

# Staatliche Großbauprojekte als Impulsgeber für wirtschaftliche Diversifizierung? – NEOM, Saudi-Arabien

Marcus Hillerich



© Mary Grace Images/EyeEm/Getty Images Plus

Das Kurzwort „NEOM“ ist zusammengesetzt aus der altgriechischen Silbe NEO und dem Buchstaben M, der für den ersten Buchstaben des saudischen Kronprinzen Mohammed bin Salman und des arabischen Wortes für ‚Zukunft‘ steht. Gleichzeitig ist NEOM ein Teil der Projekte der „Vision 2030“. Das vorliegende Klausurbeispiel thematisiert die bisherige wirtschaftliche Entwicklung sowie neue Möglichkeiten der Diversifizierung in Form von neuartigen futuristischen Megaprojekten vor dem Hintergrund der Endlichkeit fossiler Brennstoffe.

# Staatliche Großbauprojekte als Impulsgeber für wirtschaftliche Diversifizierung? – NEOM, Saudi-Arabien

**Oberstufe**

Marcus Hillerich

<b>Hinweise</b>	<b>1</b>
<b>M1: Lokalisierung und Orientierung</b>	<b>3</b>
<b>M2: Strukturdaten Wirtschaft</b>	<b>4</b>
<b>M3, M4: Entwicklung der Petroleumindustrie</b>	<b>6</b>
<b>M5: Saudi VISION 2030</b>	<b>8</b>
<b>M6, M8: Projekt NEOM</b>	<b>10</b>
<b>M7: Wasserstoffprojekte</b>	<b>12</b>
<b>M8: Projekt NEOM – jüngste Entwicklungen</b>	<b>13</b>
<b>Lösungsvorschläge</b>	<b>14</b>

VORANSICHT

## Die Schülerinnen und Schüler lernen:

Dieses Klausurbeispiel deckt zwei wichtige inhaltliche Schwerpunkte ab. Zum einen beschäftigen sich die Schülerinnen und Schüler mit dem Thema wirtschaftlicher Strukturwandel. Diesbezüglich wird ein Fokus auf einen staatlich initiierten sektoralen Wandel gelegt. Die Reduzierung der Abhängigkeit von fossilen Energieträgern gilt als enorme Herausforderung für eine nachhaltige Wirtschaftsentwicklung. Zweitens können die Schülerinnen und Schüler anhand des Megaprojekts „NEOM“ Maßnahmen der wirtschaftlichen Diversifizierung als Impulsgeber für eine zukunftsfähige Entwicklung thematisieren.

### Kompetenzprofil:

<b>Sachkompetenz</b>	staatlich induzierte Großprojekte als notwendige Anpassung auf sich verändernde soziale, ökonomische und ökologische Rahmenbedingungen darstellen; Entstehung tertiärwirtschaftlich geprägter städtischer Teilräume im Zusammenhang mit sektoralen Wandel erklären
<b>Methodenkompetenz</b>	problemhaltige geographische Sachverhalte entwickeln und unter Nutzung des analytischen Weges der Erkenntnisgewinnung identifizieren
<b>Urteilskompetenz</b>	komplexe raumbezogene Sachverhalte analysieren und deren Relevanz für die Erschließung der räumlichen Strukturen und Prozesse prüfen
<b>Handlungskompetenz</b>	Möglichkeiten der Einflussnahme auf raumbezogene und raumplanerische Prozesse präsentieren und differenzierte Lösungsansätze kritisch mit Bezug zu zugrundeliegender Fragestellung differenziert bewerten

### Fachübergreifende Projekte:

**Wirtschaftsgeographie:** Verständnis der Geographie als Raumwissenschaft mit Fokus auf Zusammenhänge von Politik, Raum und gesellschaftlichem Wandel. Beschreibung von Tertiärisierungsprozessen in Wirtschaft, Politik und Gesellschaft. Bewertung von Nachhaltigkeit als Gestaltungsprinzip für Politik und Wirtschaft.

## Aufgaben (M1–M8, Atlas)

1. Lokalisieren Sie Saudi-Arabien und das Projektgebiet NEOM und kennzeichnen Sie die jüngere wirtschaftliche Entwicklung.
2. Erläutern Sie vor diesem Hintergrund die *Saudi VISION 2030* sowie die Zielsetzungen des Großprojektes NEOM.
3. Nehmen Sie kritisch Stellung zur *Saudi VISION 2030* sowie zur Zukunftsfähigkeit des Großprojektes NEOM.

