

# Austausch über die EU-Fonds, EU-Programme und EU-Strategien in Baden-Württemberg und Möglichkeiten zur Kooperation

Seminar und Workshop am 15.07.2019

im Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg  
Panoramasaal (B 807), Büchsenstraße 54, 70174 Stuttgart

## Der Europäische Fonds für regionale Entwicklung (EFRE)

Barbara Eusterschulte

Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

---



Baden-Württemberg

# Rahmenbedingungen



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

## EFRE-Verwaltung Baden-Württemberg

- ▶ **Verwaltungsbehörde:**  
Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz
  
- ▶ **Beteiligte Stellen:**
  - ▶ Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau
  - ▶ Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst
  - ▶ Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft
  - ▶ Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz
  - ▶ L-Bank als einzige Abwicklungsstelle des Programms  
(gesamte Abwicklung bis auf Projektauswahl, die durch die Ministerien erfolgt)



Investition in Ihre Zukunft.



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

# Der Europäische Fonds für regionale Entwicklung (EFRE)

- ▶ Fonds in geteilter Mittelverwaltung
- ▶ Aufgabe nach AEUV: Unterschiede im Entwicklungsstand der verschiedenen Regionen und den Rückstand der am stärksten benachteiligten Gebiete zu verringern;
  - ▶ Konkrete Zielsetzungen werden in jeder Förderperiode spezifisch festgelegt;
  - ▶ 2021-2027 Oberziel aus Dachverordnung: Investitionen in Beschäftigung und Wachstum;
  - ▶ Politikziele und spezifische Ziele in der EFRE-Verordnung;
- ▶ siebenjährige Programme (Operationelle Programme, von KOM zu genehmigen)



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

# Vorgaben der EFRE-Verordnung (Entwurf)

## Politikziele im **Vorschlag der EFRE-Verordnung 2021-2027**

1. Ein intelligenteres Europa durch die Förderung eines innovativen und intelligenten wirtschaftlichen Wandels (PZ 1)
2. Ein grüneres, CO<sub>2</sub>-armes Europa durch Förderung von sauberen Energien und einer fairen Energiewende, von grünen und blauen Investitionen, der Kreislaufwirtschaft, der Anpassung an den Klimawandel, der Risikoprävention und des Risikomanagements (PZ 2)
3. ....

### **Konzentration:**

mind. 85 % der EFRE-Mittel für die Politikziele 1 und 2, mind. 60 % für das Politikziel 1



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

---



Baden-Württemberg

# Herausforderungen und Ansatzpunkte



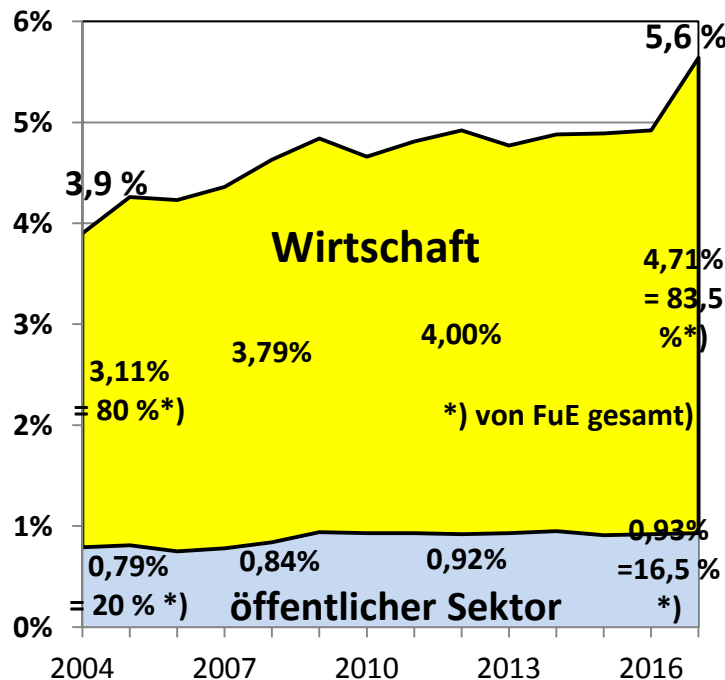
EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

