

# Das COMET Netzwerk: Zentren, Projekte und Module

24 COMET-Zentren davon 3 mit Phasing out  
15 COMET-Module aus 13 COMET-Zentren  
15 COMET-Projekte



Stand: 1.7.2026

Tabelle 1 24 COMET-Zentren davon 3 mit Phasing out

| COMET-Zentrum                                                        | Titel                         | Langtitel                                                                                                   | Schlagwörter                                                                                                                                                                               | Sitzbundesland   | weitere beteiligte Bundesländer   | Standort     | Laufzeit BEGINN | Laufzeit ENDE |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------|--------------|-----------------|---------------|
| <a href="#">AC²T Research GmbH</a>                                   | <a href="#">InTribology2</a>  | Tribology Intelligence – Customized Tribology for Industrial Innovation                                     | Tribologie, Reibung, Verschleiß, Schmierung                                                                                                                                                | Niederösterreich | Vorarlberg                        | Wr. Neustadt | 01.04.2024      | 31.03.2029    |
| <a href="#">ACIB GmbH</a>                                            | <a href="#">acib</a>          | Next Generation Bioproduction                                                                               | Nachhaltigkeit, Bioökonomie, Gesundheit, Biotechnologie, Bioproduktion                                                                                                                     | Steiermark       | Niederösterreich<br>Tirol<br>Wien | Graz         | 01.01.2024      | 31.12.2028    |
| <a href="#">ACMIT GmbH</a>                                           | <a href="#">ACMIT</a>         | Austrian Center for Medical Innovation and Technology                                                       | Medizin, Robotik, minimalinvasive Therapien, photonische Sensoren, Mensch-Maschine-Schnittstelle, personalisierte Therapie                                                                 | Niederösterreich | Tirol                             | Wr. Neustadt | 01.04.2021      | 30.09.2026    |
| <a href="#">Battery4Life GmbH</a>                                    | <a href="#">Battery4Life</a>  | Optimized Safety and Increased Sustainability of Batteries                                                  | Batterie, Sicherheit, Nachhaltigkeit, Second-Life-Anwendung, Fahrzeug, Degradation                                                                                                         | Steiermark       | Oberösterreich                    | Graz         | 01.04.2025      | 31.03.2029    |
| <a href="#">BEST Bioenergy and Sustainable Technologies GmbH</a>     | <a href="#">BEST 4.0</a>      | Shaping the Transition to a Sustainable and Climate-Friendly Bioeconomy                                     | Bioraffinerie, Syngas-Plattform, grüne Produkte und Energieträger, Digitalisierung, Nachhaltigkei                                                                                          | Steiermark       | Niederösterreich<br>Wien          | Graz         | 01.04.2023      | 31.03.2027    |
| <a href="#">CDP Center for Digital Production GmbH</a>               | <a href="#">CDP</a>           | Austrian Center for Digital Production                                                                      | Digitale Produktion, Produktionsnetzwerke                                                                                                                                                  | Wien             | Niederösterreich                  | Wien         | 01.04.2021      | 30.09.2026    |
| <a href="#">CHASE GmbH</a>                                           | <a href="#">CHASE</a>         | Chemical Systems Engineering                                                                                | Chemieingenieurwesen, Prozessanalytik, Digitalisierung, zirkuläre Prozessströme                                                                                                            | Oberösterreich   | Wien                              | Linz         | 01.10.2023      | 30.09.2027    |
| <a href="#">FFoQSI GmbH</a>                                          | <a href="#">FFoQSI</a>        | Austrian Competence Centre for Feed & Food Quality, Safety and Innovation                                   | Nahrungsergänzungsmittel, Qualitätssicherung, Erregerkontrolle, nachhaltige Bodenbewirtschaftung, Verpackung, Nachhaltigkeit, KI in der Landwirtschaft                                     | Niederösterreich | Oberösterreich<br>Wien            | Tulln        | 01.04.2025      | 31.03.2029    |
| <a href="#">HyCentA Research GmbH</a>                                | <a href="#">HyCentA</a>       | Hydrogen Research Centre Austria                                                                            | Erneuerbarer Wasserstoff, Elektrolyse, Speicherung, Brennstoffzelle, Anwendung                                                                                                             | Steiermark       | Oberösterreich,<br>Tirol, Wien    | Graz         | 01.01.2023      | 31.12.2026    |
| <a href="#">K1-MET GmbH</a>                                          | <a href="#">K1-MET</a>        | Competence Center of Sustainable Digitalized Metallurgy for a Climate Neutral and Resource Efficient Planet | Metallurgie, Umwelt, Prozessentwicklung, Industrieanlagen, Nachhaltigkeit                                                                                                                  | Oberösterreich   | Steiermark<br>Tirol               | Linz         | 01.07.2023      | 30.06.2027    |
| <a href="#">Know-Center Research GmbH</a>                            | <a href="#">Know-Center</a>   | Research Center for Trustworthy AI & Data                                                                   | Vertrauenswürdige KI und Daten                                                                                                                                                             | Steiermark       | Tirol,<br>Wien                    | Graz         | 01.01.2023      | 31.12.2026    |
