

# Regionalentwicklung durch Großprojekte – Das Beispiel „Stuttgart 21“

Marcus Hillerich



© Boarding1Now/iStock/Getty Images Plus

Das vorliegende Klausurbeispiel thematisiert städtische Veränderungsprozesse als Herausforderung und Chance zukünftiger Stadtplanung, auch unter der Berücksichtigung ökologischer, ökonomischer und raumplanerischer Aspekte. Die Schülerinnen und Schüler werden am aktuellen Beispiel „Stuttgart 21“ herausgefordert, Maßnahmen für eine nachhaltige Stadtentwicklung im Spannungsfeld von Mobilität und Lebensqualität zu bewerten.

## Impressum

RAABE UNTERRICHTS-MATERIALIEN Erdkunde

Das Werk, einschließlich seiner Teile, ist urheberrechtlich geschützt. Es ist gemäß § 60b UrhG hergestellt und ausschließlich zur Veranschaulichung des Unterrichts und der Lehre an Bildungseinrichtungen bestimmt. Die Dr. Josef Raabe Verlags-GmbH erteilt Ihnen für das Werk das einfache, nicht übertragbare Recht zur Nutzung für den persönlichen Gebrauch gemäß vorgenannter Zweckbestimmung. Unter Einhaltung der Nutzungsbedingungen sind Sie berechtigt, das Werk zum persönlichen Gebrauch gemäß vorgenannter Zweckbestimmung in Klassensatzstärke zu vervielfältigen. Jede darüber hinausgehende Verwertung ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Hinweis zu §§ 60a, 60b UrhG: Das Werk oder Teile hiervon dürfen nicht ohne eine solche Einwilligung an Schulen oder an Unterrichts- und Lehrmedien (§ 60b Abs. 3 UrhG) vervielfältigt, insbesondere kopiert oder eingescannt, verbreitet oder in ein Netzwerk eingestellt oder sonst öffentlich zugänglich gemacht oder wiedergegeben werden. Dies gilt auch für Intranets von Schulen und sonstigen Bildungseinrichtungen. Die Aufführung abgedruckter musikalischer Werke ist ggf. GEMA-meldepflichtig.

Für jedes Material wurden Freirechte recherchiert und ggf. angefragt.

Dr. Josef Raabe Verlag GmbH  
Ein Unternehmen der Klever Gruppe  
Rotebühlstraße 77  
70178 Stuttgart  
Telefon +49 711 62900  
Fax +49 711 62900-60  
meinRAABE@raabe.de  
www.raabe.de

Redaktion: Maria Freundt  
Satz: Rösler Media GmbH & Co. KG, Karlsruhe  
Bildnachweis Titel: © Boarding1Now/iStock/Getty Images Plus  
Illustration: –  
Korrektur: Stefan Mayer

