# Übersicht bewilligter Projekte im Fördergegenstand a) und b) -ESF Plus-Richtlinie Zukunft berufliche Bildung-

## Projektaufrufe Berufliche Bildung (Fördergegenstand a) erster Projektaufruf

- Hilfe aus einer Hand am Bau individualisierte und lernortübergreifende Unterstützung während der Ausbildung in der Bauwirtschaft in Sachsen I Bau Bildung Sachsen e.V. I 5.337.658,14 € I 01.12.2022 31.10.2026 I Stadt Dresden Hilfe aus einer Hand am Bau Bau Bildung Sachsen
- Individuelle Lernförderung lernschwacher Auszubildender der industriellen Metallund Elektroberufe im Rahmen der fachpraktischen Ausbildung am ÜBS I bsw gGmbH I 421.779,04 € I 01.03.2023 – 28.02.2026 I Stadt Dresden Individuelle Lernförderung für lernschwache Auszubildende

## Projektaufrufe Berufliche Bildung (Fördergegenstand a) zweiter Projektaufruf

- Kooperationsprojekt "KAUSA-Landesstelle Sachsen":
  - KAUSA-Landesstelle Sachsen I Arbeit und Leben Sachsen e.V. I 1.204.995,97
     € I 22.10.2024 31.12.2026 I Stadt Leipzig
     Über uns KAUSA-Landesstelle Sachsen
  - KAUSA-Landesstelle Sachsen I Bildungszentrum Lernen + Technik gGmbH I 599.115,33 € I 22.10.2024 - 31.12.2026 I Stadt Dresden KAUSA-Landesstelle Sachsen – BZ Lernen-Technik

## Einzelprojekte Berufliche Bildung (Fördergegenstand b) Auflistung nach Regionen

## **Region Chemnitz**

- DigS Digitale Transformation im Schweißen durch gezielte Qualifizierung stärken I bsw Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH I 228.784,94 € I 23.06.2025 -31.10.2027 I Stadt Werdau
  - "Hauptziel des Projektvorhabens ist die Entwicklung und Erprobung bedarfsgerechter flexibel anwendbarer modularer Lernangebote im Bereich digitales Schweißen/ Schweißrobotik für die Aus- und Weiterbildung von betrieblichen Auszubildenden sowie Beschäftigten aus regionalen Industrie- und Handwerksunternehmen, insbesondere aus dem Landkreis Zwickau. Im Projekt werden sowohl Qualifizierungsmaßnahmen für Mitarbeitende entstehen, die ergänzende Kompetenzen in Robotik und Anlagenmechanik benötigen, als auch für Berufe, denen (vertiefte) Schweißkompetenzen fehlen."
- Kooperationsprojekt "EDiWAV Erarbeitung digitaler Wissensvermittlung unter Einsatz virtueller Medien zur Aus- und Weiterbildung von Fahrdienstleitern und Triebfahrzeugführern des öffentlichen Personennahverkehrs":

 EDiWAV - Erarbeitung digitaler Wissensvermittlung unter Einsatz virtueller Medien zur Aus- und Weiterbildung von Fahrdienstleitern und Triebfahrzeugführern des öffentlichen Personennahverkehrs I DB RegioNetz Infrastruktur GmbH I 278.716,93 € I 07.03.2025 - 31.03.2027 I Stadt Chemnitz

"Ziel des Vorhabens ist es, innovative, digitale Lernformate für die Aus- und Weiterbildung von Fahrdienstleitern und Triebfahrzeugführern im ÖPNV zu entwickeln und in den Schulungsbetrieb der EGB zu integrieren. Dabei sollen digitale Medien, wie bspw. VR-Brillen und Simulatoren genutzt werden, um den Teilnehmern praxisnahes Eisenbahn-Knowhow zu vermitteln. Die Ausbildung soll den spezifischen Anforderungen des modernen Bahnbetriebs gerecht werden und es den Fachkräften ermöglichen, sich mit realitätsnahen Situationen im Bahnbetrieb vertraut zu machen. Im Rahmen einer Lernplattform, Lehrvideos und Schulungen unter Einsatz digitaler Medien soll ein umfassendes Verständnis des integrierten Eisenbahnverkehrs vermittelt werden."

