. Kultur. Deutschland.



## BEDIENUNGSANLEITUNG MERGE CUBE

Statt Vokabeln mit Karteikarten zu lernen, bekommen die Lernenden mit einem Merge Cube die Werkzeuge und Berufe in die eigenen Hände gelegt und können dabei auch durch Quiz-Formate oder sprachliche Anwendungskontexte auf attraktive und zeitgemäße Art lernen. Zudem lernen sie die deutsche Aussprache des jeweiligen Werkzeuges. Um in die „Augmented Reality“ einzutauchen, benötigen die Lernenden nur zwei Dinge:

1. Einen Merge Cube, den man sich auch selbst basteln kann. Die Vorlage ist hier zu finden: <https://bit.ly/37UJHPu>  
Wir empfehlen einen Ausdruck auf DIN A3-Format, um die optimale Erfahrung zu erleben;
2. Die App „CoSpaces Edu“, die kostenfrei in Appstores heruntergeladen werden kann und auf handelsüblichen Smartphones/Tablets funktioniert.

Über die App drückt man  und gibt einen der sich in dieser Anleitung befindenden QR-Codes oder Share codes ein. Schon gelangt man zum entsprechenden Vokabeltrainer.

Beim Lernen bestehen zwei Möglichkeiten:

- Zeigt man auf ein Werkzeug, wird die deutsche Bezeichnung und Schreibung genannt;
- Klickt man danach auf das Bild, öffnet sich ein Fenster mit Quizfragen, wissenswerten Aspekten oder dem jeweiligen Wortfeld in natürlichsprachlichen Anwendungskontexten.

**Im folgenden finden Sie die Links zu einzelnen Berufen.**



**BÄCKER/IN-KONDITOR/IN  
PIEKARZ CUKIERNIK**

Share code:  
**ASN-DNW**



**HOTELKAUFMANN/-FRAU  
TECHNIK HOTELARSTWA**

Share code:  
**QCK-GKQ**



**KELLNER/IN  
KELNER**

Share code:  
**UQP-TWR**



**METALLBAUER/IN  
METALOWIEC**

Share code:  
**CNF-JZJ**



**ELEKTRIKER/IN  
ELEKTRYK**

Share code:  
**EMX-DDR**



**INFORMATIK-  
KAUFMANN/-FRAU  
TECHNIK INFORMATYK**

Share code:  
**MWN-RRS**



**KOCH/KÖCHIN  
KUCCHARZ**

Share code:  
**ECX-XBD**



**TISCHLER/IN  
STOLARZ**

Share code:  
**ARY-NTG**



**FRISEUR/IN  
FRYZJER**

Share code:  
**FFP-NKJ**



**KAUFMANN / KAUFFRAU  
FÜR SPEDITION  
UND LOGISTIK  
LOGISTYK SPEDYTOR**

Share code:  
**HEH-ZMK**



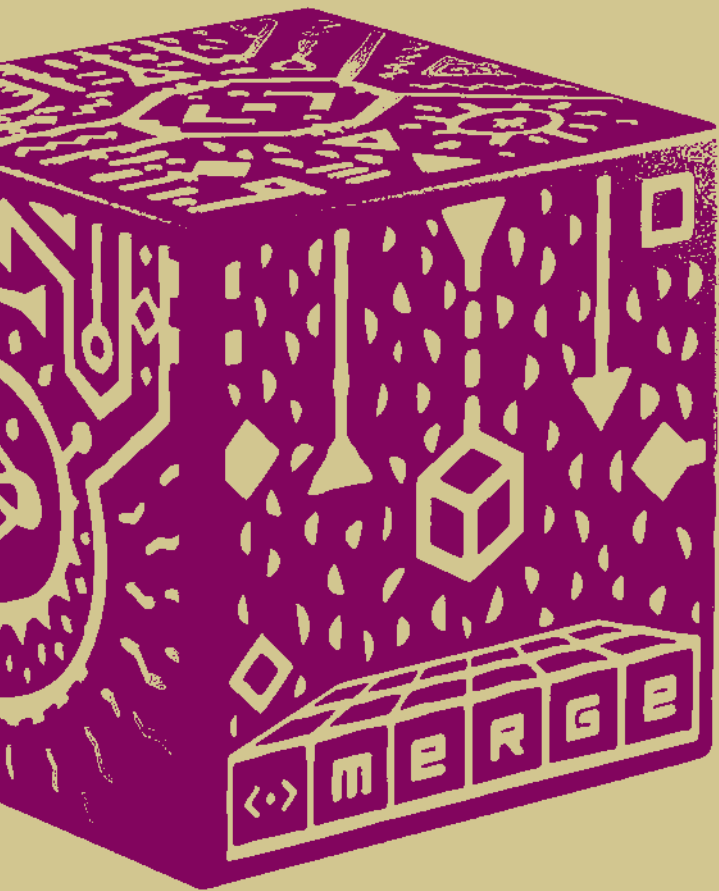
**MECHATRONIKER/IN  
MECHATRONIK**

Share code:  
**HGR-VJR**



**UMWELTECHNIKER/IN  
INŻYNIER ŚRODOWISKA**

Share code:  
**MXJ-EUX**




## INSTRUKCJA OBSŁUGI MERGE CUBE

Zamiast uczyć się słówek za pomocą fiszek, uczniowie mogą korzystać z Merge Cube, który pozwala im poznać poszczególne zawody i związane z nimi słownictwo. Poprzez wykorzystanie quizów i kontekstów językowych uczniowie poznają inny, bardziej nowoczesny i atrakcyjny sposób uczenia się. Ponadto zapoznają się z wymową poszczególnych słówek.

Aby zanurzyć się w „rozszerzonej rzeczywistości”, potrzebne są tylko dwie rzeczy:

1. Merge Cube, który można stworzyć samodzielnie. Szablon znajduje się tutaj: <https://bit.ly/37UJHPu>  
Zalecany jest wydruk w formacie A3 w celu uzyskania najlepszych wrażeń;
2. Aplikacja „CoSpaces Edu”, która jest dostępna bezpłatnie w sklepach z aplikacjami i działa na standardowych smartfonach/tabletach.

W aplikacji należy wcisnąć  i podać jeden z kodów udostępniania (Share-Code) lub QR znajdujących się w tej instrukcji. Zostanie wtedy uruchomiony odpowiedni program do nauki słówek.

W trakcie nauki użytkownik ma dwie możliwości:

- wskazuje na narzędzie i automatycznie wyświetla się nazwa (słówko) w języku niemieckim;
- wskazuje na obrazek i otwiera się okno z quizem, ciekawostkami lub polem semantycznym zawierającym konteksty zastosowania w języku naturalnym.

**Kody do poszczególnych zawodów znajdują się powyżej.**

**Goethe-Institut Warschau**

ul. Chmielna 13 A

00-021 Warszawa

Tel. +48 22 505 90 00

[info-warschau@goethe.de](mailto:info-warschau@goethe.de)