CEST Phasing-Out

Centre of Electrochemical Surface Technology: Sustainable technology for a circular and resource efficient economy

Programm / Ausschreibung	COMET, Phasing Out und Übergang, Phasing-out - 6. Ausschreibung COMET-Zentrum (K1) 2022	**Status**	abgeschlossen
Projektstart	01.01.2023	**Projektende**	30.06.2024
Zeitraum	2023 - 2024	**Projektlaufzeit**	18 Monate
Keywords	Electrochemistry, sustainability, surface analysis, energy storage, circular economy		

Projektbeschreibung

Das Comet-Zentrum CEST befindet sich 2023 in der Phasing-Out-Phase. Das Unternehmensziel ist, jene Themen über Projekte weiterzuverfolgen, die in den Statements der Jury-Mitglieder (Comet-Hearing) sehr gut bewertet wurden und auch den Nachhaltigkeitsaspekt für eine positive Unternehmenswende widerspiegeln.

Abstract

The Comet Centre CEST is in the phasing-out phase in 2023. The company's goal is to pursue those topics via projects that were rated very highly in the statements of the jury members (Comet hearing) and also reflect the sustainability aspect for a positive corporate turnaround.

Projektkoordinator

- CEST Kompetenzzentrum für elektrochemische Oberflächen- technologie GmbH

Projektpartner

- Airbus Defence and Space GmbH
- AMAG rolling GmbH
- Berndorf Band GmbH
- CellCube Energy Storage GmbH
- Henkel AG & Co. KGaA
- Infineon Technologies Austria AG
- Lam Research AG
- Schoeller-Bleckmann Nitec GmbH
- Technische Universität Graz Institut für Strömungslehre und Wärmeübertragung
- Technische Universität Wien Institut für Angewandte Physik
- Technische Universität Wien Institut für Chemische Technologien und Analytik
- Universität Linz Zentrum für Oberflächen- und Nanoanalytik (ZONA)

- Universität Wien Institut für Physikalische Chemie
- voestalpine Stahl GmbH