

Cluster Elektromobilität Süd-West

„Wir bringen innovative, elektrische und digitale Fahrzeugtechnologien in Baden-Württemberg voran“

Als einer der größten Technologiecluster in Baden-Württemberg zeichnen wir uns durch die vertrauensvolle Zusammenarbeit zwischen Industrie und Wissenschaft in Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten aus. Mit Forschungsprojekten, Kooperationen und Wissenstransfer sowie dem engen Austausch mit der Politik stärkt unser Netzwerk die Wettbewerbsfähigkeit Baden-Württembergs und die Vernetzung auf europäischer Ebene.

Vision 2030

Der Cluster Elektromobilität Süd-West steht für innovative, elektrische und digitale Fahrzeugtechnologien zur Gestaltung einer ressourcenschonenden und energieeffizienten Mobilität der Zukunft.

Als Technologiecluster zeichnen wir uns durch die vertrauensvolle Zusammenarbeit zwischen Industrie und Wissenschaft in Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten aus.

Mit Forschungsprojekten, Kooperationen und Wissenstransfer sowie dem engen Austausch mit der Politik stärkt unser Netzwerk die Wettbewerbsfähigkeit Baden-Württembergs und die Vernetzung auf europäischer Ebene.

Die Ziele des Clusters ESW

Die strategischen Ziele der Clusterarbeit lassen sich in sechs zentrale Handlungsfelder gliedern:



1. Innovationsfähigkeit stärken

Wir bieten die Plattform zur Initiierung neuer Forschungs- und Entwicklungsvorhaben.

- In unseren Arbeitsgruppen diskutieren wir themenspezifische, innovative Ansätze in den Bereichen E-Motor, Batterie, Recycling, Nutzfahrzeuge und Produktion.

- Unsere Mitglieder haben jederzeit die Möglichkeit, sich aktiv an der Arbeit unserer Arbeitsgruppen zu beteiligen sowie neue Ideen und Vorschläge einzubringen.
- Wir unterstützen Sie bei der Vorbereitung Ihres Forschungsvorhabens, der Zusammenstellung eines Projektkonsortiums und sorgen für einen Wissenstransfer.
- Der Cluster Elektromobilität Süd-West bietet mit seinem Fördermonitor eine Übersicht über aktuelle Förderausschreibungen auf Landes-, Bundes- und EU-Ebene.



2. Skalierungsfähigkeit fördern

Wir bringen in unserem Netzwerk die richtigen und relevanten Akteure zusammen.

Der Cluster unterstützt die (inter-)regionale, nationale und internationale Vernetzung der Clustermitglieder und Clusterpartner durch ...

- die Teilnahme an nationalen und internationalen Messen und Kongressen
- Matchmaking-Veranstaltungen und Kooperationsbörsen im In- und Ausland
- Informationsveranstaltungen zu internationalen Forschungs- und Entwicklungsstandorten
- die Ausrichtung von Gesamtteamtreffen bei unseren Mitgliedsorganisationen mit exklusiven Einblicken (Laborbesichtigungen, Firmenrundgang etc.)
- eine Vielzahl an Services und Formaten (Kompetenzatlas, Interner Mitgliederbereich zur Partnersuche, Mitglieder stellen sich vor)
- den Zulieferertag Automobilwirtschaft BW



3. Grenzübergreifend denken

Wir stärken den Austausch zwischen relevanten Akteuren grenzübergreifend – national und international.

- Durch unsere AG Internationalisierung bündeln wir unsere internationalen Aktivitäten und lernen Partnerregionen kennen.
- Wir sind Partner im EU-Qualifizierungsprojekt Voltage
- Wir sind eng vernetzt mit Partnerclustern aus Europa (European Automotive Cluster Network EACN)
- Auf nationaler Ebene sind wir Teil des BMWK-Programms „Go Cluster“ zur Vernetzung mit anderen Exzellenzclustern.
- Wir beteiligen uns an Delegationsreisen in verschiedene Regionen Europas und der Welt.
- Wir veranstalten regelmäßig Rundgänge und Matching-Messen und bringen Clustermitglieder mit Akteuren aus dem In- und Ausland zusammen.



4. Wissen zugänglich machen

Wir zeigen Trends & Potentiale auf und betreiben Wissenstransfer.

Der Cluster Elektromobilität Süd-West informiert über aktuelle markt- und branchenbezogene Trends sowie Forschungsvorhaben:

- Erstellung von Themenpapieren und Studien
- Durchführungen von themenspezifischen Veranstaltungen
- Impulsvorträge unserer Referenten
- Assoziierter Partner in Forschungsprojekten
- Mitwirkung in Expertengruppen
- Wir halten Sie informiert durch unseren wöchentlichen Newsletter



5. Politische Akzente setzen

Wir setzen politische Impulse, indem wir Interessen vermitteln und vertreten.