# Regionalentwicklung durch Großprojekte – Das Beispiel „Stuttgart 21“

## Oberstufe

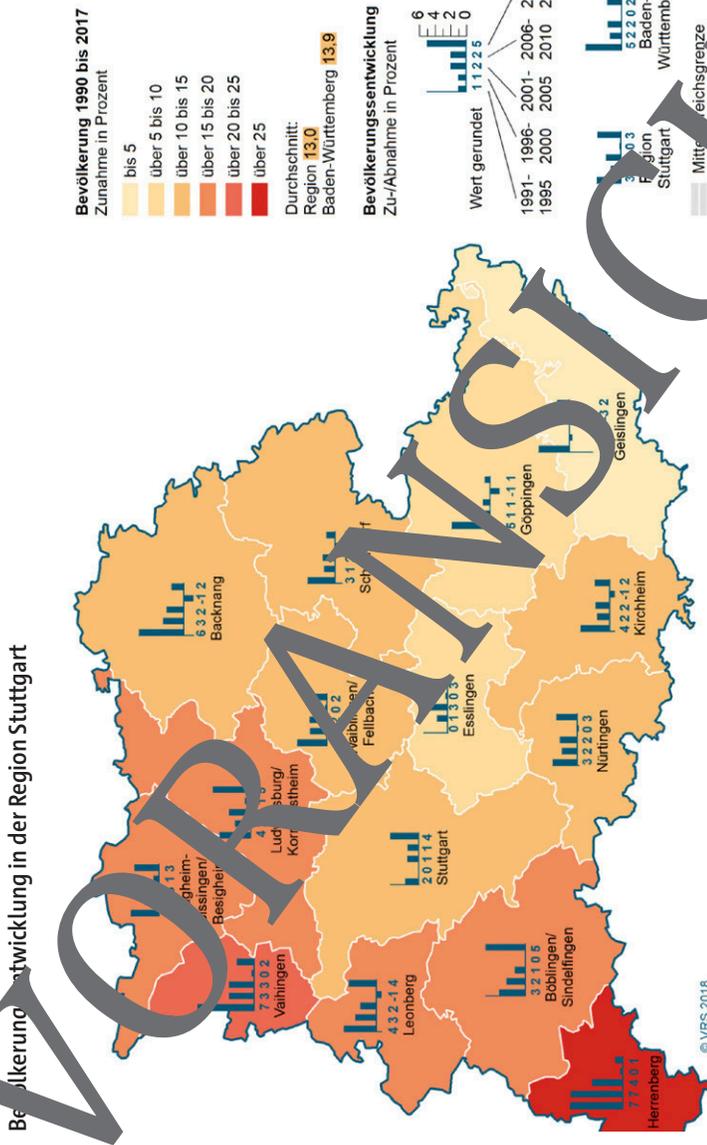
Marcus Hillerich

<b>Hinweise</b>	<b>1</b>
Übersicht	4
<b>Stuttgart Innenstadt – Verortung und Flächennutzung</b>	<b>5</b>
Sozioökonomische Daten von Stuttgart	6
<b>Topographie des Plangebiets Stuttgart 21</b>	<b>10</b>
<b>Verkehrssituation in Stuttgart</b>	<b>12</b>
<b>Rahmenplan Stadtentwicklung</b>	<b>14</b>
<b>Zahlen und Fakten</b>	<b>15</b>
<b>Alternativkonzept Kopfbahnhof 21</b>	<b>17</b>
<b>Lösungsvorschläge</b>	<b>18</b>

## Die Schülerinnen und Schüler lernen:

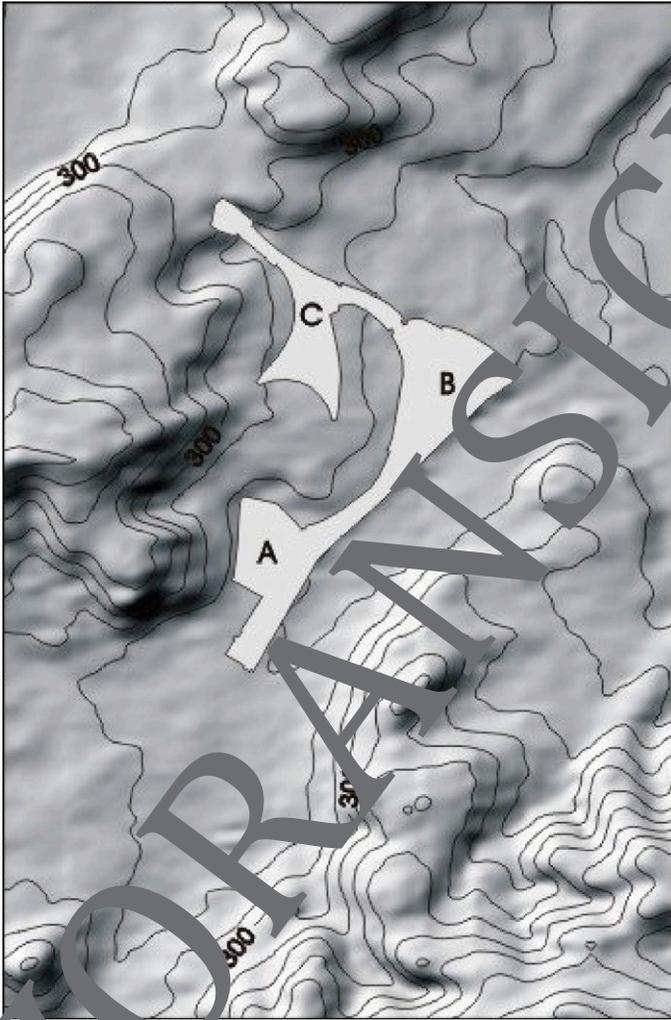
Die Schülerinnen und Schüler nehmen aktuelle Stadtumbaumaßnahmen in deutschen Metropolregionen als notwendige Anpassung auf sich verändernde wirtschaftliche, ökologische und verkehrstechnische Rahmenbedingungen wahr und erörtern die Auswirkungen dieser Stadtentwicklungsprojekte unter Aspekten einer nachhaltigen Stadtentwicklung. Sie analysieren die infrastrukturelle Ausstattung Stuttgarts vor dem Hintergrund möglicher Gegebenheiten und stellen das innerstädtische Projekt „Stuttgart 21“ als wichtiges Steuerungsinstrument der Raumentwicklung dar.

