



Newsletter 1/2020

Sehr geehrte Damen und Herren,

der erste Newsletter vom Bündnis Lausitz – Life & Technology ist da!
In den letzten Monaten ist einiges bei L&T passiert. In den nächsten Beiträgen informieren wir Sie zum Beispiel über die aktuellen Projekte, die der Beirat in der letzten Beiratssitzung bewilligt hat, wir stellen L&T-Bündnispartner in kurzen Video Clips vor oder verweisen auf aktuelle Förderausschreibungen des BMBF zum Thema Digitalisierung von Unternehmen.

Darüber hinaus sind auch Sie zur aktiven Mitarbeit aufgefordert, denn im Themenbereich Arbeit und Leben haben wir einen Gesprächskreis ins Leben gerufen. Klicken Sie auf die folgenden Beiträge und oder treten Sie mit uns direkt in Kontakt!

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen.
Viele Grüße und bleiben Sie gesund!

Prof. Tobias Zschunke und Leonie Liemich

Rückblick und Ausblick



Gesprächskreistreffen "Arbeit und Leben"

Auf Initiative verschiedener Bündnispartner wurde nach dem ersten L&T Bündnistreffen (Mitte Juli 2020) am 21.09. der Gesprächskreis Arbeit und Leben angestoßen.

[Weiterlesen](#)



3. Beiratssitzung Lausitz-Life and Technology

Die 3. Sitzung des Beirats vom Bündnis Lausitz – Life & Technology bringt fünf weitere Projekte für eine starke Lausitz auf den Weg!

[Weiterlesen](#)



CELSIUZ, das Co-Creation-Lab von Saxony5 an der HSZG

Hinter dem Namen CELSIUZ verbergen sich zukünftig gut ausgestattete Räumlichkeiten, die Platz zum kreativen Arbeiten, Netzwerken und Anbahnen innovativer Projektideen geben. Ab sofort können im neuen Co-Creation-Lab Arbeitsplätze gebucht werden.

[Weiterlesen](#)



Vernetzungstreffen am 22.10 im CELSIUZ

Am 22.10. begrüßte die Hochschule Zittau/Görlitz im Rahmen eines Vernetzungstreffens den CDU Fraktionsvorstand des Sächsischen Landtags im neuen Co-Creation-Lab „CELSIUZ“.

[Weiterlesen](#)



Wie sinnvoll sind digitale Technologien wirklich?

Dieser Frage widmete sich das SCO-TTi-Team unserer Hochschule auf der Mensch-und-Computer-Tagung, die dieses Jahr vom 6. bis 9. September im virtuellen Raum stattfand.

[Weiterlesen](#)

Vier Innovationsfelder für die Region



Vernetzte Energiesysteme durch Speichertechnologien

Unsere Ziele:
Ausbau des Wirtschafts- und Forschungsstandorts Lausitz im Bereich der Energiewirtschaft mit dem Fokus auf moderne Speichertechnologien und eine dezentrale Energieversorgung.

[Weiterlesen](#)



Additive Fertigung für effizientere Produktion

Unser Ziel:
Eine kosten- und ressourceneffizientere Produktion durch den Einsatz von 3D-Druck-Technologien.

[Weiterlesen](#)



Non-formale regionale Bildung

Unsere Ziele:

Ausbau einer bedarfsgerechten Aus- und Weiterbildung, insbesondere im MINT-Bereich und Etablierung moderner non-formaler Bildungsformate mit dem Ziel die Bevölkerung am regionalen Entwicklungsprozess zu beteiligen.

[Weiterlesen](#)



Attraktive Lebens- und Arbeitswelten

Unsere Ziele:

Erarbeitung von Modellen zur Attraktivitätssteigerung des ländlichen Raums
Etablierung einer Marke für die Region („Made in Oberlausitz“)

[Weiterlesen](#)

L&T-Bündnispartner stellen sich vor:

Was hat unsere Bündnispartner motiviert dem Bündnis "Lausitz - Life and Technology" beizutreten und darin mitzuwirken? Was sind ihre Visionen für die Oberlausitz und unsere Region? Vier Bündnispartner im Interview:



Stadtwerke Zittau

Sandra Tempel, Geschäftsführerin

"Unsere Vision ist [...] dass wir im ländlichen Raum nicht irgendwo abgehängt werden, sondern dass wir uns stark machen und dass wir wieder zu dem aufblühen, was wir wahrscheinlich schon vor vielen Jahren mal gewesen sind."

[Zum Interview](#)



ULT AG

Dr. Stefan Jakschik, Geschäftsführer

"Ich glaube, dass [in der Region] ein Potential vorhanden ist, aus dem man etwas Neues und Großartiges entwickeln kann. Und die Oberlausitz ist auch bereit dafür."

