

Fachkräftesicherung für die Wertschöpfungskette Batteriezellfertigung mit dem Bildungsverbund „BatterieMD“

Constantin Wolf

22.06.2023

BILDUNGSVERBUND
BATTERIE MD



Ziele des Projektes

- Entwicklung eines systematischen, bedarfsgerechten und nachhaltigen Qualifizierungskonzepts entlang der mittel-deutschen Wertschöpfungskette der Batteriezellfertigung



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Förderung
»Qualifizierungsmaßnahmen für die
Batteriezellfertigung«

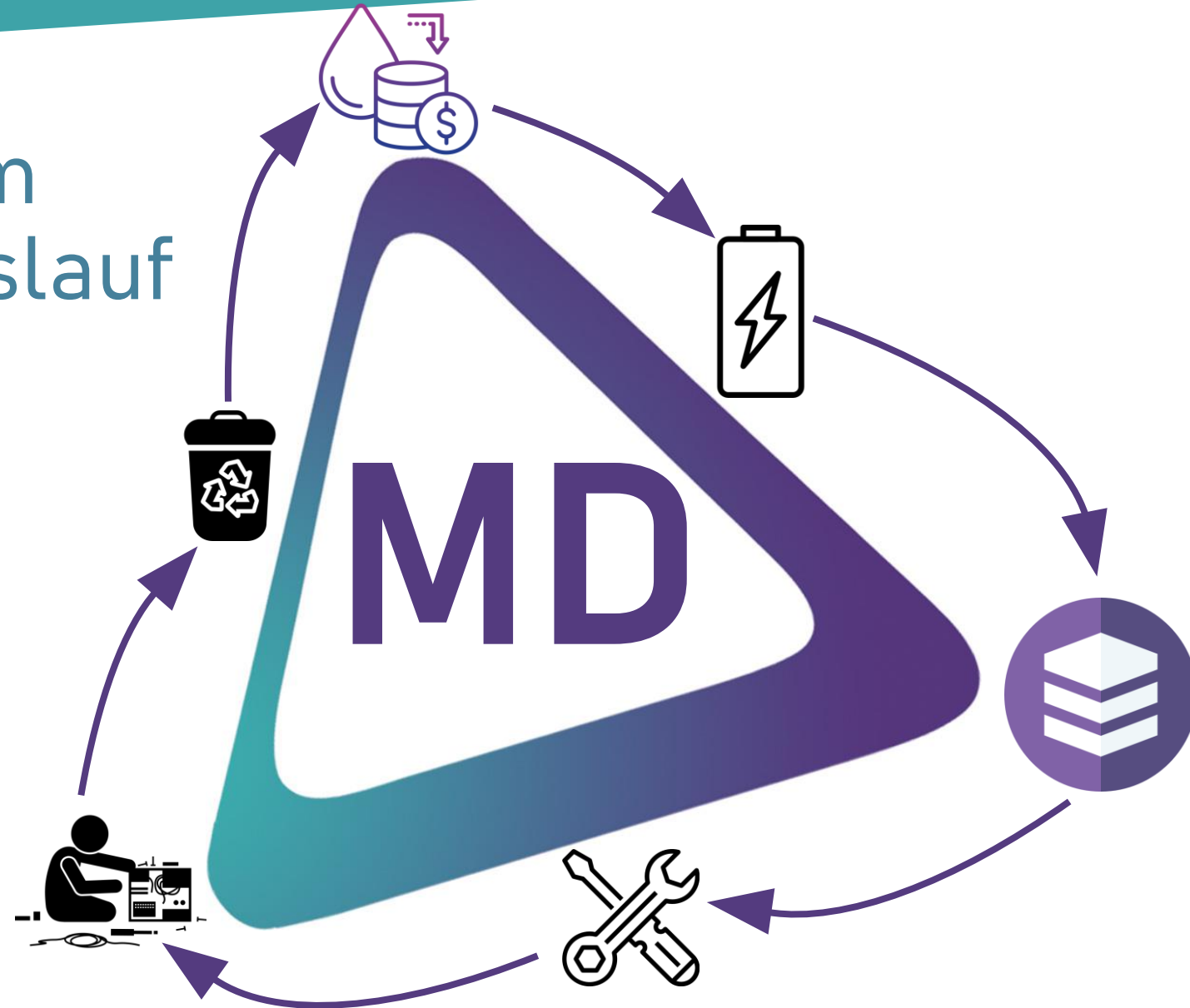
Laufzeit: 01.04.2023 – 31.03.2028

Förderbedingungen

Fördersumme: 8.015,198 EUR

Förderquote: knapp 100 %

Der Weg zum Batteriekreislauf



Regionale Expertise

- Betrachtung der gesamten Batteriewertschöpfungskette
 - Jahrhunderte Erfahrung in Montanwissenschaften
- Bergbau
 - Erschließung Li-Vorkommen in Zinnwald / Sachsen
- Zell- und Batterieherstellung
 - CATL Thüringen, JT-Energy uvm.
- Automobilindustrie
 - VW, Porsche, BMW, Opel
- Innovation in Batteriespeichersystemen
 - Smarte Kombination von PV und 2nd-life Batterie als Speicher
- Recyclingverfahren
 - Nickelhütte Aue seit 1635