 EDiWAV - Erarbeitung digitaler Wissensvermittlung unter Einsatz virtueller Medien zur Aus- und Weiterbildung von Fahrdienstleitern und Triebfahrzeugführern des öffentlichen Personennahverkehrs I DB RegioNetz Verkehrs GmbH I 153.993,95 € I 07.03.2025 - 31.03.2027 I Stadt Chemnitz

Die Projektinhalte sind der Kurzbeschreibung der DB RegioNetz Infrastruktur GmbH zu entnehmen.

 ESF Plus-Richtlinie Zukunft berufliche Bildung – Einzelprojekt – Zusatzmodul ciTKI für den ciT - Onlinecampus ciToc I ciT-Consulting Innovation Training Zwickau GmbH I 233.785,23 € I 06.02.2025 - 31.08.2028 I Stadt Zwickau

"Ziel [des] Vorhabens ist es […], die bereits bestehende Lernplattform ciToc durch Einbindung von KI-Technologie (Zusatzmodul "ciTKI") so weiterzuentwickeln, dass für die (sich stetig verändernden) Zielgruppen [der] Bildungsangebote ein messbarer Mehrwert entsteht. Durch Individualisierung des Lernens für die Teilnehmenden dank der KI-Lernunterstützung ciTKI soll eine Steigerung der Lernqualität und des subjektiven Lernerlebnisses sowie letztlich auch des Lernerfolges erreicht werden. Die Messbarkeit ergibt sich dabei durch die Prüfungsergebnisse der Teilnehmenden."

- "Hydrogen Galaxy" Innovative Bildungsplattform zum Zukunftsthema Wasserstoff I move technology GmbH I 2.312.382,26 € I 12.02.2025 31.05.2028 I Stadt Chemnitz Förderprojekt für innovative Bildungsplattform gestartet move technology GmbH
- Kooperationsprojekt "KI-Tutor zur Unterstützung der beruflichen Textil-Ausbildung":
  - KI-Tutor zur Unterstützung der beruflichen Textil-Ausbildung (KITA) I Technische Universität Chemnitz I 344.970,11 € I 04.03.2025 - 31.08.2028 I Stadt Chemnitz

Die Projektinhalte sind auf der Projektwebsite des Sächsischen Textilforschungsinstituts e.V. einsehbar.

- KITA: KI-Tutor zur Unterstützung der beruflichen Textil-Ausbildung I Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V. I 425.387,95 € I 04.03.2025 -31.08.2028 I Stadt Chemnitz KITA
- Kiveer Neue Zukunft durch Weiterbildung I Sächsisches Institut für methodenübergreifende Kinder- und Jugendlichenpsychotherapie (SIMKI) e.V. I 736.459,36 € I 28.06.2024 - 29.02.2028 I Stadt Mittweida Projektwebsite Kiveer

- MINT-Berufe erleben Entwicklung einer praxisnahen Lernerfahrung in Zeiten der Digitalisierung und des Strukturwandels im Automobil- und Maschinenbau in Sachsen I ICM Institut Chemnitzer Maschinen- und Anlagenbau I 248.151,54 € I 19.02.2025 31.10.2027 I Stadt Chemnitz ICM Chemnitz: MINT-Berufe erleben Entwicklung einer praxisnahen Lernerfahrung in Zeiten der Digitalisierung und des Strukturwandels im Automobil- und Maschinenbau in Sachsen
- Entwicklung einer Smart Learning Umgebung für die adaptive Aus- und Weiterbildung im Bereich der Fertigungsmesstechnik **SmartMess** I Technische Universität Chemnitz I 612.460,73 € I 16.10.2024 29.02.2028 I Stadt Chemnitz