| <a href="#">Lakeside Labs GmbH</a>                                   | ARC                           | Autonomic Resilience in Dynamic Networked Systems                                                           | Resilienztechnologien; Selbstorganisation; Netzwerkdynamik; Schwarmintelligenz; Humans-in-the-Loop                                                                                         | Kärnten          | Burgenland, Tirol                 | Klagenfurt   | 01.01.2027      | 31.12.2030    |
| <a href="#">LCM Linz Center of Mechatronics GmbH</a>                 | <a href="#">LCM</a>           | Center for Symbiotic Mechatronics                                                                           | Symbiotik, Mechatronik                                                                                                                                                                     | Oberösterreich   |                                   | Linz         | 01.01.2022      | 31.12.2026    |
|                                                                      | <a href="#">LCM-CREATE!</a>   | CREATE! - Center for Research on Emerging and Advanced Technologies in Engineering                          | Mechatronik, Automatisierungstechnik<br>Industrielles IoT, Digitaler Zwilling, Zukunftstechnologien                                                                                        | Oberösterreich   |                                   | Linz         | 01.01.2027      | 31.12.2030    |
| <a href="#">LEC GmbH</a>                                             | <a href="#">LEC GETS</a>      | Green Energy and Transportation Systems                                                                     | Grüne Transformation, Großmotoren, Energiesysteme, Verkehrssysteme, Digitalisierung                                                                                                        | Steiermark       | Salzburg,<br>Wien                 | Graz         | 01.01.2023      | 31.12.2026    |
| <a href="#">MCL Materials Center Leoben Forschung GmbH</a>           | <a href="#">IC-MPPE</a>       | Integrated Computational Materials, Process and Product Engineering                                         | Grundlagen für integrierte rechnergestützte Material-, Prozess-, Produkt- und Werkstofftechnik                                                                                             | Steiermark       | Oberösterreich<br>Tirol           | Leoben       | 01.01.2022      | 31.12.2026    |
|                                                                      | <a href="#">IMI</a>           | Integrated Materials Intelligence                                                                           | Plattformen zur Beschleunigung der Materialentwicklung, hochentwickelte multifunktionale Werkstoffe, nachhaltige Materialverarbeitung und -anwendung, FAIR Data, AI gestützte Modellierung | Steiermark       | Oberösterreich<br>Tirol           | Leoben       | 01.01.2027      | 31.12.2030    |
| <a href="#">PCCL Polymer Competence Center Leoben GmbH</a>           | <a href="#">PCCL-K1</a>       | Centre for Circularity, Functionality and Digitalization in Polymer Technologies                            | Polymere, Nachhaltigkeit, Zirkularität, Digitalisierung, Funktionalität                                                                                                                    | Steiermark       | Oberösterreich,<br>Vorarlberg     | Leoben       | 01.01.2025      | 31.12.2028    |
| <a href="#">Pro2Future GmbH</a>                                      | <a href="#">Pro2Future II</a> | Cognitive and Sustainable Products and Production Systems of the Future                                     | Kognitiv, nachhaltig, menschenzentriert, Produktion, KI                                                                                                                                    | Oberösterreich   | Steiermark                        | Linz         | 01.04.2025      | 31.03.2029    |
| <a href="#">RCPE Research Center Pharmaceutical Engineering GmbH</a> | <a href="#">RCPE</a>          | Research Center Pharmaceutical Engineering                                                                  | Pharmazeutische Produktion, Simulation, Quality-by-Design, fortgeschrittene Arzneimittel, Hochgeschwindigkeitsproduktion                                                                   | Steiermark       |                                   | Graz         | 01.07.2023      | 30.06.2027    |
| <a href="#">SBA Research gGmbH</a>                                   | <a href="#">SBA-K1 NGC</a>    | SBA-K1 Next Generation Cybersecurity                                                                        | Cybersicherheit, Software-Sicherheit, sichere digitale Infrastruktur                                                                                                                       | Wien             |                                   | Wien         | 01.04.2025      | 31.03.2029    |
| <a href="#">SCCH Software Competence Center Hagenberg GmbH</a>       | <a href="#">INTEGRATE</a>     | Competence Center for Integrated Software and AI Systems                                                    | Künstliche Intelligenz, Data Science, Software Engineering, integriertes Software- und KI-Ökosystem, aufkommende Rechentechnologien                                                        | Oberösterreich   |                                   | Hagenberg    | 01.01.2023      | 31.12.2026    |
| <a href="#">VASCage GmbH</a>                                         | <a href="#">VASCage-C</a>     | Centre for Promoting Vascular Health in the Ageing Community                                                | Altern, Schlaganfall, Prävention, Arteriosklerose                                                                                                                                          | Tirol            | Salzburg<br>Wien                  | Innsbruck    | 01.04.2023      | 31.03.2028    |