## Saudi-Arabien – Übersichtskarte

M1



© PeterHermesFürAndreas/Stock/Getty Images Plus

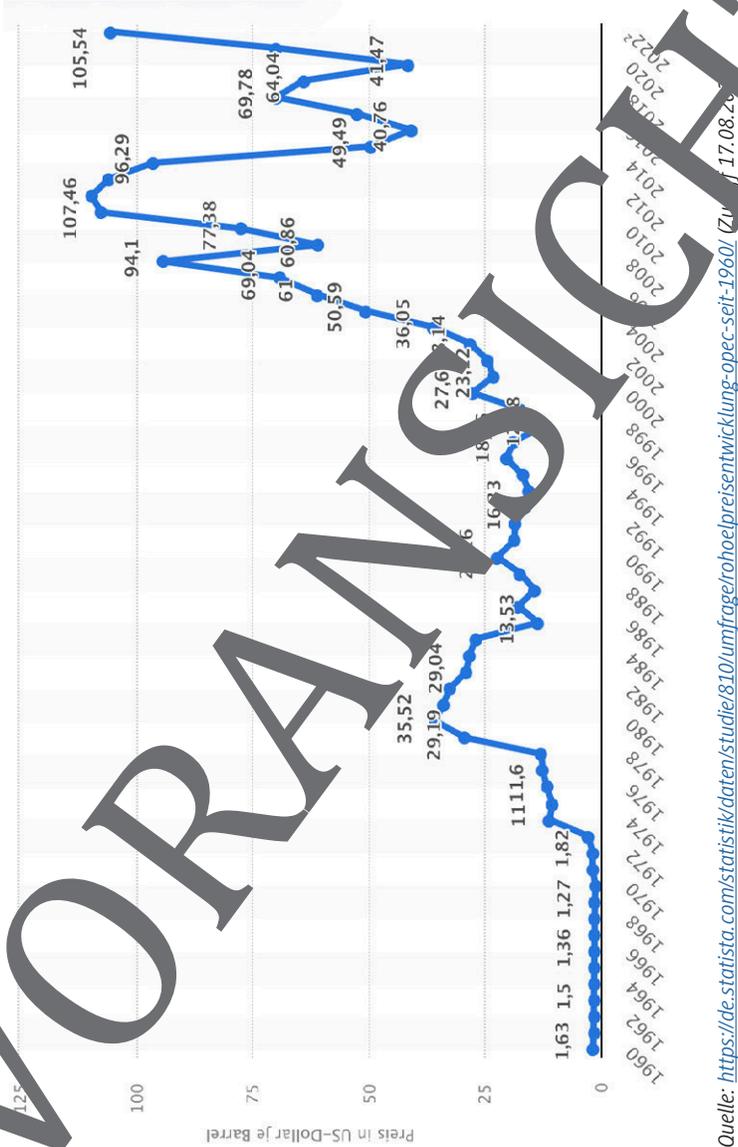
### Anmerkung

Saudi-Arabien besteht größtenteils aus ausgedehntem Hochland. Im Westen bildet das zentrale Plateau einen steilen Randabbruch hin zur Küste des Roten Meeres. Im Osten des Plateaus fällt das unwirtliche Hochland allmählich zu den flachen Wassern des Persischen Golfes ab. Das Hochland besteht überwiegend aus einer weiten Sandwüste. Das südliche Rub al-Chali ist ein unwirtliches breites Wüstenband. In Saudi-Arabien herrscht ein vorwiegend heißes und trockenes Wüstenklima mit im Sommer extremen Maximalwerten von bis zu 50 °C. Saudi-Arabien zählt zu den sechs letzten verbliebenen absoluten Monarchien der Welt. Der Monarch ist sowohl Staatsoberhaupt als auch Regierungschef.

## Rohölpreisentwicklung 1960–2022

M4

© RAABE 2023



Quelle: <https://de.statista.com/statistik/daten/studie/810/umfrage/rohloelpreisentwicklung-1960/> (Zuletzt 17.08.2022)

### OXAGON

- treibender Industriekomplex mit Stadtteil  
25 km nördlich von Duba auf 200–250 km<sup>2</sup>  
Grundfläche
- Schaffung von 70.000 Arbeitsplätzen bis 2030
- Bevölkerung: 90.000 bis 2030
- Fokus auf industrieller Produktion (Blue Economy Industrie), Forschung und  
Entwicklung; Industrie 4.0 (zirkuläre Wirtschaft vom Labor zur Produktionshalle)
- moderner Containerterminal und Innovationshub sowie Logistikzentrum



### TROJENA

- Tourismusdestination in 50 km Entfernung zum  
Golf von Akaba in Gebirgsregion zwischen 1.500  
und 2.600 m
- Schaffung von 70.000 Arbeitsplätzen bis 2030
- interaktives Naturreservat
- ganzjährige Outdoordestination mit mehr als 1.600 Luxusapartments, Chalets,  
Hotelkomplexen und Resorts auf 1.400 ha
- modernes Dienstleistungs- und Entertainmentzentrum
- 700.000 Touristen pro Jahr bis 2030; 7.000 Einwohner



### THE LINE

- 170 km langes, 500 m hohes und 200 m breites  
Gebäude mit Platz für 9 Mio. Menschen auf  
34 km<sup>2</sup> Grundfläche am Roten Meer südlich der  
Stadt Tabuk
- Schaffung von 380.000 Arbeitsplätzen bis 2030
- 100% nachhaltig, 100% erneuerbare Energien
- motorisierter Individualverkehr nicht erlaubt, alle Orte zu Fuß, per Aufzug oder  
mit der U-Bahn im Fuß des Gebäudes erreichbar
- modulare Wohnblöcke und hängende Gärten



Quelle: <https://www.neom.com/en-us/about>; <https://en.wikipedia.org/wiki/Neom> (Zugriff 18.08.2022)

# 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**