

Zielgruppe: Beratende in KMU

# Angebote des Kompetenzzentrum PAL



**THEMEN:** ARBEITSSYSTEM • ASSISTENZSYSTEME • DIGITALISIERUNG • INNOVATIONEN • MENSCH-MASCHINE-INTERAKTION  
**ART DER HILFE:** ANGEBOTE KOMPETENZENTREN ARBEITSFORSCHUNG



## KURZBESCHREIBUNG

Das Kompetenzzentrum PerspektiveArbeit Lausitz (PAL) ist eine regionale Anlaufstelle und Partner für Beratende und ihre Kundenbetriebe in der Lausitz. Im Fokus von PAL steht die nachhaltige, wettbewerbsfähige und menschengerechte Gestaltung von Arbeitstätigkeiten und Arbeitsplätzen mithilfe digitaler Assistenzsysteme.

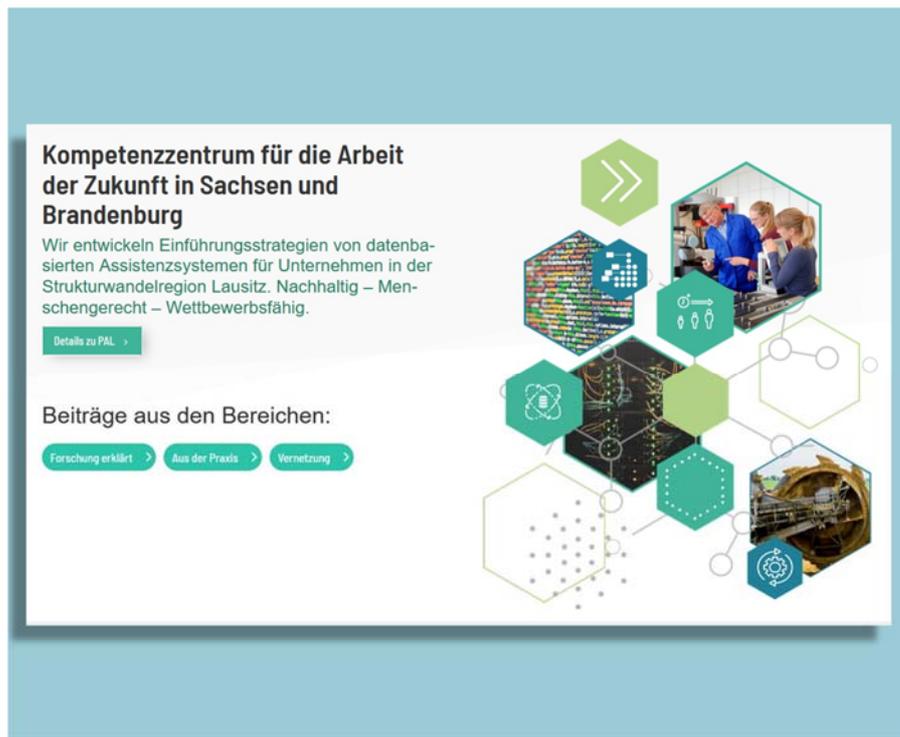


PerspektiveArbeit  
Lausitz

## Was sind die Angebote des Kompetenzzentrums PAL?

Das Kompetenzzentrum PerspektiveArbeit Lausitz (PAL) ist eine Anlaufstelle in der Lausitz für Beratende und ihre Kundenbetriebe zu Themen des Einsatzes datenbasierter Assistenzsysteme im Arbeitsprozess (wie z. B. Systeme zur Entscheidungsunterstützung anhand von Echtzeitdaten oder intuitives Roboterteaching).

PAL entwickelt Strategien und digitale Unterstützungstools für die nachhaltige, wettbewerbsfähige und menschengerechte Arbeitsgestaltung. Im Fokus von PAL stehen kleine und mittlere Unternehmen (KMU) in Sachsen und Brandenburg. Aber auch Beratende von größeren Betrieben können sich an PAL wenden. PAL bietet folgende Leistungen an:



Einblicke in die Homepage des Kompetenzzentrums PAL © PAL

In **Living-Labs** an drei Partnerhochschulen werden innovative Lösungen für eine Verbesserung der Arbeitsgestaltung erarbeitet und erprobt. Beratende können sich hier über den aktuellen Stand der Forschung informieren und sich technische Lösungen und erzielbare Effekte vorführen lassen.

In **Innovation Labs** – die direkt in Partnerbetrieben von PAL angesiedelt sind – können technische Lösungsansätze direkt vor Ort im Betrieb ausprobiert und demonstriert werden. Beratende, für deren Kundenbetriebe dies von Interesse ist, können sich gemeinsam mit ihren Kunden direkt an PAL wenden.

Beratende können sich zudem direkt bei PAL über weitere **individuelle**

**Unterstützungsmöglichkeiten** für sich und ihre Kundenbetriebe informieren. In der Beratung von PAL finden die weitreichenden Auswirkungen der Einführung von Assistenzsystemen auf die Prozesse im Betrieb sowie eine menschengerechte Arbeitsgestaltung Berücksichtigung. Zudem gibt es die Möglichkeit einer individuellen Begleitung von Betrieben, die datenbasierte Assistenzsysteme einführen wollen.

PAL bietet außerdem **Learning Labs**, in denen interessierte Beratende neue Lernmethoden praktisch erleben können.