  Forschung | Professur Fertigungsmesstechnik | IWP | Fakultät Maschinenbau | TU

  Chemnitz
- SNgoes.digital Digitalisierungs- und Qualifizierungsoffensive für den Maschinen- und Anlagenbau I Nachwuchsstiftung Maschinenbau gGmbH I 1.214.847,75 € I 31.10.2023 -31.05.2027 I Stadt Chemnitz sachsengoes.digital
- Sustainable Skills NachhAltigkeitsKompetenz für Ausbildende I Hochschule Mittweida I 1.441.093,29 € I 24.11.2024 - 29.02.2028 I Stadt Mittweida Projekt NAKA - Nachhaltigkeitskompetenz in der Ausbildung: Mikomi
- Kooperationsprojekt "textil trainer 2.0":
  - textil trainer 2.0: Lernplattform für eine leistungsfähige Aus- und Weiterbildung in der sächsischen Textilbranche - offen, anpassungsfähig & zukunftsorientiert I Technische Universität Chemnitz I 737.626,19 € I 26.01.2024 - 31.07.2027 I Stadt Chemnitz Projektwebsite textil trainer
  - textil trainer 2.0: Lernplattform für eine leistungsfähige Aus- und Weiterbildung in der sächsischen Textilbranche - offen, anpassungsfähig & zukunftsorientiert I chemmedia AG I 217.730,24 € I 26.01.2024 - 31.07.2027 I Stadt Chemnitz

Die Projektinhalte sind auf der Projektwebsite der TU Chemnitz einsehbar.

- Wasserstoff und Brennstoffzellentechnologie Entwicklung von hybriden Qualifizierungsbausteinen für Facharbeiter, Techniker und Meister an einer open-source H2-Fahrzeugplattform I ICM - Institut Chemnitzer Maschinen- und Anlagenbau e.V. I 224.914,77 € I 26.10.2023 – 28.02.2026 I Stadt Chemnitz ICM Chemnitz: Wasserstoff und Brennstoffzellentechnologie
- Kooperationsprojekt "ZuKo4Saxony":
  - ZuKo4Saxony Entwicklung von Zukunftskompetenzen in Praxisbetrieben Dual Studierender I Hochschule Mittweida I 332.509,33 € I 30.04.2024 – 31.10.2027 I Stadt Mittweida

Die Projektinhalte sind auf der Projektwebsite der TU Dresden einsehbar.

### **Abgelaufene Projekte**

- Wegweisend Richtung Zukunft mit Automatisierungstechnik I bsw Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH I 176.978,46 € I 01.05.2023 – 30.04.2025 I Stadt Werdau

"Das Projektvorhaben zielt auf die Entwicklung und Erprobung bedarfsgerechter flexibel anwendbarer modularer Lernangebote im Bereich Robotik und Automatisierungstechnik für die Aus- und Weiterbildung von betrieblichen Auszubildenden sowie Fachkräften für regionale Industrie- und Handwerksunternehmen, insbesondere aus dem Landkreis Zwickau. Außerdem sollen geeignete Rahmenbedingungen für eine lernortübergreifende berufliche Bildung in diesem Bereich in der Region geschaffen werden."

### **Region Dresden**

- Kooperationsprojekt "AusbilderInnen-Community":
  - AusbilderInnen-Community I Handwerkskammer Dresden I 339.330,27€ I
     18.07.2023 31.10.2026 I Stadt Dresden
     AusbilderInnen-Community Handwerkskammer Dresden
  - AusbilderInnen-Community I KOMPASS Kompetenzen passgenau vermitteln gGmbH I 144.817,01 € I 19.07.2023 – 31.10.2026 I Stadt Dresden ausbilderinnen-community.de
  - AusbilderInnen-Community I Technische Universität Dresden I 790.221,80 € I 24.07.2023 – 31.10.2026 I Stadt Dresden AusbilderInnen-Community - Center for Open Digital Innovation and Participation (CODIP) - TU Dresden
- Kooperationsprojekt "Digitalisierung im Landwirtschaftsbetrieb und im ländlichen Raum":
  - Digitalisierung im Landwirtschaftsbetrieb und im l\u00e4ndlichen Raum Eine praktische Workshop-Reihe f\u00fcr Landwirte I Agronym e.V. I 272.975,58 € I 16.09.2024 31.08.2028 I Stadt Dresden
     Weiterbildungsprogramm Digitalisierung in der Landwirtschaft | Agronym e.V.
  - Digitalisierung im Landwirtschaftsbetrieb und im ländlichen Raum -Evaluierung "Digi-LAWI" I Technische Universität Dresden I 206.193,86 € I 25.10.2024 - 31.08.2028 I Stadt Dresden

Die Projektinhalte sind auf der Projektwebsite des Agronym e.V. einsehbar.

