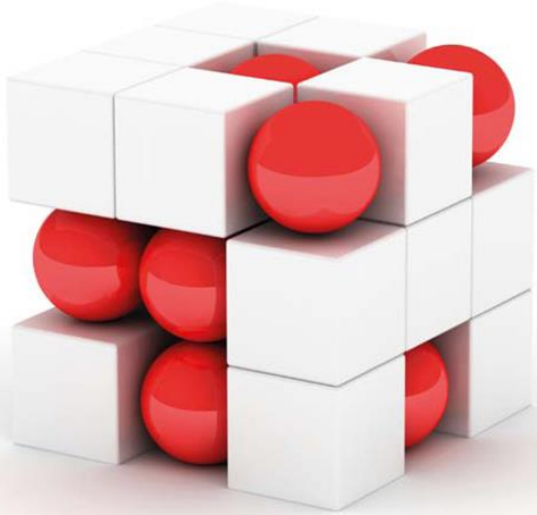


Standortpotenziale für ein Batterierecycling in Kaiserslautern



Dr. Stefan Weiler
Geschäftsführer WFK



Inhaltsverzeichnis

1. Wirtschaftsförderung in KL
2. WFK & ACC
3. Batterierecycling Voraussetzungen
4. Standort Kaiserslautern
5. Fazit

Wirtschaftsförderung in KL

- Schaffung neuer, zusätzlicher Arbeitsplätze in der Wirtschaftsregion (Arbeitslosenzahlen Okt. 2022: Stadt: 4.280; Landkreis: 2.806)
- Stabilisierung und Erhalt bestehender Arbeitsplätze (SvB 2021: 54.681)
- aktive Unterstützung von Neuansiedlungen, Erweiterungsvorhaben und Existenzgründungen

Wirtschaftsförderung in KL

- Beratung zu Förderprogrammen und Unterstützung bei der Antragstellung
- Netzwerkarbeit
- Bildung und Verbreitung eines positiven Standortimages
- Technologietransfers aus der Forschung in die Wirtschaft

- Gründungsunterstützung – in Zusammenarbeit mit den Gründungsinstitutionen in der Region

Preisträger Business-Wettbewerb 1, 2, 3 GO

| | 2019 | 2021 |
|----------|-----------------------|----------------------------|
| 1. Platz | TACBAG | LUBIS EDA |
| 2. Platz | Artificial Ecosystems | Inventied |
| 3. Platz | Insight.out | Engineering Data Processor |

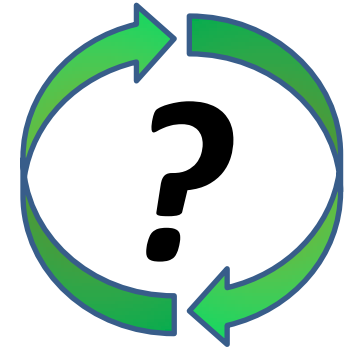
- Technologietransfers aus der Forschung in die Wirtschaft

- Unterstützung von Stellantis/Opel zum Aufbau des Batteriezellwerks vom ersten Tag an
- Verbindung zu den Forschungseinrichtungen im Bereich Batterie -, Industrieanlagen und Processing
- Gemeinsame Strategieentwicklung mit ACC in allen Phasen

- Schnittstelle zu den Verwaltungen und Genehmigungseinrichtungen
- Schnittstelle zur regionalen lokalen Wirtschaft und möglichen Partnerunternehmen (SWK, ZAK, WVE (Abwasser))
- Unterstützung bei Maßnahmen zum Aufbau einer lokalen Kreislaufwirtschaft
- Enge Abstimmung und Kooperation mit dem MWVLW

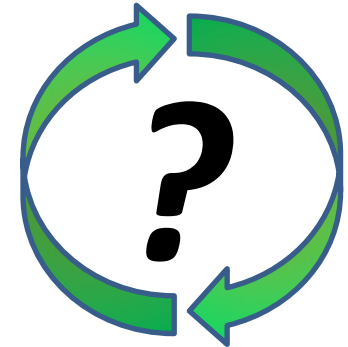
Batterierecycling Voraussetzungen

- Industriegebietsflächen mit entsprechender Flächenausweisung
- Erfahrung der Verwaltung beim Ansiedlung von chemischen Betrieben
- Gesamte Wertschöpfungskette vor Ort



Batterierecycling Voraussetzungen

- Gute Nachbarschaftsinfrastruktur und mögliche Kooperationen (Technik, Wissenschaft, etc.)
- Vor-Ort Energieerzeugung (geplant)
- Gute Anbindung an das Straßen- und Schienennetz



Standort Kaiserslautern

Zentrale Abfallwirtschaft KL

- Größter Ansprechpartner der Region
- Starker Fokus auf Recycling und Stoffstrommanagement
- Hochinnovative Projekte im Bereich Biomasse, grüner Wasserstoff