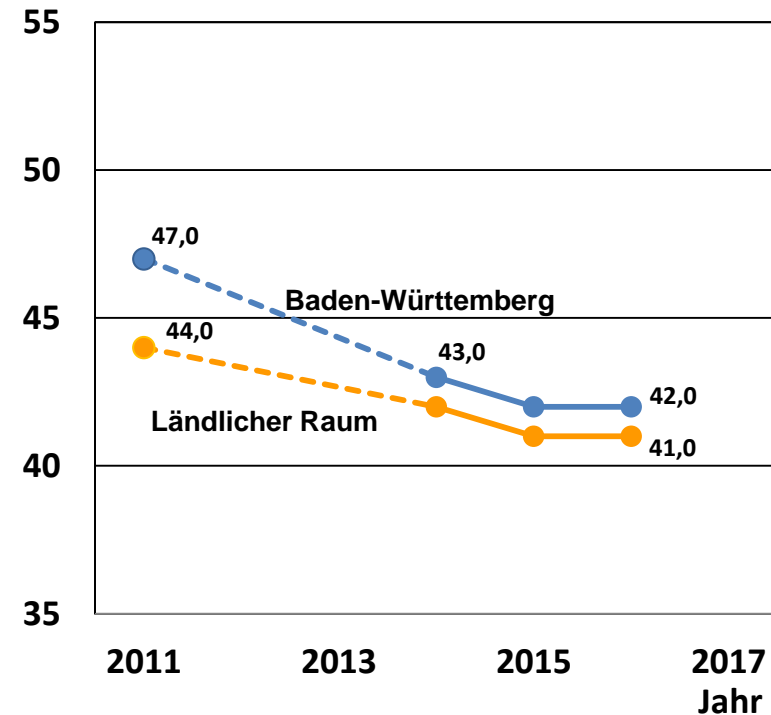
# Innovation

## Anteil der Ausgaben für Forschung und Entwicklung am BIP



## Beteiligung von KMU am Innovationsgeschehen

Prozent





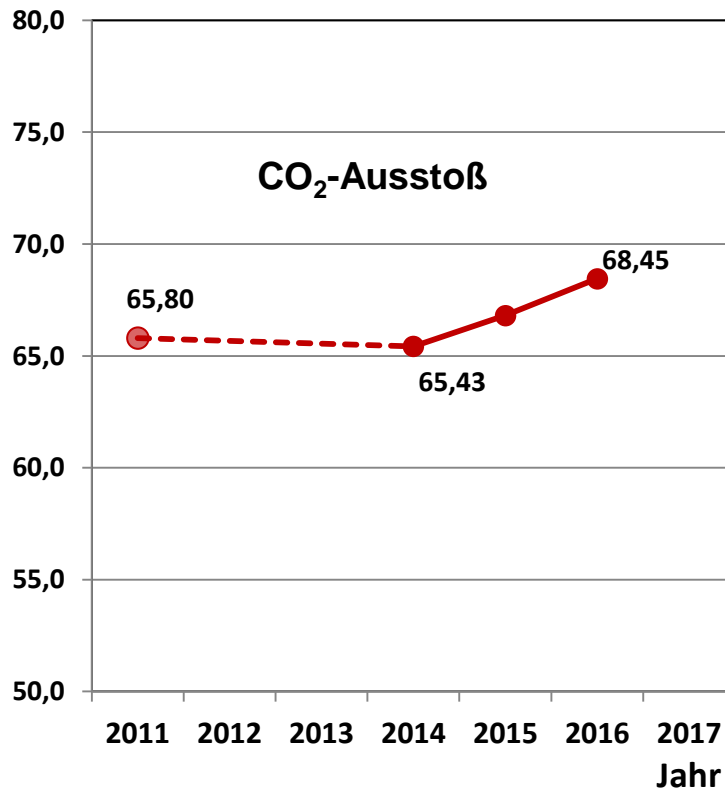
EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

