



Think Blue.  
Engineering.



# Umweltziele der Technischen Entwicklung

Die Technische Entwicklung setzt sich die kontinuierliche Verbesserung der Volkswagen-Produkte und des Standorts bezüglich Umweltverträglichkeit als Ziel. Die TE-Umweltziele leisten ihren Beitrag, führend bei umweltfreundlichen Produkten zu sein. Sie liefern damit einen Baustein, dass Volkswagen 2018 ökologisch an der Spitze der Automobilindustrie steht.

Unser Handeln und unsere Prozesse sind auf einen umweltschonenden Umgang ausgelegt. Umweltrelevante Aspekte werden frühzeitig erkannt und in allen Geschäftsbereichen sowie im gesamten Produkt-Lebenszyklus berücksichtigt. Das nennen wir **Think Blue. Engineering**. Damit wollen wir unserer Verantwortung gegenüber Kunden, Mitarbeitern, Gesellschaft und Umwelt gerecht werden und die ökologische Produktführerschaft erreichen.

Daraus leiten sich folgende Ziele ab:

## für die Entwicklung der Produkte der Marke Volkswagen

### 1. Klimaschutz

- Reduzieren der CO<sub>2</sub>-Emissionen der EU28-Neuwagenflotte 2015 auf 120g CO<sub>2</sub>/km und 2020 auf 95g CO<sub>2</sub>/km
- Effizienzsteigerung jeder neuen Fahrzeuggeneration um 10–15% gegenüber Vorgängermodell
- Entwickeln des verbrauchsgünstigsten Modells in jedem Segment und in jeder Fahrzeugklasse
- Entwickeln und Bereitstellen technischer Maßnahmen zur Reduzierung des Kundenverbrauchs
- Wettbewerbsüberlegene Verbrauchswerte im jeweiligen Fahrzyklus und im Kundenbetrieb
- Reduzieren der Treibhausgas-Emissionen über den gesamten Lebenszyklus

### 2. Ressourcenschonung

- Erhöhen der Ressourceneffizienz
- Erhöhen des Einsatzes nachwachsender Rohstoffe
- Erhöhen des Einsatzes von Rezyklatmaterialien
- Erreichen der optimalen Recyclingfähigkeit und Verwertbarkeit neuer Fahrzeugprojekte unter Berücksichtigung innovativer Verwertungstechnologien
- Entwickeln und Bereitstellen alternativer Antriebstechnologien
- Nutzung alternativer Kraftstoffe ermöglichen

### 3. Gesundheitsschutz

- Reduzieren limitierter und nicht-limitierter Emissionen
- Vermeiden der Verwendung von Gefahr- und Schadstoffen im Sinne der weltweit strengsten Materialgesetzgebungen
- Wettbewerbsüberlegene Innenraum-Emissionen
- Geruchsneutraler Innenraum
- Erzielen wettbewerbsüberlegener Außen- und Innengeräuschwerte

Wir entwickeln gemäß **Think Blue. Engineering** jedes Fahrzeugmodell so, dass es ganzheitlich – über den gesamten Lebenszyklus – bessere Umwelteigenschaften aufweist als sein Vorgänger. Wir bieten in jedem Segment das umweltfreundlichste Modell an.

Unser Ziel ist es Spitzenplätze in ausgewählten Produktrankings, -ratings und Awards zu belegen.

## für die Technische Entwicklung Wolfsburg

Wir senken den Energieverbrauch, das Abfallaufkommen, die Emissionen, den Wasserverbrauch sowie CO<sub>2</sub> um 25% bis 2018 bezogen auf 2010.

  
Dr. Heinz-Jacob Neußer  
Leiter der Technischen Entwicklung  
der Marke Volkswagen

  
Günter Damme  
Umweltbeauftragter Produkte  
der Marke Volkswagen

14.10.2014