QLEE

Gemeinsam die Lausitz für die Zukunft qualifizieren

Qualifizierungsverbund in der Lausitz für Erneuerbare Energien

Vier Jahre QLEE.
Vier Jahre Partner für Qualifizierung und Wandel.

Der Qualifizierungsverbund in der Lausitz für Erneuerbare Energien (QLEE) ist ein Zusammenschluss von regionalen Unternehmen, die gemeinsam die Herausforderungen des Strukturwandels von der Kohle- zu einer Modellregion für alternative Energien meistern und damit einen Beitrag zur Stärkung der Wirtschaftsregion Lausitz leisten wollen.

Vor dem Hintergrund eines anhaltenden Fachkräftebedarfs eint alle Unternehmen das Interesse an einer betriebsübergreifenden Weiterbildung. Die LEAG im Kern des Verbundes ist dabei Partner des Mittelstandes und unterstützt KMU in ihren Qualifizierungsaktivitäten.

Der Verbund ist ein wichtiger Akteur, der im Zusammenspiel mit Kommunen, Kammern und der Zivilgesellschaft bei der Bewältigung der Herausforderungen des strukturellen Wandels unterstützt.

Kommunen

Zivilgesellschaftliche Organisationen

Wissenschaft & Forschung

Öffentliche Verwaltung

Bildungsunternehmen

Wirtschafts- & Sozialpartner

Kooperationsprojekte

Zahlreiche Netzwerkpartner

Medien, Presse & TV

Wirtschaftsverbände & Kammern

b-tu Brandenburgische Technische Universität Cottbus

Die **BTU Cottbus-Senftenberg** ist eine forschungsstarke technische Universität in der Lausitz mit rund 7.100 Studierenden, praxisorientierter Lehre und international vernetzten Forschungsprofilen in Energiesystemen, KI und Transformation.

3
Kooperationsverträge

21
Verbundunternehmen

alpintec.

Die **Alpintec GmbH** ist seit über zehn Jahren zertifizierter Bildungsträger für Industriekletterer. Im Fokus steht die FISAT-Ausbildung in drei Stufen – von Knotenkunde bis zur Rettung aus der Höhe.

DrohnenExpertise Solutions GmbH

Drohnen Expertise Solutions GmbH bietet präzise Drohnenlösungen für Vermessung, 3D-Modelle, Inspektion, Landwirtschaft und Photovoltaik – von Flugplanung bis Datenauswertung, mit modernster Sensorik und RTK/PPK-Technologie.

EURO-K

Euro-K berät zu energietechnischen Fragen und optimiert Prozesse. Mit Simulationen, Berechnungen und Realversuchen entwickelt das Unternehmen Bauteile und Systeme bis hin zur praxisnahen Validierung.

GST

Die **GST Gesellschaft für System- und Tankanlagentechnik mbH** aus Cottbus bietet Planung, Bau und Wartung von Tank- und Abfüllanlagen. Aktuell entwickelt sie Wasserstoffversorgungsanlagen für Motorenprüfstände an der BTU Cottbus.

DURCHATMEN H2 .MIN GEN TEC. Mining & Generation Technology - Made in Germany

Die **IHK Cottbus** begleitet den Strukturwandel aktiv: Mit **MinGenTec** unterstützt sie KMU bei Innovation und Vernetzung, mit **Durchatmen** treibt sie im Wasserstoffnetzwerk Projekte für eine nachhaltige Lausitz voran.

REVIERWENDE
GEWERKSCHAFTEN GESTALTEN STRUKTURWANDEL. GEMEINSAM. UND GERECHT.

Revierwende ist ein vom DGB initiiertes Projekt zur sozial-ökologischen Begleitung des Strukturwandels in deutschen Kohleregionen. Mit Revierbüros vor Ort vernetzt, berät und qualifiziert es Beschäftigte aktiv.

ASG SPREMBERG
ANSIEDELN. STÄRKEN. GESTALTEN.

Die **ASG Spremberg GmbH** managt und entwickelt den Industriepark Schwarze Pumpe, unterstützt Kommunen in Brandenburg und Sachsen und gestaltet aktiv Strukturwandel, Energiewende und regionale Wirtschaftsförderung.

ClinX ENERGY SYSTEMS

Die **ClinX Energy Systems GmbH** entwickelt in Cottbus dezentrale Biomasse-BHKW-Lösungen mit extern befeuerter Mikrogasturbine. Die robusten Anlagen wandeln Holz- und Prozessreste in CO_2-neutrale Strom- und Wärmeenergie um.

eta AG engineering

Die **eta AG engineering** ist Generalplaner für komplexe Projekte. Das Ingenieurbüro bietet Planung und Umsetzung aus einer Hand – von Machbarkeitsstudien bis Inbetriebnahme in Anlagen-, Stahl- und Wasserbau.