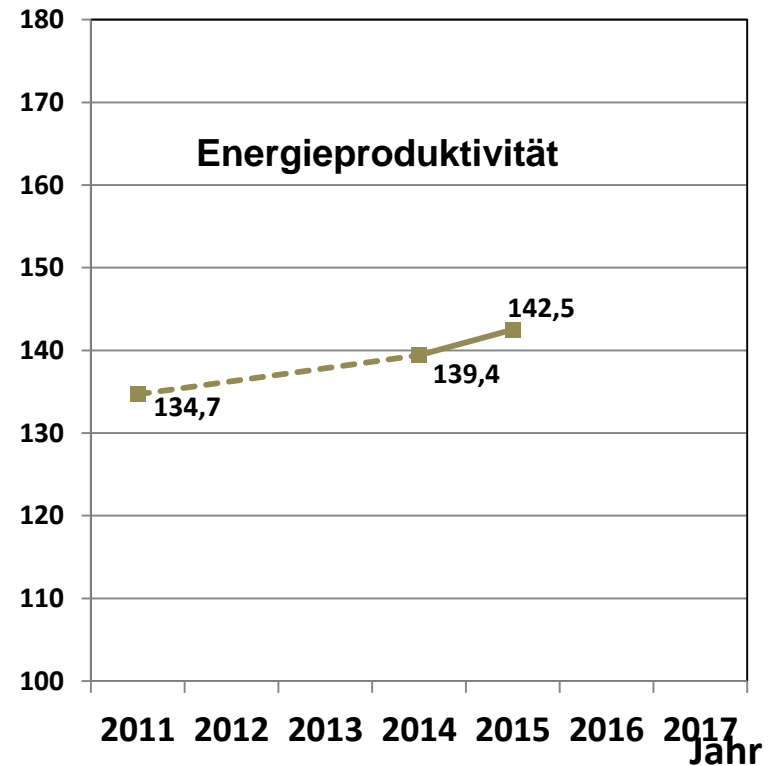
## Energiebedingter CO<sub>2</sub>-Ausstoß in Baden-Württemberg

