

Silicon Saxony

AG Lausitz

Update 15. 04. 2021



Ehrenfried Zschech, Steve Federow

Agenda

- 1. Status und Informationen über die Rückmeldungen aus den Ministerien (Ehrenfried Zschech, Steve Federow - 10 min)**
- 2. Weitere Informationen von SK und Ministerien (10 min)**
- 3. Kurzberichte aus den 3 Projektgruppen (Projektgruppen - je 5 min)**
- 4. Diskussion und Festlegungen zur weiteren Vorgehensweise zur Erstellung der Projektanträge (alle – 15 min)**
- 5. Information über die weitere Koordination der Lausitz-Aktivitäten durch die SiSax-Geschäftsstelle (Frank Bösenberg – 5min)**
- 6. Wrap-up (Ehrenfried Zschech, Steve Federow – 5 min)**

Konkrete Vorhaben der AG Lausitz, mit unterschiedlichen regionalen und inhaltlichen Schwerpunkten

KI in der Lausitz

*KI-Algorithmen für
Outdoor-Robotics*

– HY + KM

*Uwe Assmann, TUD;
Jonas Schreiber,
Wandelboots*

*KI-Algorithmen für
digitale Bildgebung und
–verarbeitung*

– HY + BZ

*Ehrenfried Zschech,
Birgit Jost, FhG IKTS;
Udo Heller, Prettl
Electronics*

*KI-Algorithmen für
dezentrale Energielösungen*

– HY + Elsterheide

*Jens Scheibe, Bether;
Jens Struckmeier,
Cloud&Heat*

Silicon Saxony e.V – Arbeitsgruppe Lausitz

Initiierung von Testfeldern und Reallaboren „Künstliche Intelligenz in der Lausitz“, an der Schnittstelle zwischen Wirtschaft und Kommunen

Positionspapier: SK ➔ SMWA, SMR, SMUL

- AG Lausitz des Silicon Saxony e.V. hat unter dem Titel „Künstliche Intelligenz in der Lausitz“ drei Vorhaben konzipiert hat, die konkrete Beiträge zum Strukturwandel in der Lausitz darstellen.
- Bitte an Ministerien zu evaluieren, im Rahmen welcher Förderrichtlinien die Möglichkeit für eine Antragstellung zur Projektförderung besteht.

Positive Rückmeldung von - **SMWA (abgestimmt mit SAS und SMWK)**
- **SMUL = SMEKUL**

Ziel: Start von 3 Projekten Mitte 2021

Strukturelle Entwicklung der Lausitz ist Ziel des Freistaates Sachsen



Die AG Lausitz des Silicon Saxony gestaltet diesen Prozess aktiv mit **(zeitlich begrenzt bis Ende 1Q 2021).**

→ **Letztes Meeting am 15. 4. 2021! - DANKE !!!**

→ **Vorschlag: danach Kontakt über SiSax-Geschäftsstelle**

Ziele

Unterstützung der strukturellen Entwicklung der Lausitz auf dem Gebiet der IT incl. Infrastruktur (als SiSax-Netzwerk)

- Entwicklung vorhandener Kompetenzen und Erhöhung der Attraktivität für neue Felder (Kreative, Talente)
- Etablierung von Reallabors and Testfeldern
- Schaffung regionaler Kompetenzzentren