GMB

Die **GMB** ist ein Lausitzer Industriedienstleister für Engineering, Bau und Betriebsführung. Mit umfassendem Portfolio steigert sie Effizienz, senkt Kosten und gestaltet den regionalen Strukturwandel.

WANKEL SUPERTEC clean & sustainable power

Die **Wankel SuperTec GmbH** entstand 2002 als BTU-Spin-off. Aufbauend auf jahrzehntelanger Expertise entwickelt das Unternehmen innovative Mehrstoff-Wankelmotoren und treibt deren kontinuierliche Optimierung voran.

H2 CoreSystems

H2 Core Systems GmbH entwickelt modulare Elektrolysesysteme für grünen Wasserstoff. Skalierbar, flexibel und weltweit einsetzbar ermöglichen sie dezentrale Energieversorgung aus 100 % erneuerbaren Quellen.

energiequelle
ENERGIE MIT ZUKUNFT.

Energiequelle plant, baut und betreibt seit 1997 Wind- und Solaranlagen, Umspannwerke und Speicher. Mit 600 Mitarbeitenden an 28 Standorten weltweit zählt das Unternehmen zu den Branchenführern.

EMIS

Emis ist ein familiengeführtes Lausitzer Unternehmen für Elektrotechnik, Automatisierung, Robotik und PV-Anlagen. Mit 30 Jahren Erfahrung liefert es maßgeschneiderte Lösungen für Energie und Industrie.

MCR MAINTENANCE CONSTRUCTION RAILWAY

MCR Lausitz ist mit 300 Mitarbeitenden und 60 Jahren Erfahrung einer der größten Instandhaltungsbetriebe der Region. Das Unternehmen bietet Services für Schienenfahrzeuge, Stahlbau und 3D-Metalldruck.

UKA

UKA Der Energieparkentwickler baut und betreibt seit 1999 Wind- und Solarparks in Europa und Amerika. Mit über 19 GW Projektpipeline zählt das Unternehmen zu Deutschlands führenden Entwicklern erneuerbarer Energien.

SERO LAUSITZ

Sero Lausitz recycelt mineralische Abfälle zu hochwertigen Sekundärrohstoffen für die regionale Industrie. So werden Ressourcen geschont, CO_2 gespart und Kreislaufwirtschaft nachhaltig gestärkt.

hi.work

Die **hi.work GmbH** ist Spezialist für Arbeiten in der Höhe. Mit jahrzehntelanger Erfahrung übernimmt sie Inspektion, Reparatur, Montage und Wartung – von Windenergieanlagen bis zu Fassaden und Dächern.

.INTEGRAL Projekt GmbH & Co. KG

Die **Integral Projekt GmbH & Co. KG** ist seit 2006 unabhängiger Planungs- und Beratungsdienstleister aus Cottbus. Mit 70 Experten realisiert sie interdisziplinär Projekte in TGA, Anlagen- und Rohrleitungsbau.

LEAG

LEAG ist Deutschlands zweitgrößter Stromerzeuger und wandelt sich vom Braunkohlekonzern zur Energie- und Infrastrukturplattform. Mit Projekten wie Gigawatt-Factory und BigBattery treibt LEAG die Energiewende in der Lausitz voran.

SIK PEITZ

Die **SIK Peitz GmbH** bietet seit 1980 Life-Cycle-Services für Industrie und Energie – von Wartung und Modernisierung bis Rückbau. Ziel sind Effizienzsteigerung, längere Lebensdauer und weniger Emissionen.

SIMPEX HYDRAULIK®

Die **SIMPEX Hydraulik GmbH** bietet seit über 30 Jahren Lösungen in Hydraulik, Pneumatik und Schmierungstechnik – von Engineering und Anlagenbau bis Service, Instandsetzung und zertifiziertem Ersatzteilhandel.

SPIE

SPIE Deutschland & Zentraleuropa ist führender Multitechnik-Dienstleister für Gebäude, Anlagen und Infrastrukturen. Mit Fokus auf Klima, Energieeffizienz und Digitalisierung treibt SPIE die Energiewende voran.

QLEE verbindet.

Initiatoren

BEE Bundesverband Erneuerbare Energie e.V.
www.bee-ev.de

LEAG
www.leag.de

ibbf INSTITUT FÜR BETRIEBLICHE BILDUNGSFORSCHUNG
www.ibbf.berlin

Förderung

QLEE wird gefördert durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie im Rahmen von STARK.
www.bmwk.de

Gefördert durch: Bundesministerium für Wirtschaft und Energie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Kooperation

QLEE unterstützt die Kampagne für den Strukturwandel in der Lausitz.
www.krasse-lausitz.de

Kontakt

Erfahren Sie mehr über uns und unser Angebot oder Ihre Mitgliedschaft.
www.qlee.eu