

# Hier fördert die Europäische Union

## Begünstigter

Cetex Institut gGmbH  
Altchemnitzer Straße 11  
09120 Chemnitz

## Bezeichnung und Zusammenfassung des Vorhabens

"AuRoPro - Automatischer Spulenwechselprozess für die fortgeschrittene Produktion von gewickelten Wasserstofftanks zur H2-Speicherung"

Die Technologie legt den Grundstock zur Automatisierung von sehr komplexen Prozessen. Ziel ist der automatisierte Spulenwechsel, kann aber durch unterschiedliche FuE Projekte auf weitere Anwendungs- und Industriebereiche adaptiert bzw. erweitert werden.

Als An-Institut der TU Chemnitz bestehen sehr enge Kontakte zur Universität. Studierende im Bereich Ingenieurswesen werden somit in die Lage versetzt, an einer Demozelle direkt neue Technologien zu erlernen und praxisnah anzuwenden.

Zeitraum: 01.05.2025 - 30.04.2027 | 100749541

[www.europa-fördert-sachsen.de](http://www.europa-fördert-sachsen.de) 



Kofinanziert von der  
Europäischen Union



Diese Maßnahme wird mitfinanziert durch  
Steuermittel auf der Grundlage des vom  
Sächsischen Landtag beschlossenen Haushaltes.