# Leben in verschiedenen Klima- und Vegetationszonen: Mit einem WebQuest durch Europa

Ute Gutt & Tobias Steinmeyer

Der Vorschlag dient dazu, den Schüler\*innen mithilfe einer Vorauswahl von Informationen aus dem Internet Material zu einem Thema zur Verfügung zu stellen. Dadurch wird ihnen die Internetrecherche erleichtert. Innerhalb der zur Verfügung stehenden Linkliste wählen die Schüler\*innen die für ihre Aufgabenstellung zutreffenden Seiten aus und nutzen sie. Sie filtern die Informationen aufgabenbezogen, erarbeiten eine Präsentation und stellen sie im Plenum vor.

## ZUORDNUNG ZU DEN STANDARDS

|  |
| --- |
| Standards im Basiscurriculum Medienbildung |
| * Suchstrategien zur Gewinnung von Informationen aus unterschied-lichen Quellen anwenden (D) * mediale Werkzeuge altersgemäß für die Zusammenarbeit und den Austausch von Informationen in Lernprozessen nutzen (D) * Eine Präsentation von Lern- und Arbeitsergebnissen sach- und  situationsgerecht gestalten (D) |

**Jahrgangsstufe, Niveaustufe**

5/6, D

**Fach**

Gesellschaftswissenschaften 5/6

**Themen und Inhalte**

Europa – grenzenlos?

**Kompetenzbereiche im Fach**

Erschließen – geografisch,   
Methoden anwenden, Urteilen

**Kompetenzbereiche im   
Basiscurriculum Medienbildung**

Informieren, Kommunizieren, Präsentieren

**Zeitbedarf**

ca. 8–9 Unterrichtsstunden (Zeitbedarf abhängig von Vertrautheit der Schüler\*innen mit WebQuests und individuellen Voraussetzungen der Lernenden)

**Materialien**

WebQuest „Winterferien in   
Europa“, Internetzugang für die Recherche, PC-Arbeitsplätze für die Schüler\*innen, Vorauswahl von Links, Tippkarten mit Definitionen von Fachbegriffen

**Ergänzende Hinweise**

Das Unterrichtsvorhaben ist mit einer Lerngruppe in Berlin-Neukölln erprobt worden.

### AUF EINEN BLICK

|  |
| --- |
| Standards im Fach |
| * mithilfe von Informationsquellen (z. B. Karten, Diagramme) die  Nutzung und Gestaltung eines Raums beschreiben (D) * Medien und Materialien (z. B. Bilder, Karten) nach vorgegebenen Schrittfolgen untersuchen (D) * aus dem Blickwinkel ausgewählter Standpunkte und Perspektiven eine Situation bzw. ein Problem beurteilen (D) |

## HINWEISE

Mit einem WebQuest sollen die Schüler\*innen dazu befähigt werden, digitale Informationen zu nutzen, indem sie eine für sie interessante  
Fragestellung mithilfe des Internets bearbeiten. Voraussetzungen bei den Schüler\*innen sind Grundkompetenzen in den Bereichen Auswahl von Informationsquellen, Suchstrategien, Textverarbeitung und Einsatz von Präsentationssoftware.

Durchführung: Zunächst werden die Lernenden bei einem WebQuest durch eine möglichst authentische Situation in die Thematik und Aufgabenstellung eingeführt. Diese sollte so formuliert sein, dass die Schüler\*innen problemorientiert arbeiten können. Für die Bearbeitung der Fragestellungen stehen den Lernenden Materialien in Form von unterschiedlichen Internetquellen, Texten aus dem Schulbuch und/oder Artikeln aus Fachzeitschriften zur Verfügung. Die Kategorie „Hilfen“ beinhaltet Hinweise zum Arbeitsprozess und wirkt somit binnendifferenzierend. Des Weiteren werden Angaben zur Präsentation der Arbeitsergebnisse gemacht und im Anschluss Hinweise zur Bewertung und Hilfen zur (Selbst-) Evaluation gegeben.