### M3 Sozioökonomische Daten von Stuttgart



Quelle: Verband Region Stuttgart – Körperschaft des öffentlichen Rechts; Regionalmonitor Region Stuttgart 2018, Seite 2

## M4 Topographie des Plangebiets Stuttgart 21



© RAABE 2023

Quelle: (verändert) Landeshauptstadt Stuttgart, Umweltschutz- und Ordnungsreferat, Amt für Umweltschutz, Abteilung Stadtklimatologie; Kaltluft- und Windfeld-Berechnungen für den Raum Stuttgart im Zusammenhang mit der Planung für das Projekt „STUTT GART 21“; 1996

[https://de.wikipedia.org/wiki/Rahmenplan\\_Stuttgart\\_21#Teilgebiet\\_A](https://de.wikipedia.org/wiki/Rahmenplan_Stuttgart_21#Teilgebiet_A) (letzter Zugriff 11.08.2023)

## Projekt Stuttgart 21 – Zahlen und Fakten

M7

<b>Projektbeschreibung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verkehrs- und Städtebauprojekt zur Neuordnung des Eisenbahnknotens Stuttgart</li> <li>Nachnutzung der frei werdenden Gleisflächen zur nachhaltigen und ökologisch aufgewerteten Stadterneuerung</li> <li>Bezeichnung als Bahnprojekt Stuttgart-Ulm zusammen mit Gestaltung der Schnellfahrstrecke Wendlingen-Ulm</li> </ul>	
<b>Bauherr</b>	Deutsche Bahn AG	
<b>Projektinvestoren</b>	Deutsche Bahn AG Bund Stadt, Region, Land Baden-Württemberg Gesamt (Veranschlagung zu Baubeginn) Gesamt (Veranschlagung März 2010) Gesamt (Veranschlagung März 2022)	1,035 Mrd. € 1,1 Mrd. € 2,085 Mrd. € 4,120 Mrd. € 8,200 Mrd. € 9,150 Mrd. €
<b>weitere Investitionen</b>	Neubaustrecke Stuttgart-Ulm städtebauliche Entwicklung Stuttgart	2,000 Mrd. € 4,000 Mrd. €
<b>Baubeginn</b>	2. Februar 2010 symbolischer Baubeginn 5. August 2014 Beginn der Tiefbauarbeiten für den neuen Hauptbahnhof	
<b>Bauzeit</b>	ca. 15 Jahre	
<b>Arbeitsplätze</b>	ca. 4.000 während der Bauphase	
<b>Projektgebiete</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gebiete A1 (ehemaliger Güterbahnhof) und A2 (Gleisvorfeld des Hbf):           <ul style="list-style-type: none"> <li>Europaviertel: zukünftiger Büro- und Dienstleistungsstandort; Schaffung von ca. 20.000 Arbeitsplätzen</li> </ul> </li> <li>Gebiete B (Abstell- und Wartungsbahnhof) und C (innerer Nordbahnhof):           <ul style="list-style-type: none"> <li>neue Stadtquartiere wie das Rosensteinviertel: Mischung; Schaffung von ca. 11 Wohneinheiten</li> <li>Erweiterung des Schlossgartenareals sowie des Rosensteinparks</li> </ul> </li> </ul>	

Quelle: <https://www.bahnprojekt-stuttgart-ulm.de/projekt/>, [https://de.wikipedia.org/wiki/Stuttgart\\_21](https://de.wikipedia.org/wiki/Stuttgart_21) (letzter Zugriff 14.08.2023)

# Sie wollen mehr für Ihr Fach? Bekommen Sie: Ganz einfach zum Download im RAABE Webshop.



**Über 5.000 Unterrichtseinheiten**  
sofort zum Download verfügbar



**Webinare und Videos**  
für Ihre fachliche und  
persönliche Weiterbildung



**Attraktive Vergünstigungen**  
für Referendar:innen mit  
bis zu 15% Rabatt



**Käuferschutz**  
mit Trusted Shops



Jetzt entdecken:  
**www.raabe.de**