Mio. t/a



## Energieproduktivität von Unternehmen

Indexwert





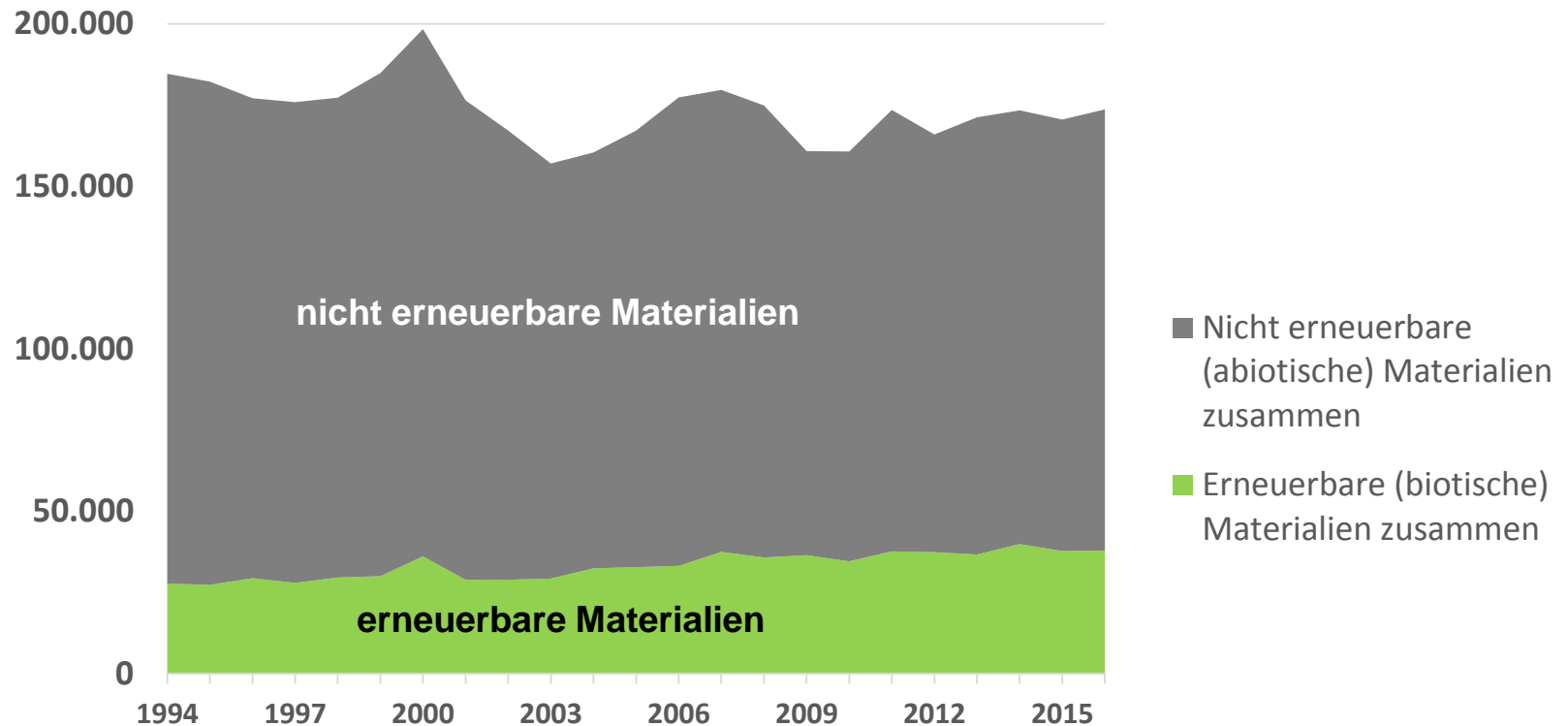


EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

## Materialeinsatz in Baden-Württemberg in 1.000 t





EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

---



Baden-Württemberg

# Der Programmmentwurf



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

# Struktur des EFRE-Programms Baden-Württemberg 2021-27

	Fachpolitik	Regionalansatz
<p><b>Politikziel 1:</b> ein intelligenteres Europa + einzelne Themen aus <b>Politikziel 2:</b> ein grüneres, CO<sub>2</sub>-armes Europa</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Förderthemen werden vorab festgelegt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Bottom up</li><li>▶ strategiebasiert</li><li>▶ Leuchtturmprojekte</li><li>▶ Wettbewerb</li><li>▶ ähnlicher Anteil am Programmvolumen wie 2014-2020</li></ul> <p><i>RegioWIN2030</i></p>



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

# Fachpolitik

**Politikziel 1:  
Ein intelligentes Europa**

+

einzelne Themen aus  
**Politikziel 2:  
ein grüneres, CO<sub>2</sub>-armes  
Europa**

## Spezifische Ziele

- ▶ I. Ausbau der Forschungs- und Innovationskapazitäten und der Einführung fortschrittlicher Technologien
- ▶ III. Steigerung des Wachstums und der Wettbewerbsfähigkeit von KMU
- ▶ IV. Entwicklung von Kompetenzen für intelligente Spezialisierung, industriellen Wandel und Unternehmertum



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

# Fachpolitik

**Politikziel 1:  
Ein intelligentes Europa**

+

einzelne Themen aus  
**Politikziel 2:  
ein grüneres, CO<sub>2</sub>-armes  
Europa**

