

Material:

Giving Directions

Eine Sightseeing-Tour durch London mit dem Ozobot in der Hauptrolle

Autor*innen:

Dominik Angerhausen, Pia Dierkes, Laila Filali Belhaj, Pia Langen, Florentina Schwigon



Verwertungshinweis:

Die Medien bzw. im Materialpaket enthaltenen Dokumente sind gemäß der Creative-Commons-Lizenz „CC-BY-4.0“ lizenziert und für die Weiterverwendung freigegeben. Bitte verweisen Sie bei der Weiterverwendung unter Nennung der o. a. Autoren auf das Projekt „Lernroboter im Unterricht“ an der WWU Münster | www.wwu.de/Lernroboter/ . Herzlichen Dank! Sofern bei der Produktion des vorliegenden Materials CC-lizenzierte Medien herangezogen wurden, sind diese entsprechend gekennzeichnet bzw. untenstehend im Mediennachweis als solche ausgewiesen.



Sie finden das Material zum Download
hinterlegt unter www.wwu.de/Lernroboter/ .



Kontakt zum Projekt:

Forschungsprojekt
«Lernroboter im Unterricht»

WWU Münster, Institut für
Erziehungswissenschaft

Prof. Dr. Horst Zeinz
» horst.zeinz@wwu.de

Raphael Fehrmann
» raphael.fehrmann@wwu.de

www.wwu.de/Lernroboter/

Das Projekt wird als
„Leuchtturmprojekt 2020“
gefördert durch die



UNIVERSITÄTS
GESELLSCHAFT
MÜNSTER

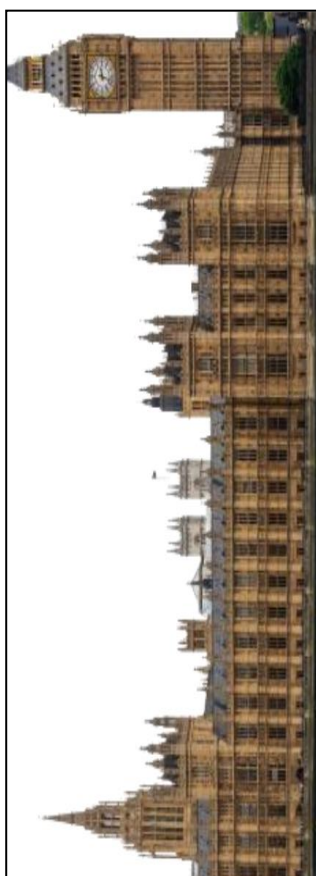
Mediennachweis – folgende offen lizenzierte Medien wurden zur Produktion des Materialpakts hinzugezogen:

- Foto Borough Market London von hjeon (<https://pixabay.com/de/photos/borough-market-london-678706/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto Borough Market London von hjeon (<https://pixabay.com/de/photos/borough-market-london-678707/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto Buckingham Palast Fuß-Wächter Bearskins Hüte von skeeze (<https://pixabay.com/de/photos/buckingham-palast-fu%C3%9F-w%C3%A4chter-978830/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto Buckingham Palace Queen Royals Großbritannien von TeeFarm (<https://pixabay.com/de/photos/buckingham-palace-queen-royals-2254111/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto Bus rot London von dimitrisvetsikas1969 (<https://pixabay.com/de/photos/bus-rot-london-wohnmobil-reisen-3913228/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto England Vereinigtes Königreich London Architektur von Viviane Monconduit (<https://pixabay.com/de/photos/england-vereinigtes-k%C3%B6nigreich-3855065/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto Harry Potter Winkelgasse von HeikoAL (<https://pixabay.com/de/photos/harry-potter-winkelgasse-filmstudios-2173839/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto Leadenhall Market London von 139904 (<https://pixabay.com/de/photos/leadenhall-market-london-markt-252803/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto London Eye London von mzmatuszewski0 (<https://pixabay.com/de/photos/london-eye-london-thames-zirkus-1827304/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto Shakespeare Theater von RGY23 (<https://pixabay.com/de/photos/shakespeare-theater-globus-london-3863539/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto Telefon Telefonzelle von no-longer-here (<https://pixabay.com/de/photos/telefon-telefonzelle-stand-rot-1768768/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto Tower Bridge von maja7777 (<https://pixabay.com/de/photos/tower-bridge-freigestellt-london-2262707/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Foto Vereinigtes Königreich von summer_kwak (<https://pixabay.com/de/photos/vereinigtes-k%C3%B6nigreich-london-park-1106452/>) unter der Lizenz CC BY-SA 3.0.
- Foto Wachablösung Sicherheit London Bewachung Wache von Daniela Buergin (<https://pixabay.com/de/photos/wachabl%C3%B6sung-sicherheit-london-2742459/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Illustration London Ikonen Symbole von no-longer-here (<https://pixabay.com/de/illustrations/london-ikonen-symbole-soldat-163620/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Vektografie Ampel Rot Schwarz Grün Gelb Verkehr Straße von Clker-Free-Vector-Images (<https://pixabay.com/de/vectors/ampel-rot-schwarz-gr%C3%BCn-gelb-24177/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Vektografie Autobahn Verkehrszeichen Straßenschild Roadsign von Clker-Free-Vector-Images (<https://pixabay.com/de/vectors/autobahn-verkehrszeichen-38633/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Vektografie Britisch Bus Doppeldecker Englisch London Fahrt von OpenClipart-Vectors (<https://pixabay.com/de/vectors/british-bus-doppeldecker-englisch-2029805/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Vektografie Bushaltestelle Verkehrszeichen Wegweise Verkehr von OpenClipart-Vectors (<https://pixabay.com/de/vectors/bushaltestelle-verkehrszeichen-147636/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>),
Bearbeitung (kleinerer Ausschnitt) von Pia Dierkes.
- Vektografie Fahrrad Zyklus Rad Pedal Geschwindigkeit Aktivität von Clker-Free-Vector-Images (<https://pixabay.com/de/vectors/fahrrad-zyklus-rad-pedal-311808/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Vektografie Fahrzeuge LKW Auto Bus Anhänger von OpenClipart-Vectors (<https://pixabay.com/de/vectors/fahrzeuge-lkw-auto-bus-anh%C3%A4nger-146444/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>), Bearbeitet
(kleinerer Ausschnitt) von Pia Dierkes.
- Vektografie Fußgänger Ballett Tanz Herbst Recover Stolpern von OpenClipart-Vectors (<https://pixabay.com/de/vectors/ballett-tanz-herbst-fu%C3%9Fg%C3%A4nger-2022462/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz
(<https://pixabay.com/de/service/license/>), Bearbeitet (kleinerer Ausschnitt) von Pia Dierkes.
- Vektografie London-England Taxi Mut zur Lücke Polizei-Box von AnnaliseArt (<https://pixabay.com/de/illustrations/london-england-taxi-mut-zur-l%C3%BCcke-4756963/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>),
Bearbeitung (kleinerer Ausschnitt) von Pia Dierkes.
- Vektografie London Underground England von CopyrightFreePictures (<https://pixabay.com/de/vectors/london-u-bahn-london-underground-175572/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Vektografie Radweg Fahrrad Radfahren Anmelden Straßenschild OpenClipart-Vectors (<https://pixabay.com/de/vectors/radweg-fahrrad-radfahren-anmelden-160714/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Vektografie Straßenschild Fußgänger Laufsteg Bürgersteig von OpenIcons (<https://pixabay.com/de/vectors/fu%C3%9Fg%C3%A4nger-laufsteg-b%C3%BCrgersteig-98933/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Vektografie Warnung Gefahr Bahnübergang Straßenschild von WikimediaImages (<https://pixabay.com/de/vectors/warnung-gefahr-bahn%C3%BCbergang-910144/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Vektografie Zebrastreifen Fußgängerüberweg Vorsicht von Clker-Free-Vector-Images (<https://pixabay.com/de/vectors/zebrastreifen-fu%C3%9Fg%C3%A4nger%C3%BCberweg-30910/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz
(<https://pixabay.com/de/service/license/>).
- Vektografie Zug Pendler Silhouette Frontal Verkehr Reisen von Clker-Free-Vector-Images (<https://pixabay.com/de/vectors/zug-pendler-silhouette-frontal-309520/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

LONDON



LONDON



Informative Material

Buckingham Palace

The Palace has been the official home of the British monarch since Queen Victoria (1838-1901) and is located in central London. You can tell if the Queen is at home by the flag flying above the palace: The *Royal Standard* if she is in *residence*, and the *Union Jack* if she is elsewhere.



The Buckingham Palace in London

The Palace has many interesting rooms, like the Throne Room used for receiving guests and official functions. Besides that, there a lot of beautiful works of art. The Buckingham Palace is open for the public during summer months, when the Queen is not in the Palace.

The Queen's Guard stand at the official entrance to Buckingham Palace and are responsible for guarding the Palace. The palace's guard is changed every day and visitors can watch the changing of the guards.



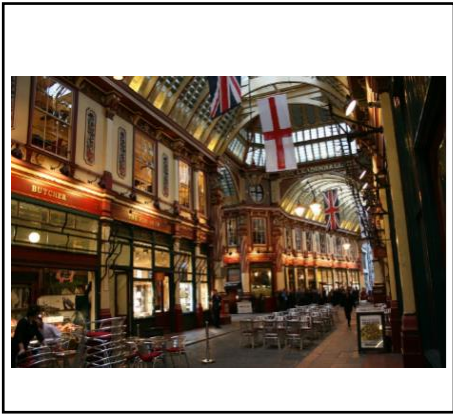
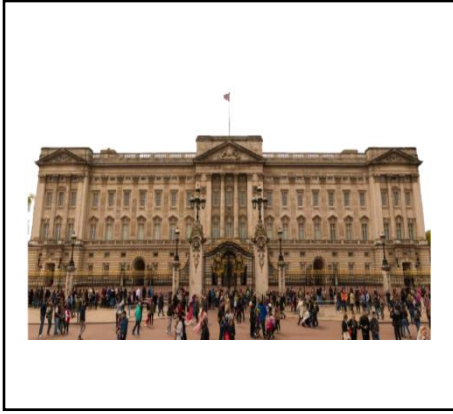
The Queen's Guard

