

HyLab – Hydrogen Learning Center Backnang

Präsentationsvideo

Grüner Landkreis Rems Murr



Von Passanten wird Heribert Gantner öfters auf das gut erkennbare Wasserstoffauto angesprochen.

Foto: Alexander Zecher



Zum Tanken geht es nach Fellbach.



Das Panel im Auto zeigt alle wichtigen Daten rund um die Brennstoffzelle.

Foto: privat



Hi,



im HyLab

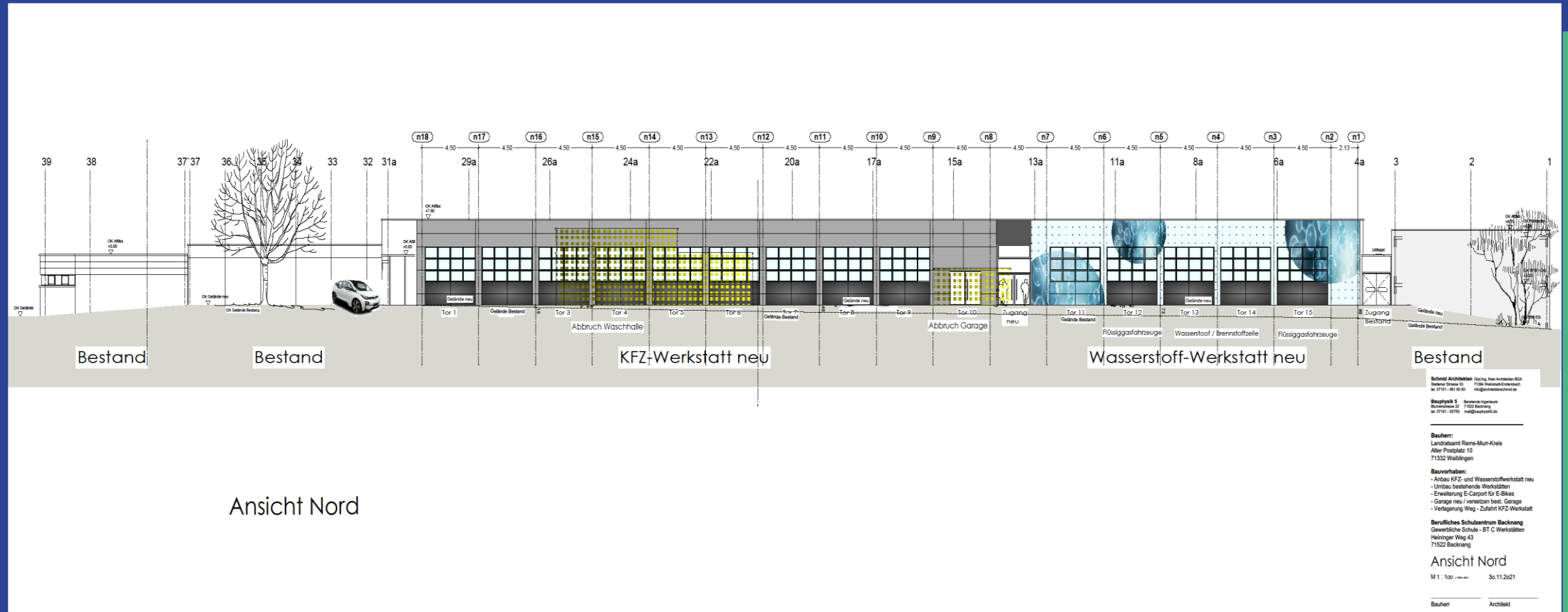
Moderne Mobilität



HyLab – Wasserstoff erleben und verstehen



Lernwerkstatt



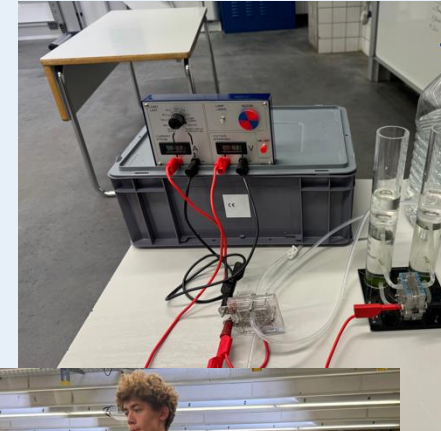
H₂ im Unterricht und in der Fortbildung



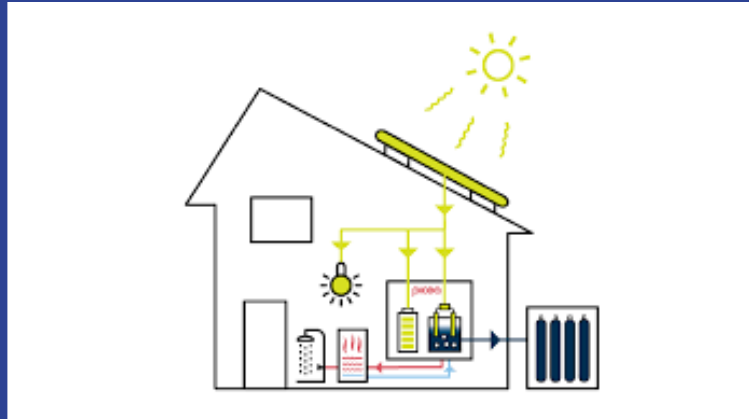
Neue Projekte



Klima Challenge



Neue H₂-Projekte



HYRIDE

Erstes kommerzielles Brennstoffzellenfahrrad

Präsentieren und untersuchen Sie das erste kommerzielle Brennstoffzellenfahrrad und kombinieren Sie dieses wunderbare Anwendungsprodukt mit unseren Wasserstoffspeichersystemen. Sie geben damit einen tieferen Einblick in eine der Schlüsseltechnologien des 21. Jahrhunderts. Der H₂-Speicher wird über die eigene Wasserstofftankstelle befüllt und kann in wenigen Sekunden ausgetauscht werden.



Eckdaten des HYRIDE-Pakets

- Fahrrad**
- 300 W Brennstoffzelle
 - 60 km Reichweite
 - sekundenschneller Austausch der H₂-Flasche
 - füllstandsanzeige Wasserstoffflasche
 - Klayrad für den einfachen Transport
- H₂-Generator**
- Schnellkupplung für einfache Befüllung des H₂-Speichers
 - H₂-Produktion: 40 Nl/h
 - füllstandsanzeige Wasserstoffflasche
- H₂-Flasche**
- H₂-Kapazität: 300 Nl
 - Schnellkupplung für den einfachen und fixen Austausch



Produktübersicht

HYRIDE Foldable (weitere Optionen erhältlich)	Art.-Nr. HY1221 / Preis: 2.999,00 €
HYRIDE H ₂ -Generator	Art.-Nr. HY1335 / Preis: 2.565,00 €
HYRIDE Tank	Art.-Nr. HY1A15 / Preis: 250,00 €

Alle Preise sind Netto-Angaben - zzgl. MwSt.

Besuchen Sie uns im HyLab!

*DEM HYDROGEN LEARNING CENTER
IN BACKNANG.*



*THE FUTURE STARTS WITH HYDROGEN –
SEID DABEI! ANMELDUNG UND MEHR INFOS
AUF UNSERER WEBSEITE [HYLAB.GSBK.DE](https://hylab.gsbk.de)*