

2. Wasserstoff-Forum Oberlausitz WFO

[Bautzen, 23.01.2023]



Hochschule
Zittau/Görlitz
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



WASSERSTOFFNETZWERK
LAUSITZ

Ziele des WFO



Netzwerk-Erweiterung DurchH2atmen
– gemeinsam sind wir STARK!

#Netzwerk



Sichtbarmachen der Ressourcen,
Bedarfe und Mehrwertpotenziale

#H2-Börse



Akteure in Arbeitsgruppen für konkrete
Vorhaben zusammenbringen

#Projektaustausch und -entwicklung



Energieerzeugung



Wasserstoffherzeugung



Speicherung und Transport

Erstes Wasserstoff-Forum Oberlausitz (WFO) am 16.07.2022 in Görlitz



H2-Nutzung: Industrie, Wärme



H2-Nutzung: Mobilität



Multiplikatoren



Entwicklungen seit dem 1. WFO

Standortsuche
Großelektrolyse-
Anlagen und
Energiespeicher

Prüfung
Netzinfrastuktur
als Grundlage für
grünen Wasserstoff

Aufbau
weiterführender
Wertschöpfungs-
ketten (Power-to-X)

Prüfung
Wasserstofftransport
über vorhandene
Bahn-Infrastrukturen

Kooperation und
enge Abstimmung



Wasserstoff-Forum Oberlausitz:
Bedarfs- und Produktionspläne
von H₂ in der sächsischen Lausitz



Energiegesamtkonzept für den Landkreis Görlitz

Arbeitsgruppen



Hier geht es zur Anmeldung:



**Wasserstoff-Nutzung:
Umsetzung im Mobilitätssektor**

07.02.2023,
13:00 – 16:00 Uhr

Görlitz Siemens ENERGY
CoWorking Space



**Entwicklung nachhaltiger
Gewerbe- und Industriegebiete**

08.02.2023,
13:00 – 16:00 Uhr

Görlitz Siemens ENERGY
CoWorking Space