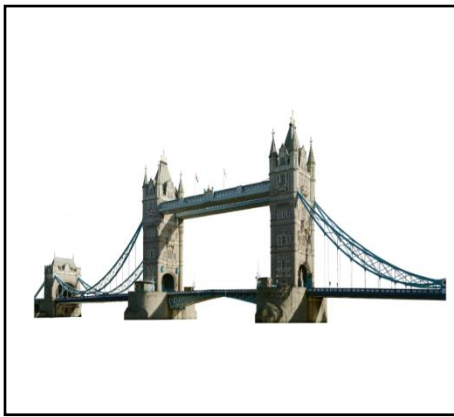
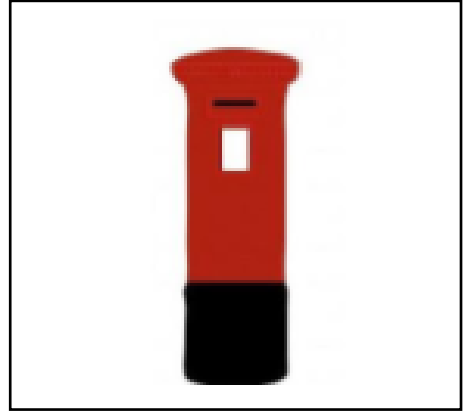
<i>Royal Standard</i> –	Die Flagge der britischen Königin
<i>residence</i> –	(ständiger) Aufenthaltsort, Wohnsitz, Ansässigkeit)
<i>Union Jack</i> –	Die britische Nationalflagge

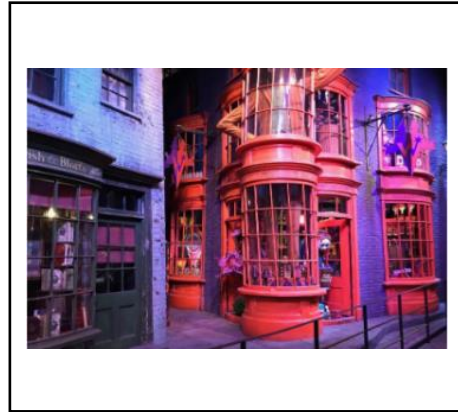
Mediennachweis:

Foto *England Vereinigtes Königreich London Architektur* von Viviane Monconduit
(<https://pixabay.com/de/photos/england-vereinigtes-k%C3%B6nigreich-3855065/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz

Foto *Wachablösung Sicherheit London Bewachung Wache* von Daniela Buergin
(<https://pixabay.com/de/photos/wachabl%C3%B6sung-sicherheit-london-2742459/>) unter der Lizenz Pixabay-Lizenz







Mediennachweis:

Foto *Borough Market London* von hjeon (<https://pixabay.com/de/photos/borough-market-london-678706/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *Borough Market London* von hjeon (<https://pixabay.com/de/photos/borough-market-london-678707/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *Buckingham Palast Fuß-Wächter Bearskins Hüte* von skeeze (<https://pixabay.com/de/photos/buckingham-palast-fu%C3%9F-w%C3%A4chter-978830/>), unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *Buckingham Palace Queen Royals Großbritannien* von TeeFarm (<https://pixabay.com/de/photos/buckingham-palace-queen-royals-2254111/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *Bus rot London* von dimitrisvetsikas1969 (<https://pixabay.com/de/photos/bus-rot-london-wohnmobil-reisen-3913228/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *Harry Potter Winkelgasse* von HeikoAL (<https://pixabay.com/de/photos/harry-potter-winkelgasse-filmstudios-2173839/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *Leadenhall Market London* von 139904 (<https://pixabay.com/de/photos/leadenhall-market-london-markt-252803/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *London Eye London* von mzmatuszewski0 (<https://pixabay.com/de/photos/london-eye-london-thames-zirkus-1827304/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Illustration *London Ikonen Symbole* von no-longer-here (<https://pixabay.com/de/illustrations/london-ikonensymbole-soldat-163620/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *Shakespeare Theater* von RGY23 (<https://pixabay.com/de/photos/shakespeare-theater-globus-london-3863539/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *Telefon Telefonzelle* von no-longer-here (<https://pixabay.com/de/photos/telefon-telefonzelle-stand-rot-1768768/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *Tower Bridge* von maja7777 (<https://pixabay.com/de/photos/tower-bridge-freigestellt-london-2262707/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *Vereinigtes Königreich* von summer_kwak (<https://pixabay.com/de/photos/vereinigtes-k%C3%B6nigreich-london-park-1106452/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).

Foto *Westminster Big Ben London* von pdimaria (<https://pixabay.com/de/photos/westminster-big-ben-london-902972/>) unter der Pixabay-Lizenz (<https://pixabay.com/de/service/license/>).