## Spezifische Ziele und Maßnahmen

- ▶ I. Ausbau der Forschungs- und Innovationskapazitäten und der Einführung fortschrittlicher Technologien
  - ▶ Forschungsinfrastruktur in der angewandten Forschung (ggf. in Kooperation mit Horizont Europa FET Flagship-Initiativen)
  - ▶ Innovationskapazitäten (breiter Innovationsbegriff, einschl. nachhaltig Mobilität)
  - ▶ Angewandte Forschung (ZAFH)
  - ▶ Prototyping
    - ▶ Validierungsforschung
    - ▶ Demonstrationsbauten (Holz)
    - ▶ Wasserstoffmodellregion
  - ▶ Technologietransfer
    - ▶ Technologietransfermanager
    - ▶ Effizienzcentren (Senkung des Rohstoffverbrauchs von Unternehmen)
    - ▶ Ausbau der Bioökonomie



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

# Fachpolitik

**Politikziel 1:**  
**Ein intelligentes Europa**

+

einzelne Themen aus  
**Politikziel 2:**  
**ein grüneres, CO<sub>2</sub>-armes  
Europa**

## Spezifische Ziele und Maßnahmen

- ▶ III. Steigerung des Wachstums und der Wettbewerbsfähigkeit von KMU
  - ▶ Forschung und Entwicklung unmittelbar in KMU
  - ▶ Nutzung von Bioressourcen in KMU
  - ▶ Investitionen in Innovation von KMU mit Potential zur Technologieführerschaft
  
- ▶ IV. Entwicklung von Kompetenzen für intelligente Spezialisierung, industriellen Wandel und Unternehmertum
  - ▶ Vernetzung- und Innovationsmanagement
    - ▶ ClusterAgentur,
    - ▶ regionales Innovationsmanagement
  - ▶ Infrastruktur für Hightech-Gründungen (Startup-Acceleratoren)



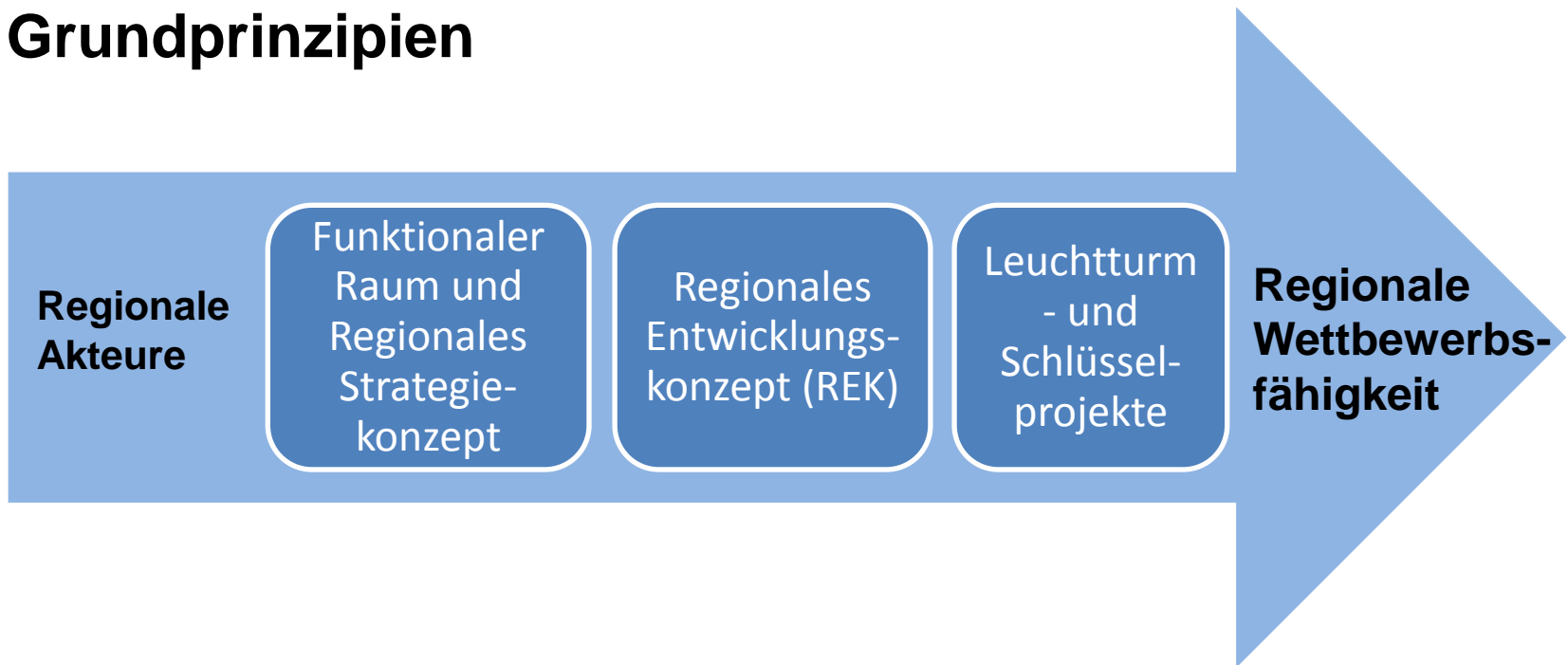
EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