- Kooperationsprojekt "Digital unterstützte überbetriebliche Ausbildungsunterweisung im Handwerk zur Kompetenzsicherung und -erweiterung (DiAgnostiK)":
  - Digital unterstützte überbetriebliche Ausbildungsunterweisung im Handwerk zur Kompetenzsicherung und -erweiterung (DiAgnostiK) I Geokompetenzzentrum Freiberg e.V. I 438.411,54 € I 29.11.2024 - 29.02.2028 I Stadt Freiberg

#### DiAgnostiK

- Digital unterstützte überbetriebliche Ausbildungsunterweisung im Handwerk zur Kompetenzsicherung und -erweiterung (DiAgnostiK) I Handwerkskammer Dresden I 500.198,50 € I 29.11.2024 - 29.02.2028 I Stadt Dresden
  - <u>Digital unterstützte überbetriebliche Ausbildungsunterweisung im Handwerk zur</u> Kompetenzsicherung und -erweiterung (DiAgnostiK)
- Digital unterstützte überbetriebliche Ausbildungsunterweisung im Handwerk zur Kompetenzsicherung und -erweiterung (DiAgnostiK) I TU Bergakademie Freiberg I 364.110,32 € I 06.12.2024 - 29.02.2028 I Stadt Freiberg
  - Die Projektinhalte sind auf der Projektwebsite der HWK Dresden einsehbar.
- Kooperationsprojekt "ELMeKS.digital Einstiegslösungen für Lehrkräftefortbildungen zur Medienkompetenzentwicklung in Sachsen mit Fokus auf die Fachbereiche Sozialpädagogik, Gesundheit und Pflege sowie Physiotherapie":
  - ELMeKS.digital Einstiegslösungen für Lehrkräftefortbildungen zur Medienkompetenzentwicklung in Sachsen mit Fokus auf die Fachbereiche Sozialpädagogik, Gesundheit und Pflege sowie Physiotherapie I Technische Universität Dresden I 1.041.222,28 € I 30.11.2023 – 31.03.2027 I Stadt Dresden ELMeKS.digital - Center for Open Digital Innovation and Participation (CODIP) -TU Dresden
  - ELMeKS.digital Einstiegslösungen für Lehrkräftefortbildungen zur Medienkompetenzentwicklung in Sachsen mit Fokus auf die Fachbereiche Sozialpädagogik, Gesundheit und Pflege sowie Physiotherapie I Deutsches Rotes Kreuz Bildungswerk Sachsen gemeinnützige GmbH I 165.088,80 € I 17.11.2023 – 31.03.2027 I Stadt Dresden ELMeKS.digital - DRK Akademie - Sachsen
  - ELMeKS.digital Einstiegslösungen für Lehrkräftefortbildungen zur Medienkompetenzentwicklung in Sachsen mit Fokus auf die Fachbereiche Sozialpädagogik, Gesundheit und Pflege sowie Physiotherapie I AFBB Akademie für berufliche Bildung gGmbH I 123.799,18 € I 14.11.2023 – 31.03.2027 I Stadt Dresden ELMeKS.digital - AFBB Akademie für berufliche Bildung gGmbH
- InnoVET-KFZ Digital gestützte Innovationen für die Kfz-Ausbildung und Kfz-Prüfung der Region Dresden I Technische Universität Dresden I 1.050.335,49 € I 29.09.2023 – 31.01.2027 I Stadt Dresden InnoVET-Kfz - Professur für Berufspädagogik - TU Dresden
- Kooperationsprojekt "Lernen im Elektrohandwerk mit Künstlicher Intelligenz":
  - Lernen im Elektrohandwerk mit Künstlicher Intelligenz I Fachhochschule Dresden - Private Fachhochschule GmbH I 218.677,28 € I 09.05.2025 -31.10.2028 I Stadt Dresden

Die Projektinhalte sind der Kurzbeschreibung des Elektrobildungs- und Technologiezentrum e.V. zu entnehmen.

 Lernen im Elektrohandwerk mit Künstlicher Intelligenz I Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. I 285.636,01 € I 16.05.2025 - 31.10.2028 I Stadt Dresden

Die Projektinhalte sind der Kurzbeschreibung des Elektrobildungs- und Technologiezentrum e.V. zu entnehmen.