- Unsere Clustermmitglieder setzen im Kernteam, im persönlichen Austausch und in Arbeitsgruppen wichtige inhaltliche Impulse, die wir weitertragen.
- Wir stehen im regelmäßigen Austausch mit den Landes- und Bundesministerien.
- Der Aufsichtsrat der e-mobil BW besteht aus sieben Vertretern der Regierung und den Ministerien des Landes Baden-Württemberg Landesministerien.
- Als unabhängige Kompetenzstelle des Strategiedialogs Automobilwirtschaft BW bündeln wir alle Aktivitäten und sorgen für einen transparenten Informationsaustausch zwischen Politik, Wirtschaft, Wissenschaft und Zivilgesellschaft.
- Vertreterinnen und Vertretern aus Wirtschaft, Forschung, Regionen und Kommunen beraten unsere Aktivitäten strategisch und inhaltlich im Beirat der e-mobil BW.

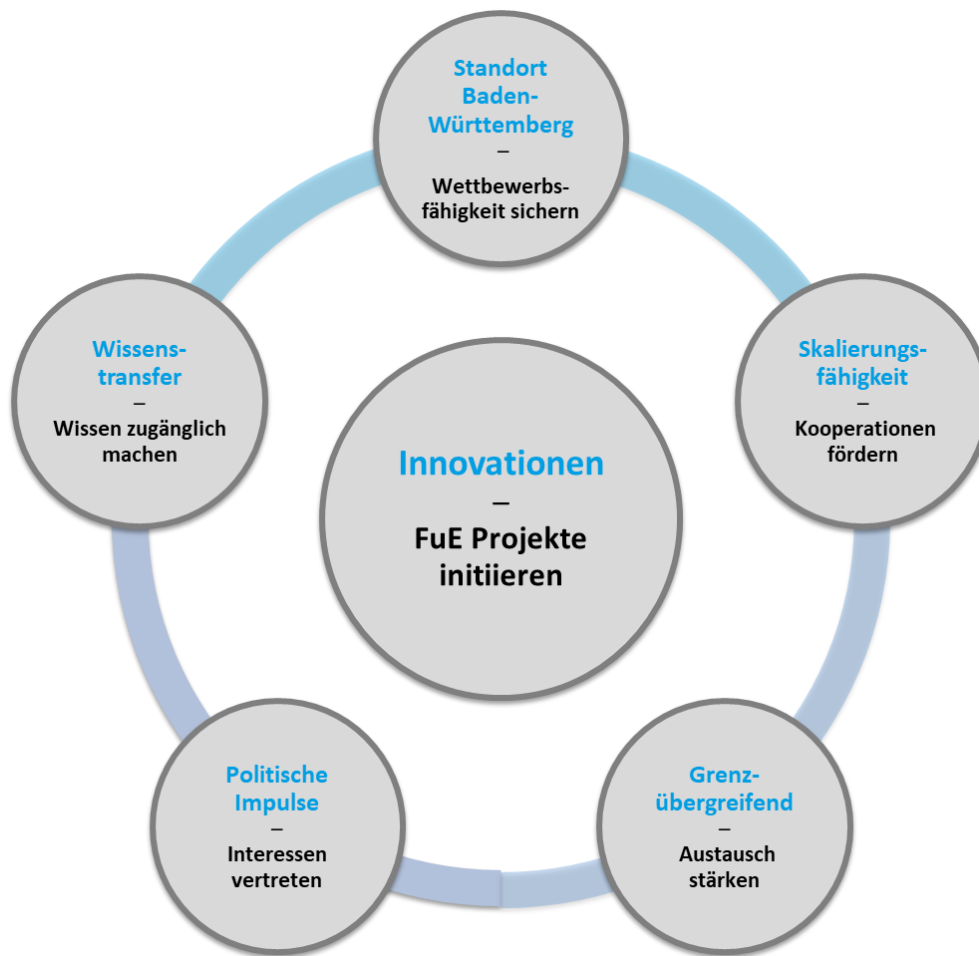


6. Standort Baden-Württemberg stärken

Wir sichern gemeinsam mit unserem Netzwerk die Wettbewerbsfähigkeit am Standort Baden-Württemberg.

- Wir pflegen einen engen Austausch mit der landespolitischen Ebene zu Arbeitsplätzen in der Automobilwirtschaft.
- Wir analysieren die Auswirkungen von Elektrifizierung und Automatisierung auf Wertschöpfung und Beschäftigung am Standort Baden-Württemberg.
- Mithilfe unserer Aktivitäten sichern wir Arbeitsplätze.
- Durch unsere Qualifizierungsprojekte fördern wir den Wissensaufbau am Standort Baden-Württemberg.

- Wir unterstützen bei der Vorbereitung von Forschungsvorhaben, der Partnersuche und Konsortienbildung.
- Wir unterstützen Ansiedlungen im Bereich innovativer, elektrischer und digitaler Fahrzeugtechnologien.



Insgesamt verfolgt der Cluster Elektromobilität Süd-West eine klare strategische Mission: innovative, elektrische und digitale Fahrzeugtechnologien voranzubringen, die Transformation der Automobilwirtschaft aktiv zu begleiten und Baden-Württemberg als führenden Standort für zukunftsfähige Mobilität in Europa zu positionieren. Durch die enge Verzahnung von Forschung, Wirtschaft, Politik und Gesellschaft schafft der Cluster nachhaltige Mehrwerte für seine Mitglieder und für den Standort insgesamt.