



# TRANSFORMATION



## Wie kann die Stahlproduktion das Klima schützen?

Große Verantwortung für die Stahlindustrie

# 7%

des gesamten deutschen CO<sub>2</sub>-Ausstoßes verursacht die Produktion von Stahl. thyssenkrupp Steel kann dementsprechend einen entscheidenden Beitrag zum Klimaschutz leisten, indem das Unternehmen seinen Anteil von 2,5% an den deutschen CO<sub>2</sub>-Emissionen deutlich reduziert.

## Viele gute Gründe für die Transformation



### Klimaschutz

Mit grünem Wasserstoff statt Kohle kann die Stahlproduktion langfristig klimaneutral gestaltet werden.



### Politik

Deutschland soll bis 2045 klimaneutral werden, die EU bis 2050.



### Kunden

Grüner Stahl ist künftig begehrt und für die Energie- und Mobilitätswende unverzichtbar.



### Arbeitsplätze

Tausende gute und qualifizierte Arbeitsplätze bleiben erhalten, neue entstehen.



### Zulieferer

Viele der vorhandenen Zulieferfirmen können weiterhin mit Aufträgen rechnen.



### Standort

Regionale Vorteile und Partnerschaften im Ruhrgebiet.

## Erfolgreicher Klimaschutz geht nur mit grünem Stahl



„Wir in Duisburg arbeiten weiter daran, die klimafreundlichste Industriestadt Deutschlands zu werden!“

Sören Link, Oberbürgermeister der Stadt Duisburg

„Dieses Projekt unterstützen wir aus Überzeugung und tragen damit zum Erhalt und zur Transformation einer wichtigen Wertschöpfungskette für die gesamte Wirtschaft im Land bei.“

Hendrik Wüst, Ministerpräsident des Landes Nordrhein-Westfalen



Unsere Website  
[transformation.thyssenkrupp-steel.com](https://transformation.thyssenkrupp-steel.com)



#nextgenerationsteel

thyssenkrupp