 Lernen im Elektrohandwerk mit Künstlicher Intelligenz I SoftEd Systems Ingenieurgesellschaft für Software mbH Training I 236.777,63 € I 09.05.2025 -31.10.2028 I Stadt Dresden

Die Projektinhalte sind der Kurzbeschreibung des Elektrobildungs- und Technologiezentrum e.V. zu entnehmen.

 Lernen im Elektrohandwerk mit Künstlicher Intelligenz I Bildungszentrum Lernen + Technik gGmbH I 271.272,73 € I 09.05.2025 - 31.10.2028 I Stadt Dresden

Die Projektinhalte sind der Kurzbeschreibung des Elektrobildungs- und Technologiezentrum e.V. zu entnehmen.

 Lernen im Elektrohandwerk mit Künstlicher Intelligenz I Elektrobildungs- und Technologiezentrum e.V. I 564.664,86 € I 09.05.2025 - 31.10.2028 I Stadt Dresden

"Das Projekt entwickelt adaptive, kreative Lehr-Lern-Lösungen für die Aus- und Weiterbildung im Elektrohandwerk, die im Besonderen auf Auszubildende und Beschäftigte (einschließlich Quereinsteiger) bis hin zu Führungskräften in sächsischen Unternehmen abzielen.

Inhaltliche Schwerpunkte sind die Etablierung und Erprobung eines modernen, assistierten digitalen Lernprozessbegleiters mit KI-Instrumenten, verbunden mit einem innovativen methodisch-didaktischen Lernkonzept, das sich besser in den betrieblichen Arbeitsablauf integrieren lässt und Möglichkeiten für arbeitsprozessbegleitendes Lernen durch verstärkte orts- und zeitunabhängige Lernphasen eröffnet."

- Pflegeeinrichtungen auf dem Weg zu lernenden Organisationen im Kontext von BNE begleiten (PalO) I Technische Universität Dresden I 615.536,14 € I 09.12.2024 29.04.2028 I Stadt Dresden
  - PalO Professur für Gesundheit und Pflege/Berufliche Didaktik TU Dresden
- Zukunft berufliche Bildung Zukunftsfähige Weiterbildungskonzepte für die Soziale Arbeit und Bildung in Sachsen I parikom – Paritätisches Kompetenzzentrum für soziale Innovation gGmbH I 243.881,04 € I 04.09.2023 - 28.02.2026 I Stadt Dresden Projekt WEITER – Transformation durch Weiterbildung > parikom
- Kooperationsprojekt "ZuKo4Saxony":
  - ZuKo4Saxony wissenschaftliche Begleitung I Technische Universität Dresden I 463.068,95 € I 30.04.2024 - 31.10.2027I Stadt Dresden Zukunftskompetenzen in Praxisbetrieben Dual Studierender (ZuKo4Saxony)
  - ZuKo4Saxony Entwicklung von Zukunftskompetenzen in Praxisbetrieben Dual Studierender I TUD FaCE TU Dresden Institute for Further and Continuing Education GmbH I 174.827,57 € I 16.05.2024 – 31.10.2027 I Stadt Dresden Home | ZuKo4Saxony

 ZuKo4Saxony - Entwicklung von Zukunftskompetenzen in Praxisbetrieben Dual Studierender I IU Internationale Hochschule GmbH I 365.974,23 € I 31.05.2024 – 31.10.2027 I Stadt Dresden IU Forschungsprojekt ZuKo4Saxony

### **Region Leipzig**

- Aufbau einer interprofessionellen, therapeutischen Lehr- und Forschungspraxis am Standort der Berufsfachschule I BBS Sachsen-Akademie für berufliche Aus- und Weiterbildung gGmbH I 527.525,06 € I 07.03.2024 17.05.2027 I Stadt Leipzig Konzept Blindow-Lehrpraxis
- Fortbildung Systemische Männerberatung 2024 2026 I Landesarbeitsgemeinschaft Jungen- und Männerarbeit Sachsen e.V. I 154.725,87 € I 06.07.2023 30.04.2026 I Stadt Leipzig
  Männerberaterfortbildung
- Joblinge Kompass I Joblinge gemeinnützige AG Leipzig I 1.837.831,86 € I 01.10.2022 30.09.2025 I Stadt Leipzig
   Kompass Leipzig | JOBLINGE
- JOBLINGE Kompass Nachhaltige Arbeitsmarktintegration von Migrant\*innen gegen den Fachkräftemangel I Joblinge gemeinnützige AG Leipzig I 1.405.187,08 € I 30.09.2024 30.09.2027 I Stadt Leipzig

