

SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Zukunftsfähige Stadtentwicklung: Revitalisierung Berlin-Tegel

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de



Zukunftsfähige Stadtentwicklung: Revitalisierung Berlin-Tegel – Urban Tech Republic

Ein Beitrag von Marcus Hillerich



© quarterstudio/Getty Images Plus

Der Flughafen Berlin-Tegel schließt und macht Platz für ein modernes Berlin. Auf dem ehemaligen Gelände entsteht ein innovativer Forschungs- und Industriepark für urbane Technologen. Die Nachnutzung der ehemaligen Flughafeninfrastruktur verbindet nachhaltiges Wohnen und die Ansiedlung von Forschungs- und Dienstleistungsunternehmen. Das vorliegende Fallbeispiel thematisiert Auswirkungen des innerstädtischen Strukturwandels sowie die Bedeutung von Berlin, zukunftsweisende, innovative Stadtquartiere zu entwickeln.

RAABE
ARCHITECTS

Zukunftsfähige Stadtentwicklung: Revitalisierung Berlin-Tegel – Urban Tech Republic

Ein Beitrag von Marcus Hillerich



© *querbeet/iStock/Getty Images Plus*

Der Flughafen Berlin-Tegel schließt und macht Platz für ein modernes Berlin. Auf dem ehemaligen Gelände entsteht ein innovativer Forschungs- und Industriepark für urbane Technologien. Die Nachnutzung der ehemaligen Flughafeninfrastruktur verbindet nachhaltiges Wohnen und die Ansiedlung von Forschungs- und Dienstleistungsunternehmen. Das vorliegende Fallbeispiel thematisiert Auswirkungen des innerstädtischen Strukturwandels sowie die Bestrebungen Berlins, zukunftsweisende, innovative Stadtquartiere zu entwickeln.

Zukunftsfähige Stadtentwicklung: Revitalisierung Berlin-Tegel – Urban Tech Republic

Ein Beitrag von Marcus Hillerich

M1 Übersicht	1
M2, M3 Daten zum Berliner Luftverkehr	2–4
M4 Steckbrief Flughafen Berlin-Tegel	5
M5, M6 Eckdaten Urban Tech Republic	6–8
M7 Geplante Nachnutzung	9–12
M8 Urban Tech Republic – erste Schritte	13
M9 Bausteine einer Smart City	14
Lösungsvorschläge	15

Die Schülerinnen und Schüler lernen:

Verkehrsinfrastruktur- und Kommunikationsnetze wandeln sich in ihrer Bedeutung für die Verflechtung und Gestaltung von Räumen. Das vorliegende Klausurbeispiel zeigt den Strukturwandel in einem urbanen Teilraum Berlins anhand von Standortentscheidungen im Zusammenhang mit harten und weichen Standortfaktoren. Das Stadtentwicklungsvorhaben Urban Tech Republic thematisiert diesbezüglich die Nachnutzung des Flughafens Berlin-Tegel in Abhängigkeit von aktuellen Leitbildern der Stadtplanung.

Kompetenzprofil:

Sachkompetenz	Den Wandel von Standortfaktoren als Folge technischen Fortschritts, veränderter Nachfrage und politischer Vorgaben erklären; Stadtumbau-maßnahmen als notwendige Anpassung auf sich verändernde soziale, ökonomische und ökologische Rahmenbedingungen darstellen
Methodenkompetenz	Komplexe diskontinuierliche Darstellungs- und Arbeitsmittel in Materialzusammenstellungen analysieren; Modellen allgemeingeografische Kernaussagen entnehmen und diese mit konkreten Raumbeispielen vergleichen
Urteilskompetenz	Chancen und Risiken konkreter Maßnahmen zur Entwicklung städtischer Räume erörtern; städtische Veränderungsprozesse als Herausforderung und Chance zukünftiger Stadtplanung bewerten
Handlungskompetenz	Handlungsoptionen für die Nutzung, Gestaltung und Bewahrung von Räumen reflektieren; Chancen der verantwortungsvollen Einflussnahme auf Raumstrukturen und -prozesse wahrnehmen

Fachübergreifende Aspekte:

Politik: Erwerb der politischen, gesellschaftlichen und ökonomischen Handlungskompetenz zur Beteiligung am öffentlichen demokratischen Prozess der Meinungsbildung und der Entscheidungsfindung; Wahrnehmung der Einflussnahme auf die Gestaltung gesellschaftlicher und wirtschaftlicher Strukturen

Überblick:

Legende der Abkürzungen:

KA Kartenarbeit

DA Datenauswertung

TA Textauswertung

Thema	Material	Methode
Übersicht	M1	KA
Daten zum Berliner Luftverkehr	M2, M3	KA, DA
Steckbrief Flughafen Berlin-Tegel	M4	DA, TA
Eckdaten: The Urban Tech Republic (Berlin-Tegel)	M5, M6	KA, DA, TA
Geplante Nachnutzung: The Urban Tech Republic	M7	DA
Urban Tech Republic – erste Schritte	M8	TA
Bausteine einer Smart City	M9	DA, TA

SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Zukunftsfähige Stadtentwicklung: Revitalisierung Berlin-Tegel

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de



Zukunftsfähige Stadtentwicklung: Revitalisierung Berlin-Tegel – Urban Tech Republic

Ein Beitrag von Marcus Hillerich



© quarterstudio/Getty Images/PAO

Der Flughafen Berlin-Tegel schließt und macht Platz für ein modernes Berlin. Auf dem ehemaligen Gelände entsteht ein innovativer Forschungs- und Industriepark für urbane Technologen. Die Nachnutzung der ehemaligen Flughafeninfrastruktur verbindet nachhaltiges Wohnen und die Ansiedlung von Forschungs- und Dienstleistungsunternehmen. Das vorliegende Fallbeispiel thematisiert Auswirkungen des innerstädtischen Strukturwandels sowie die Bedeutung von Berlin, zukunftsweisende, innovative Stadtquartiere zu entwickeln.

RAABE
CONSULTING