## BAUSTEINE FÜR DEN UNTERRICHT

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Thema/Schwerpunkt | Methode und Inhalt | Materialien und Tipps |
| Europa im Winter | * Einstieg: Betrachtung und  Beschreibung eines Satellitenbildes Europas im Winter – Was  bedeuten die unterschiedlichen Farben auf der Landmasse? * Diskussion – wie könnte man vorgehen, um die Frage zu  beantworten? * Vier Beispielstädte (zu verschiedenen Klima- und Vegetations-zonen) * Einführung in das WebQuest im Computerraum * Einzel-/Partnerarbeit am PC (Grundlagenaufgaben) | * Möglicher Einstieg: <https://s.bsbb.eu/3g> * Beginn der Arbeit mit dem  vorbereiteten WebQuest,  welches hier abgerufen werden kann: <https://s.bsbb.eu/quest> * Learning Snack zum WebQuest Wizard: <https://s.bsbb.eu/cg> |
| Klima- und Vegetationszonen | * Einteilung in Expertengruppen * Eigenständiges Arbeiten in  Gruppen am WebQuest | * Arbeit mit dem vorbereiteten WebQuest: <https://s.bsbb.eu/quest> * Tipp: In einigen der zur Verfügung gestellten Links werden Fach-termini verwendet, die evtl. nicht allen Schüler\*innen bekannt sind. Daher sollten Tippkarten mit  entsprechenden Definitionen zusätzlich angeboten werden. |
| Vorbereitung der  Präsentation | * Erstellen der PowerPoint-Präsentationen | * Tipps zum Erstellen einer Power-Point-Präsentation für Schüler\*innen: <https://s.bsbb.eu/tipps> |
| Ergebnispräsentationen | * Vorstellung der Präsentationen * Feedback und Auswertung | * Während der Präsentationen der Kleingruppen bewerten die  Zuhörenden anhand eines Feedbackbogens. |
| Zusammenfassung und  Transfer | * Zusammenfassung und  Ergebnissicherung mit durch Schüler\*innen entworfenen  Aufgaben auf Plickers, Kahoot oder Learning Snacks | * Plickers: [www.plickers.com](http://www.plickers.com) * Kahoot: <https://kahoot.it> * Learning Snacks: <https://learningsnacks.de> * Learning Snack zur Learning Snacks: <https://s.bsbb.eu/cf> |

|  |
| --- |
| Zuordnung zu den Standards des Basiscurriculums Sprachbildung |
| * Einzelinformationen aus medial vermittelten Texten […] aufgabengeleitet […] wiedergeben (D) * Lesetechniken (u. a. orientierendes, selektives, überfliegendes und wiederholtes Lesen) entsprechend der Leseabsicht anwenden (D/G) * Lesestrategien für die einzelnen Phasen des Lesens (vor, während und nach dem Lesen) nutzen (D/G) * wichtige Informationen aus Texten auf der Grundlage eigener Notizen nennen (D) * Sachverhalte und Abläufe beschreiben (D) * Beobachtungen wiedergeben (D) * mithilfe von Notizen und vorgegebenen Redemitteln (z. B. zu Beginn, anschließend, zum Schluss) adressatenbezogen vortragen (D) * zu einem Sachverhalt oder zu Texten eigene Überlegungen äußern (D) * Vermutungen äußern und begründen (D) |

|  |
| --- |
| Zuordnung zu den übergreifenden Themen |
| * Europabildung |

## LITERATUR, links UND EMPFEHLUNGEN

|  |
| --- |
| * Hamburger Bildungsserver. Methode WebQuest. <https://bildungsserver.hamburg.de/webquests-n> (abgerufen: 06.02.2019). * Learning Snack. Learning Snacks – Inhalte im Chat-Format. <https://www.learningsnacks.de/share/33473> (abgerufen: 20.01.2021). * Learning Snack. WebQuest Wizard – Internet-Lernabenteuer. <https://www.learningsnacks.de/share/33510> (abgerufen: 20.01.2021). * Landesmedienzentrum Bayern. Das WebQuest – Spurensuche im Internet. <https://www.mebis.bayern.de/infoportal/faecher/uebergreifend/das-webquest-spurensuche-im-internet> (abgerufen: 06.02.2019). * Wagner, Wolf-Rüdiger (2009). „WebQuest & Co“ – Die digitale Chance für Lernkultur und Medienbildung. In: Niedersächsisches Landesamt für Lehrerbildung und Schulentwicklung (Hrsg.), Texte zur Medienbildung, Heft 2. <https://www.nibis.de/uploads/1chaplin/files/webquest_web_2009.pdf> (abgerufen: 06.02.2019).   WebQuest-Editor:   * Will man selbst ein WebQuest erstellen, so kann man dies mit einem WebQuest-Editor realisieren. Ein Beispiel ist der WebQuest-Wizard, der kostenlos genutzt werden kann: [www.webquests.ch](http://www.webquests.ch). |

## Informationen zu den unterrichtsbausteinen

|  |
| --- |
| * Begleitende Hinweisbroschüre: <https://s.bsbb.eu/hinweise> * Unterrichtsbausteine für alle Fächer im Überblick: <https://s.bsbb.eu/ueberblick> * Tutorials zu den in den Unterrichtsbausteinen genutzten digitalen Tools: <https://s.bsbb.eu/tools> |