Die Partner

Innovationscluster

- **Energy Saxony** e. V. (Koordination)
- **Automotive Cluster** Ostdeutschland GmbH
- **ELMUG** Elektronische Mess- und Gerätetechnik Thüringen eG

Bildungsträger

- Berufsbildungswerk Gemeinnützige Bildungseinrichtung des DGB GmbH
- ERFURT Bildungszentrum gGmbH
- Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Halle GmbH
- VHS-Bildungswerk GmbH
- Duale Hochschule Gera-Eisenach
- Universität Erfurt, FG Berufspädagogik und Weiterbildung

Wissenschaftliche Einrichtungen

- Fraunhofer-Institut für Keramische Technologien und Systeme IKTS



Partnerprojekte

b³ - Bayern Innovativ GmbH

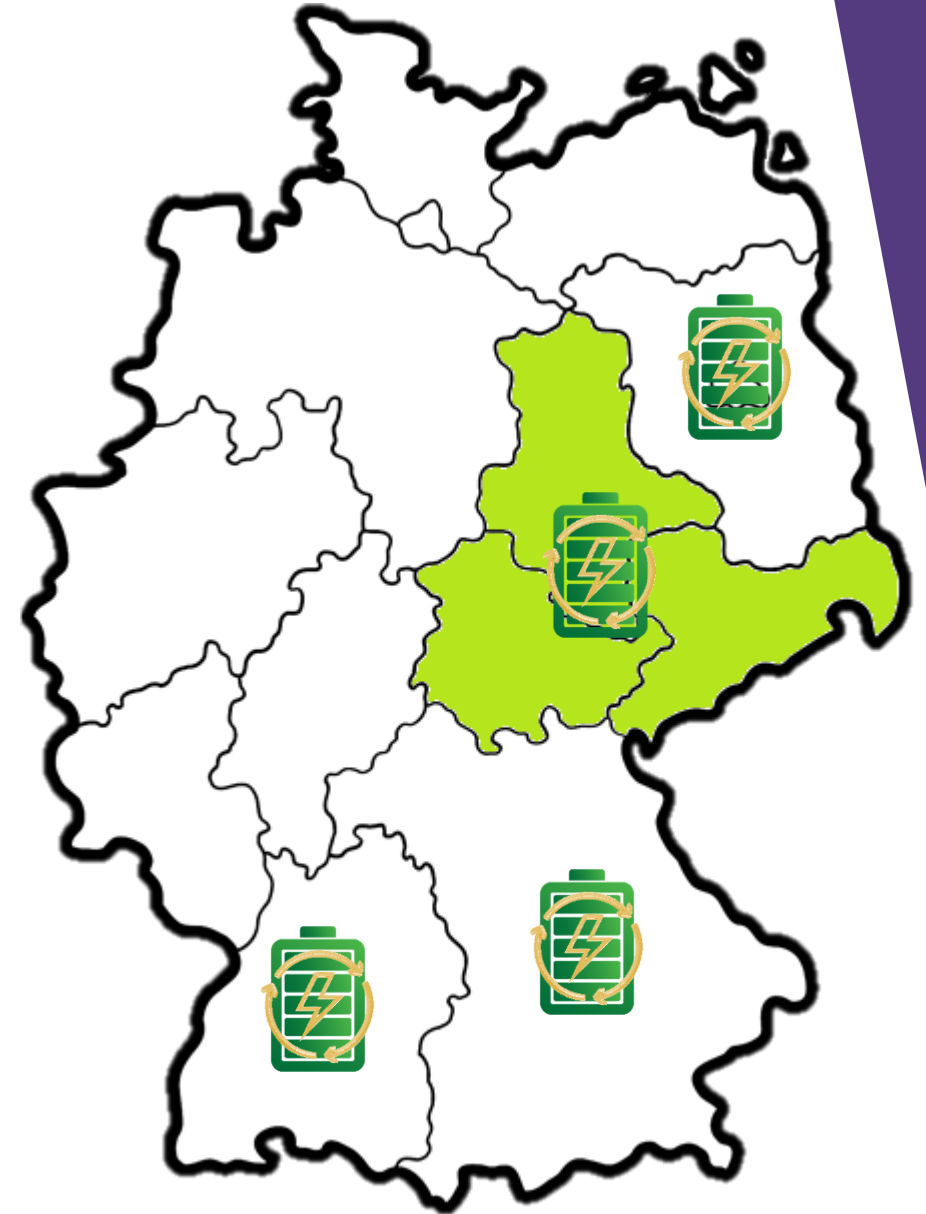
- **Region: Bayern**
- **Fokus: Gesamte Wertschöpfungskette**

QualiBattBW – e-mobil BW GmbH

- **Region: Baden-Württemberg**
- **Fokus: Gesamte Wertschöpfungskette**

KombiH – Institut für Betriebliche Bildungsforschung Berlin

- **Region: Berlin**
- **Fokus: Batteriezellfertigung**



Kontakt



Constantin Wolf



+49 (0)1796822805



wolf@energy-saxony.net



Tatzberg 47
01307 Dresden



<https://eveeno.com/batterieMD>

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