[Zum Interview](#)



Staatliche Studienakademie Bautzen
Prof. Katharina Bühn, stellv. Direktorin

"Die Mitgliedschaft im Bündnis ist für uns eine Herzensangelegenheit, weil wir glauben, dass sich die Akteure stärker vernetzen sollten, vorallem auch in der Forschung, und dass hier noch ganz viel Potential offen ist."

[Zum Interview](#)



COVAC GmbH
Gerd Lehmann, Geschäftsführer

"Wir sind immer offen für neue Projekte, [...] um gemeinsam mit Forschungsinstituten und anderen mittelständischen Unternehmen, neue Erfahrungen zu sammeln."

[Zum Interview](#)

L&T-Projekte

Strategieentwicklungsprojekt L&T

Strategische Weiterentwicklung des Vorhabens "Lausitz - Life and Technology". Das Projekt ist an der Hochschule Zittau/Görlitz von September 2019 bis Juni 2022 angegliedert.

Innovationsmanagement L&T

Ziel ist die administrative und organisatorische Gestaltung des Bündnismanagement "Lausitz - Life and Technology". Das Projekt ist beim neu gegründeten Forschungsverein neo.NET e.V. angegliedert.

EurOpA

Das Projekt der European Open Academy (EuRopA) weckt technisches Interesse und vermittelt digitale Kompetenzen in Form von lebenslangem Lernen zugeschnitten auf die Region.

CO3

Entwicklung einer neuartigen Deckel-Konturbaugruppe für Wasserdampfturboverdichter großer Leistung

WIRksam

Anwendungsnahe FuE und Technologietransfer zur wettbewerbsfähigen Fertigung leichter, funktionsintegrierter Metallbauteile zur nachhaltigen Stärkung der KMUs in der Oberlausitz

Additive Fertigung großdimensionaler Maschinenbaugruppen

Additive Fertigung großdimensionaler Maschinenbaugruppen für kurzfristige Ersatzteilbereitstellungen als Bestandteil eines integrierten

Instandhaltungskonzepts

LowEx dezentral

Modellierung von Betriebssystem, Planungshilfen und Handlungsanleitungen zur Herstellung eines DC gekoppelten Latentwärmenetzes für Quartiersversorgungen

GreenHeater

Entwicklung einer neuartigen Speicherlösung für Gebäude mit Photovoltaikversorgung

ANKIP

Entwicklung von Abwärme-Nutzungskonzepten für industrielle Prozesse

Zukunftslernort Oberlausitz

Analyse, Entwicklung und Erprobung neuer außerschulischer Lehr-/Lernarrangements für Jugendliche im Alter von 13 bis 20 Jahren

Regionale Entwicklung



Erfinderkiste Oderwitz

Deutscher Kita-Preis 2021: „Erfinderkiste“ aus Oderwitz unter den 15 Nominierten!

[Weiterlesen](#)



Studie der Bertelsmann-Stiftung: Coworking in ländlichen Regionen

Die neue Trendstudie der Bertelsmann-Stiftung „Coworking im ländlichen Raum“ geht auf alternative Arbeitsweisen und flexible Arbeitswelten im ländlichen Raum ein.

[Weiterlesen](#)



Förderprogramm Digital jetzt!

Neues Förderprogramm das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) unterstützt den Mittelstand bei Investitionen in digitale Technologien und in digitales Knowhow.

[Weiterlesen](#)



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Technologie

Förderprogramm STARK

Das STARK-Programm fördert Projekte, die den Transformationsprozess zu einer ökologisch, ökonomisch und sozial nachhaltigen Wirtschaftsstruktur in den Kohleregionen unterstützen.

[Weiterlesen](#)

So erreichen Sie uns:

Ein Bündnis lebt vom aktiven Austausch, seien es Informationen, Neuigkeiten oder die Diskussion von gemeinsamem regionalen Herausforderungen. Das Bündnis Lausitz - Life & Technology will Ihnen genau diese Plattform zur Verfügung stellen. Kommen Sie auf uns zu oder kommen Sie mit uns ins Gespräch und formulieren Sie Ihr Anliegen!

**Hochschule Zittau/Görlitz
Strategieentwicklungsprojekt L&T**
Zentrum für Innovation und
Technologietransfer
Theodor-Körner-Allee 16
02763 Zittau

Projektkoordination

Leonie Liemich
+493583 612-4801
leonie.liemich@hszg.de



[life-and-
technology.eu](https://life-and-technology.eu)

wir! Wandel durch
Innovation
in der Region



GEFÖRDERT VOM

Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Hochschule Zittau/Görlitz, Strategieentwicklungsprojekt L&T, Zentrum für Innovation und Technologietransfer

Theodor-Körner-Allee 16, 02763 Zittau

Sie möchten keine weiteren Newsletter von L&T erhalten? **Klicke Sie hier** um sich abzumelden.



© 2020 Lausitz - Life and Technology