Standort Kaiserslautern

Gefahrstoffzentrum KL

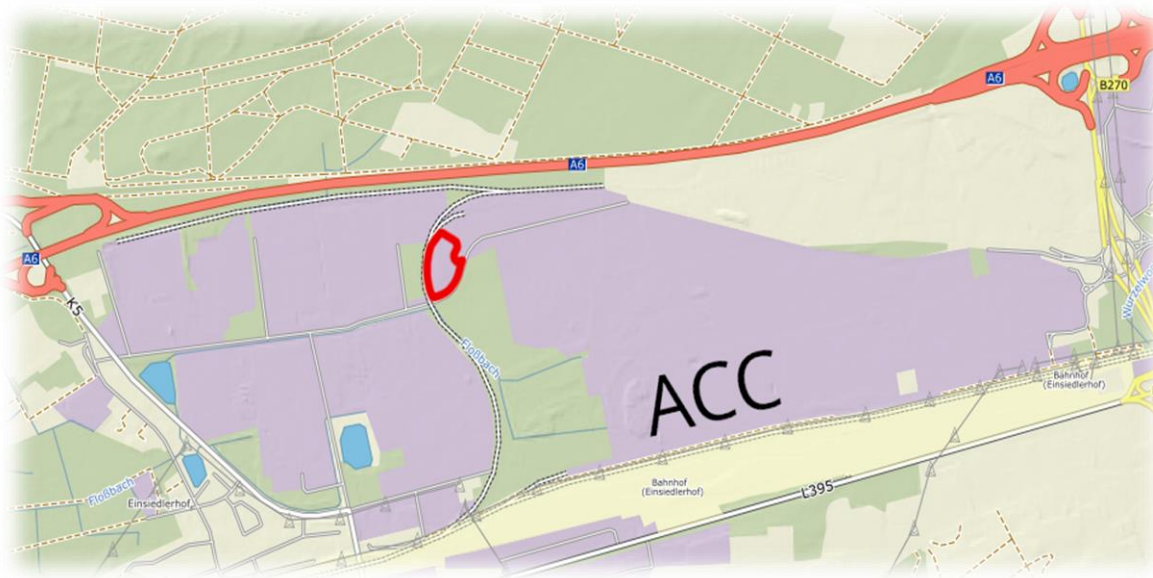
- Spezialisiert auf Flüssig- und Feststoffchemie
- Abdeckung der Bereiche Lagerung, Produktion und Logistik
- Verfügbare Erweiterungsfläche für das Zentrum
- Einziges Zentrum im weiten Umkreis



