



**Empowering Local and  
Cross Border Energy Value  
Chains and Advancing Technological  
Excellence in Central Eastern Europe**

## Projektlaufzeit

Oktober 2025 – März 2027

## Projektkoordination

The Slovak Innovation and  
Energy Agency (SIEA)

## EU-Beitrag

1,45 Mio. € granted funding

## Förderung

Europäische Union, EISMEA

Folgen  
Sie uns:



Homepage



LinkedIn

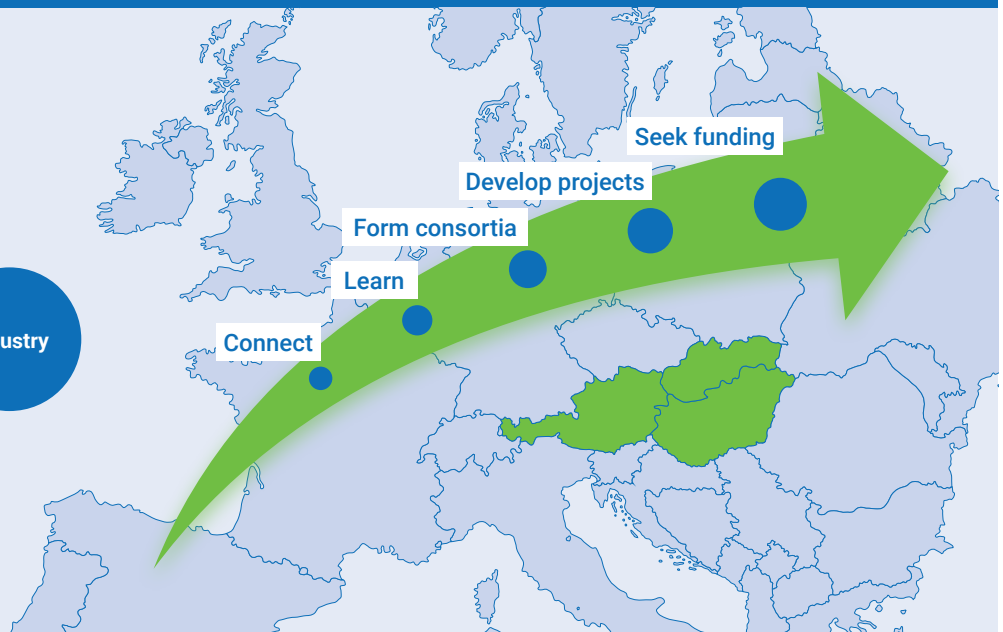
**ELEVATEcee ist eine neue, grenzüberschreitende Plattform, die Innovationen im Wasserstoffbereich sowie die industrielle Modernisierung in der Slowakei, Österreich und Ungarn vorantreibt**

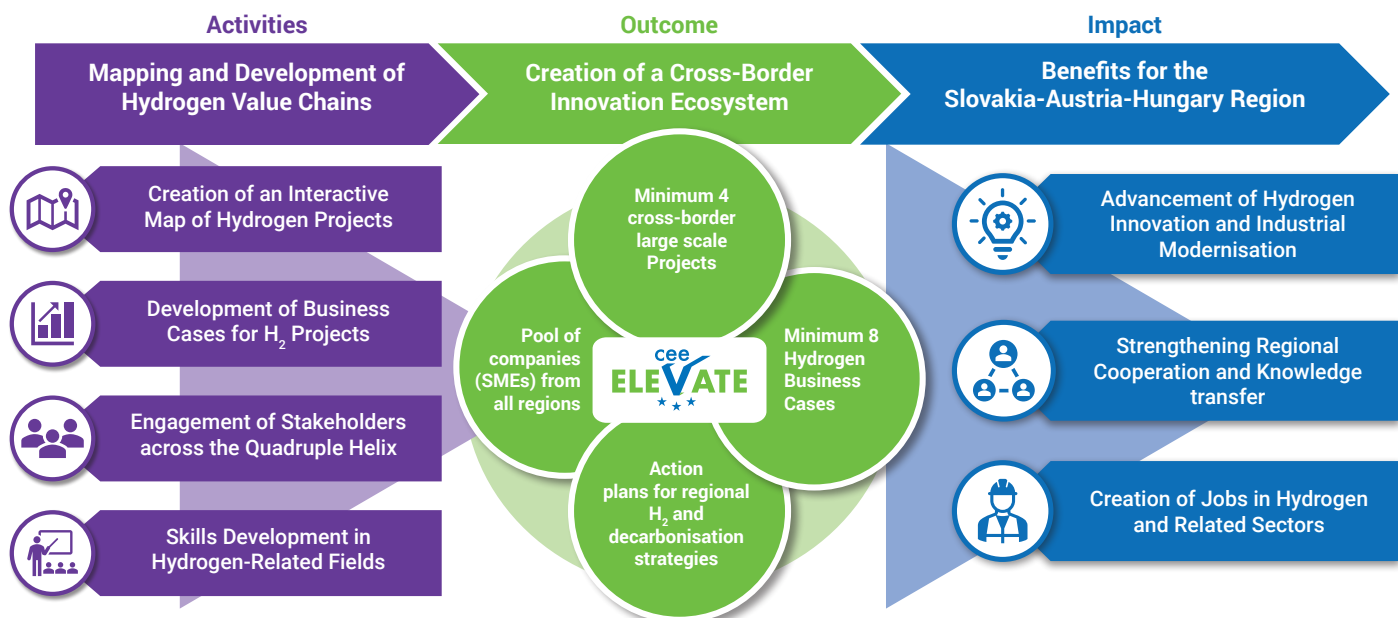
Das ELEVATEcee-Projekt bringt nationale und regionale Akteure aus der Quadruple-Helix zusammen, um gesamte Wasserstoff-Wertschöpfungsketten zu erschließen und zu entwickeln – von der Energieerzeugung und Wasserstoffproduktion über Transport und Speicherung bis hin zu Endanwendungen.