Auch bietet PAL verschiedene **Veranstaltungsformate** in Online und Präsenz an, welche den Erfahrungsaustausch stärken und Netzwerk-

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



Zielgruppe: Beratende in KMU

# Angebote des Kompetenzzentrum PAL



**THEMEN:** ARBEITSSYSTEM • ASSISTENZSYSTEME • DIGITALISIERUNG • INNOVATIONEN • MENSCH-MASCHINE-INTERAKTION  
**ART DER HILFE:** ANGEBOTE KOMPETENZZENTREN ARBEITSFORSCHUNG

möglichkeiten schaffen sollen. Dazu zählen bspw. [Transferveranstaltungen](#) und die [PAL-Kooperationsbörse](#).

Für weitere **Informationen** zu den Kernthemen von PAL finden Beratende auf der [Homepage von PAL](#) sowie über einen [YouTube Kanal](#) kurze Beiträge und Videos über [Interessantes aus der Forschung](#), [Aktuelles aus der Praxis](#) sowie [Vernetzungsaktivitäten](#) und [Veranstaltungen](#), an denen PAL und Partner von PAL beteiligt sind.

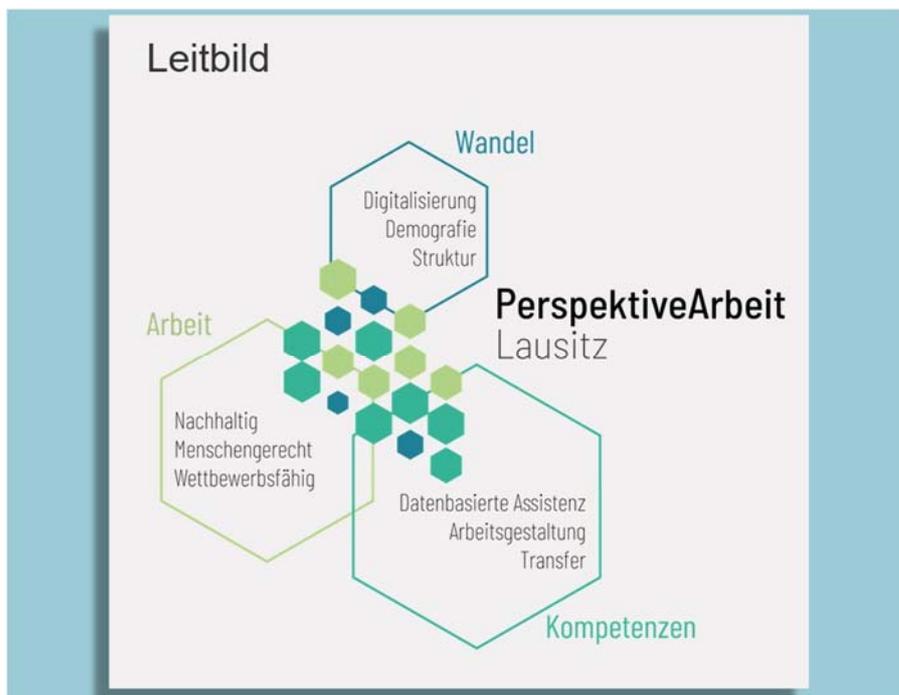
## Welchen Mehrwert haben die PAL-Angebote für Beratende?

Das Kompetenzzentrum PAL bietet Beratenden Inspiration, Ideen, Orientierung, Informationen, Beispiellösungen und Unterstützung bei Fragen zum Einsatz digitaler Assistenzsysteme in Kundenbetrieben.

Dabei profitieren Beratende von der Interdisziplinarität des Kompetenzzentrums, von den kooperativen Ansätzen zur Lösung von Problemen der Arbeitsgestaltung sowie von der stetigen praxisorientierten Weiterentwicklung der Angebote.

So fließt in die Angebote von PAL das Wissen von Experten und Expertinnen aus der Praxis, den Arbeitswissenschaften, der Informatik und der Produktionstechnik. Es besteht ein stetiger Erfahrungsaustausch zwischen regionalen und überregionalen Partnern, Betrieben und Bildungseinrichtungen.

## Wie können Beratende die PAL-Angebote nutzen?



Einblicke in die Homepage des Kompetenzzentrums PAL © PAL

Beratende in der Lausitz können sich direkt im Kompetenzzentrum PAL über innovative Möglichkeiten einer menschengerechten Gestaltung von Arbeit mithilfe digitaler Assistenzsysteme informieren. Sie können sich selbst zu Fragen der effizienteren und gesünderen Arbeitsgestaltung beraten lassen oder für ihre Kundenbetriebe individuelle Unterstützung anfragen bzw. diesen selbst die Kontaktaufnahme und Vernetzung mit PAL empfehlen.

Beratende, die nicht in der Lausitz tätig sind, können sich ebenfalls über die (digitalen) Angebote von PAL informieren, die Living Labs besuchen oder sich zur Abklärung weiterer Möglichkeiten der Unterstützung direkt an PAL wenden.

## Wer trägt das Kompetenzzentrum PAL?

Im Kompetenzzentrum PAL bündeln fünf Hochschulen sowie derzeit 27 Partnerunternehmen und Verbänden aus Sachsen und Brandenburg ihre Kompetenzen. Das Kompetenzzentrum PAL wird vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gefördert und vom Projektträger Karlsruhe (PTKA) betreut.



### ZUGANG

Die Angebote des Kompetenzzentrums PAL sind auf der [Homepage](#) zu finden.