"Die Aspekte Orientierung und Qualifizierung benachteiligter junger Menschen mit erhöhtem Unterstützungsbedarf dienen als Einstieg in das Kernprogramm "JOBLINGE Kompass – Nachhaltige Arbeitsmarktintegration von Migrant\*innen gegen den Fachkräftemangel" und fördern eine individuelle, inklusive und nachhaltige Integration in den regionalen Arbeitsmarkt Leipzig. Teilnehmende arbeiten eng mit JOBLINGE sowie Partner\*innen aus Wirtschaft, öffentlicher Hand und sozialem Bereich zusammen. In einem intensiven sechsmonatigen Kernprogramm erwerben die Teilnehmenden essenzielle soziale und berufliche Kompetenzen und haben die Möglichkeit, sich in der Praxis zu beweisen, gefolgt von individueller Begleitung bis zum Ausbildungsende."

- Joblinge gegen Fachkräftemangel I Joblinge gemeinnützige AG Leipzig I 2.333.468,32 € I 01.10.2022 – 30.09.2025 I Stadt Leipzig Ausbildung Leipzig | JOBLINGE
- **JOBLINGE Vorfahrt für berufliche Ausbildung** I Joblinge gemeinnützige AG Leipzig I 1.593.933,46 € I 30.09.2024 30.09.2027 I Stadt Leipzig

"In einem intensiven Programm erlernen die Teilnehmenden wichtige soziale und berufliche Kompetenzen und erhalten die Chance, sich in der Praxis zu beweisen, bevor sie eine enge Begleitung bis Ausbildungsende erfahren. Das Projektziel orientiert sich dabei an den Bedarfen des regionalen Arbeitsmarktes und damit der Implementierung von Fachkräften der Zukunft im Freistaat Sachsen. Im Fokus der Arbeit steht dabei die Befähigung zur Absolvierung von dualen Ausbildungsberufen, vor allem in KMU. Abhängig von individuellen Möglichkeiten und Zielen der Teilnehmenden erfolgt aber auch vereinzelt die Integration in alternative Ausbildungs-, Abschluss- oder Arbeitsfelder, für eine maximale Bildung der Teilnehmenden entsprechend ihres Qualifikations- und Motivationsniveaus."

Projekt "Lernsozius" I Jugendhilfe Arborea GmbH I 72.621,61 € I 05.06.2024 –
 28.02.2026 I Stadt Leipzig I
 Weiterbildung "Lernsozius" - Fachkraft nach §35a SGBVIII (jugendhilfe-arborea-gmbh.de)

- "Viet\_Unite" Internationale Fachkräfte integrieren Vielfalt und Kulturen verbinden am Beispiel der Integration von vietnamesischen Berufseinsteigern im Onboarding-Prozess I Leipziger Verkehrsbetriebe (LVB) GmbH I 361.205,88 € I 17.09.2024 31.12.2026 I Stadt Leipzig
  - "[...] Die LVB [beabsichtigt], auf eine starke Willkommenskultur, Diversität als Chance und weitere neue kreative Programmansätze im Rahmen der Integrationsbegleitung zu setzen. Mit dem Modellprojekt "Viet\_Unite" soll ein verbindender und vereinender Ansatz gewählt werden (engl. unite = vereinen / verbinden). Im Sinne eines ganzheitlichen Ansatzes werden mit einem auf die Zielgruppe fokussierten Einstiegsprogramm, welches die Einarbeitung fördert, neue und innovative Maßnahmen entwickelt, getestet und bewertet. Dabei setzt die LVB auf eine aktive Beteiligung der Unternehmensorganisation, um die Integration und Vielfältigkeit der Belegschaft erlebbar [zu machen]. Im Ergebnis möchten die LVB einen attraktiven Arbeits- und Wohnort für internationale Fachkräfte und Auszubildende in Leipzig schaffen, sprachliche und kulturelle Barrieren abbauen und neue Perspektiven in der Mitarbeiterbindung entwickeln."