Ziel dieser Zusammenarbeit ist es, ein resilientes Ökosystem in der Grenzregion Slowakei – Österreich – Ungarn aufzubauen, die industrielle Modernisierung voranzutreiben und das Erreichen nachhaltiger Klimaziele in Mittel- und Osteuropa zu unterstützen.



**REGISTRIEREN SIE SICH  
FÜR UNSER PROJEKT**





## Hauptaktivitäten im ELEVATEcee-Projekt



### Erstellung einer interaktiven Karte mit Wasserstoffprojekten

- Entwicklung einer zeitlich aufgelösten, interaktiven Karte, welche die bestehende, geplante und gewünschte Wasserstoffversorgung und -nachfrage sowie diesbezügliche Projekte und Stakeholder im gesamten Projektgebiet darstellt.
- Unterstützung des Ökosystems bei der Schaffung einer gemeinsamen Wissensbasis für verschiedene Interessengruppen, um den grenzüberschreitenden Austausch und die Bildung von Wasserstoff-Wertschöpfungsketten zu fördern
- Bereitstellung von Leitlinien und Empfehlungen für Stakeholder, um diese auf attraktive Geschäftsmöglichkeiten aufmerksam zu machen



### Entwicklung von Business Cases für Wasserstoffprojekte

- Unterstützung von Projektkonsortien bei der Entwicklung strukturierter und detaillierter Projektkonzepte unter Berücksichtigung technischer, gesetzlicher, marktbezogener und finanzieller Anforderungen
- Entwicklung umfassender Business Cases mit rechtlicher Due Diligence, um die Einhaltung lokaler, nationaler und EU-Vorschriften sicherzustellen
- Stärkung der Innovationsfähigkeit grüner Wasserstoffprojekte mittels ausgereifter Finanzierungskonzepte und Business Cases sowie durch die Gewinnung von Investoren



### Beteiligung von Stakeholdern entlang der Quadruple-Helix

- Sicherstellung der aktiven Einbindung aller Akteure der Quadruple-Helix über alle Projektphasen hinweg
- Organisation von Networking-Veranstaltungen, insbesondere Arbeitskonferenzen mit interaktiven Workshops, um den Wissensaustausch und den Aufbau von Partnerschaften zu fördern



### Aus- und Weiterbildung im Bereich Wasserstoff

- Bewertung bestehender nationaler/regionaler Aktionspläne und Strategiedokumente zum Thema Wasserstoff, im Hinblick auf Politik und Regulierung, Technologie und Standards sowie Finanzierung und Investitionen, um den aktuellen Stand der Länder miteinander zu vergleichen, bestehende Herausforderungen zu identifizieren, und Empfehlungen zu entwickeln
- Erstellen von Dashboards mit erläuternden Texten, um Best Practices und Fallstudien zu präsentieren
- Forum zum Austausch von Erfahrungen und Best Practices