Standort Kaiserslautern

Eigentümer: WVE

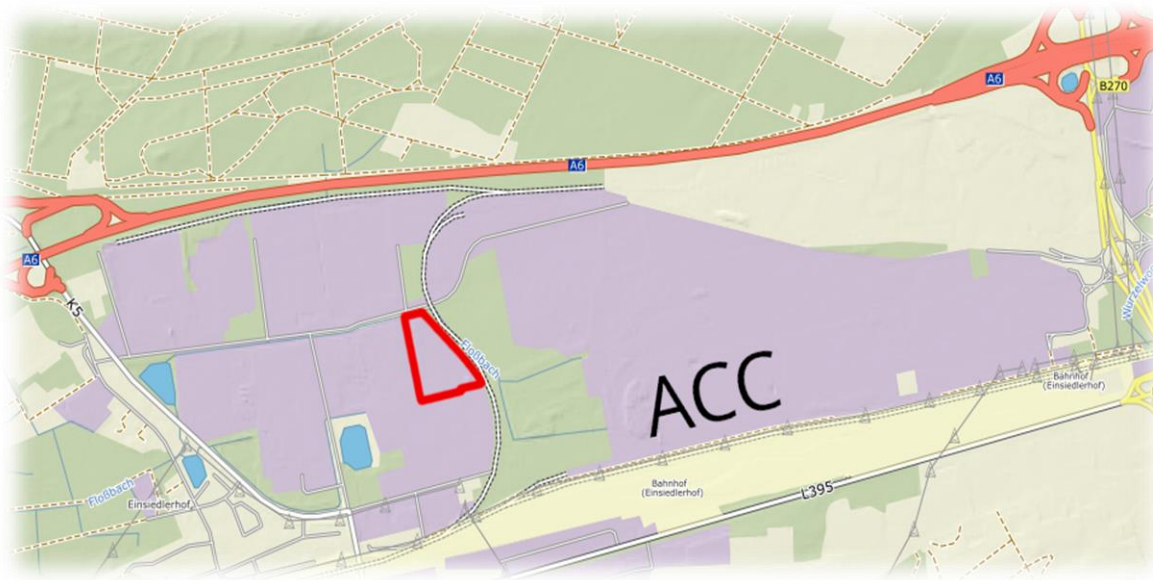
Fläche: 22.412 m²



Standort Kaiserslautern

Eigentümer: Privat

Fläche: 30.972 m²



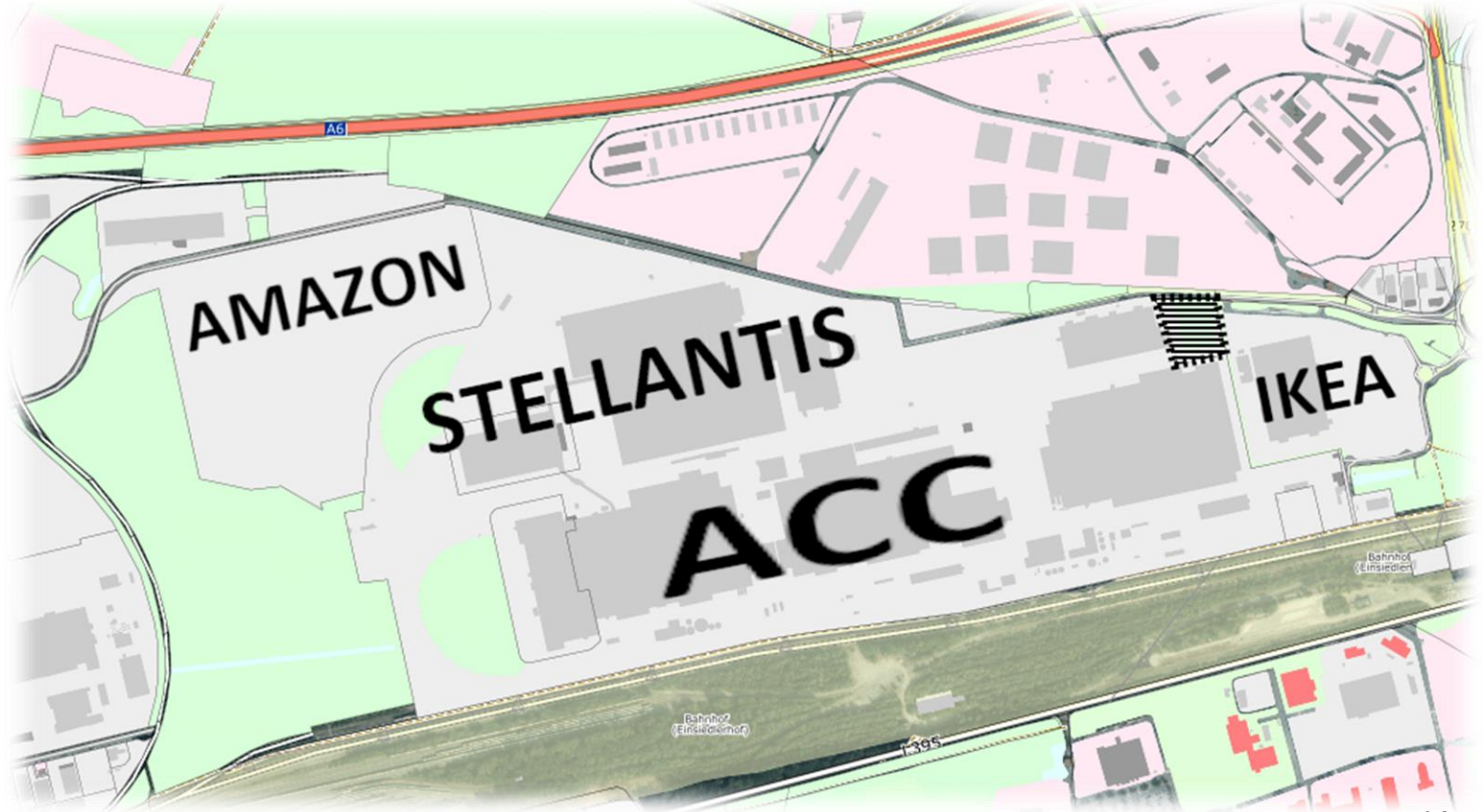
11.11.2022



13

Standort Kaiserslautern

Fläche:
87,96 ha



Standort Kaiserslautern

In Summe:

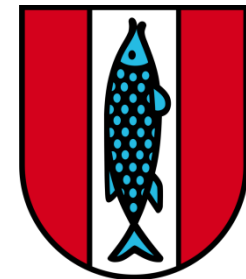
- Ausweisung als Industriegebiet vorhanden
- Erfahrung im Umgang mit dem Aufbau von Chemiewerken (Bsp. Fuchs Lubritech)
- Anschluss zu Schienennetz

Standort Kaiserslautern

- Durch die räumliche Nähe kann die Dauer des Gefahrguttransports deutlich reduziert werden
- Direkte bzw. ortsnahe Abnahme der wieder-gewonnen Wertstoffe
- Geringe Transportkosten & CO₂-Reduktion erhöhen Nachhaltigkeit der Wertstoffe
- Forschungslandschaft (TU, Hochschule, Institute) kann Vorhaben sehr gut unterstützen

Fazit

- Der Standort Kaiserslautern erfüllt alle Kriterien, die eine Ansiedlung attraktiv machen
- Verkehrstechnische Anbindung, Medienversorgung sowie vorhandene Netzwerke (Partner vor Ort) bieten eine optimale Versorgung/Unterstützung für ansiedlungswillige Unternehmen



Kaiserslautern

für den nächsten Schritt.

Dr. Stefan Weiler
Geschäftsführer WFK
Tel.: 0631 37124 1813
E-Mail: stefan-weiler.wfk@kaiserslautern.de