# Regionalentwicklung bottom up

## Grundprinzipien





EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

## Weiterentwicklung von RegioWIN zu RegioWIN2030

**RegioWIN = regionale Wettbewerbsfähigkeit durch Innovation und Nachhaltigkeit**

- ▶ Alle Regionen Baden-Württembergs können sich bewerben; funktionale Räume können **über Grenzen hinweg** gebildet sein;
- ▶ Die Wettbewerbsregion priorisiert selbst ihre Leuchtturmprojekte für die EFRE-Förderung;
- ▶ Unabhängige Jury macht auf dieser Grundlage einen Auswahlvorschlag;
- ▶ Ministerien entscheiden auf dieser Grundlage.

→ **Start Anfang 2020**







EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

---



Baden-Württemberg

# Grundsätze für die Umsetzung des EFRE-Programms



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

# Grundsätze für Planung und Umsetzung

- ▶ Umweltrelevanz des Programms gewährleisten und sichtbar machen (u.a. Strategische Umweltprüfung, Umweltbeauftragte, Indikatoren, Kriterien bei der Projektauswahl, Kommunikation)
- ▶ offen für Kooperation über Grenzen hinweg (interregional und transnational)
- ▶ Nutzung der Synergien mit anderen Fonds und Instrumenten
- ▶ Wettbewerbs- und Scoring-Verfahren bei der Projektauswahl
- ▶ Bewertung der Beiträge zu den Querschnittszielen Nachhaltige Entwicklung, Gleichstellung, Charta der Grundrechte
- ▶ Mindestfördersumme von 100.000 € EFRE-Mittel je Vorhaben
- ▶ Förderverwaltungsvorschriften der beteiligten Ressorts;  
auf dieser Grundlage: Aufrufe zur Einreichung von Wettbewerbsbeiträgen und Anträgen



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

---



Baden-Württemberg

# Projektbeispiele



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

# Forschungsinfrastruktur in der Spitzenforschung

## Projektbeispiel – Bau des Forschungsgebäudes „ARENA 2036“

- ▶ Errichtung einer Forschungsumgebung für die nächste Generation des Automobils, Zusammenführung von Forschung und industriellem Praxiswissen unter einem Dach
- ▶ Schwerpunkte Leichtbau, Industrie 4.0
- ▶ Campus der Universität Stuttgart (Vaihingen)
- ▶ Eröffnung des Neubaus und feierliche Übergabe am 30.03.2017





EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

# Innovationskapazitäten

## RegioWIN - Projektbeispiel Innocamp Sigmaringen

- ▶ Forschungs-, Innovations- und Technologietransferzentrum aus drei Bausteinen: einer Modellfabrik, einem Technologiezentrum und einer wissenschaftlichen Weiterbildungsakademie für Unternehmen und Existenzgründer in unmittelbarer Nachbarschaft zur Hochschule Albstadt-Sigmaringen
- ▶ Schwerpunktthemen:
  - ▶ Ressourceneffiziente Energieerzeugung, -verteilung, -nutzung
  - ▶ Nachhaltige Nahrungsmittelentwicklung und -produktion
  - ▶ Innovative Produkte und Prozesse in Gesundheit und Biomedizin
- ▶ Kooperation von EFRE und INTERREG:  
Valorisation of innovative bio-economical potentials along bio-based food & botanical extract value chains in the Alpine Space





EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

## Maßnahme A-4: Clusterförderung

### Projektbeispiel – Errichtung der ClusterAgentur

- ▶ Dienstleister der Cluster-Initiativen und landesweiten Netzwerke auf dem Weg der weiteren Professionalisierung (z.B. durch Seminare, Workshops, Veranstaltungen, Coachings)
- ▶ Ziel: Steigerung der Exzellenz des Clustermanagements
- ▶ Start Oktober 2014
- ▶ Kooperation: starkes Engagement im Donaauraum und damit Unterstützung der Donaauraumstrategie

<https://www.clusterportal-bw.de/clusteragentur/>



Clusterportal Baden-Württemberg



[Aktuelles](#) [Clusterpolitik](#) [ClusterAgentur](#) [Cluster-Exzellenz](#) [ClusterDaten](#) [Regionen](#) [Service](#)

Sie sind hier: Startseite > ClusterAgentur

### ClusterAgentur Baden-Württemberg

Das Ministerium für Finanzen und Wirtschaft Baden-Württemberg unterstützt regionale Cluster-Initiativen und landesweite Netzwerke zielgerichtet bei deren Weiterentwicklung und Professionalisierung. Eigens hierfür wurde im Oktober 2014 die ClusterAgentur Baden-Württemberg eingerichtet. Ziel der Agentur ist es die Clusterentwicklung in den strategischen Wachstumsfeldern des Landes voranzutreiben. Die ClusterAgentur wird ihre Arbeit zunächst für drei Jahre aufnehmen.





EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

## Infrastruktur für Start-up-Acceleratoren Projektbeispiel – CyberLab Accelerator

- ▶ landesweites Zentrum für IKT-Gründungen, das Sogwirkung auf die besten IKT-Gründer/innen und Investoren ausüben soll
- ▶ Spin-offs aus Hochschulen, Forschungseinrichtungen und Unternehmen erhalten in ihrer Frühphase eine umfassende Betreuung, um marktfähige Geschäftsmodelle zu entwickeln und umzusetzen
- ▶ Förderung der Infrastruktur
- ▶ Kooperation EFRE / ESF (EFRE: Gebäude; ESF: Unterstützung und Optimierung des Managements und der Strukturen sowie Existenzgründungs-Gutscheine)





EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Baden-Württemberg

## Strategieorientierte Investitionen in Klimaschutz sowie Bewusstseinsbildung und Bürgerbeteiligung

Projektbeispiel „zeozweifrei unterwegs“  
in Bruchsal im Rahmen von  
„Klimaschutz mit System“

- ▶ Strategische Basis: Teilnahme am European Energy Award
- ▶ Aufbau eines regionales E-Carsharing-Netzes unter Einbindung von Kommunen, Firmen und Bürgern
- ▶ Förderung von Konzeption und Realisierung des regionalen E-Carsharing-Systems, Ladeinfrastruktur, Fahrzeuge, Öffentlichkeitsarbeit







EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

---



Baden-Württemberg

**Weitere Informationen unter:**

**<https://efre-bw.de/die-neue-foerderperiode/>**