|                                                  |                            |                                        |                                                                                                                                          |                |                             |      |            |            |
|--------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|------|------------|------------|
| <b>Virtual Vehicle</b><br><u>Research GmbH</u>   | <u>K2 Digital Mobility</u> | Context-Embedded Vehicle Technologies  | Digitalisierung, kontextintegriert, Automotive/Schiene, Living Innovation Lab, Mobilität                                                 | Steiermark     |                             | Graz | 01.01.2022 | 31.12.2026 |
|                                                  | <u>COMET SDM</u>           | COMET Software-Defined Mobility        | softwaregesteuerte Mobilität, virtuelles Sicherungsrahmenwerk, selbstlernende Simulation, kontextbewusste Systeme                        | Steiermark     |                             | Graz | 01.01.2027 | 31.12.2030 |
| <b>VRVis</b><br><u>GmbH</u>                      | <u>VRVis K1</u>            | Centre for Visual Computing            | Visual Analytics, interaktive Visualisierung, Visual Computing, menschenorientierte KI, erweiterte Realität                              | Wien           | Tirol, Vorarlberg           | Wien | 01.01.2025 | 31.12.2028 |
| <b>WOOD</b><br><u>Kompetenzzentrum Holz GmbH</u> | <u>WOOD</u>                | Transition to a sustainable bioeconomy | Ressourceneffizienz, Bioökonomie, Kreislaufwirtschaft, biobasierte Sensoren, biobasierte Kohlenstoffe, Bioraffinerie, grüne Chemikalien, | Oberösterreich | Kärnten<br>Niederösterreich | Linz | 01.01.2023 | 31.12.2026 |

Tabelle 2: 15 COMET-Module aus 13 COMET-Zentren

| COMET-Modul                  | COMET-Zentrum                                                                             | Langtitel                                                                                                                | Schlagwörter                                                                                                                                                                                                      | Sitzbundesland   | weitere beteiligte Bundesländer | Standort                                | Laufzeit BEGINN | Laufzeit ENDE |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|---------------|
| <b><u>A3Red</u></b>          | <u>MCL</u><br><u>Materials Center Leoben</u><br><u>Forschung GmbH</u>                     | Accelerated design of Advanced Alloys with Reduced critical raw materials content                                        | KI-gestütztes beschleunigtes Materialdesign, strukturelle und funktionale fortgeschrittene Werkstoffe, Nutzung von Sekundärrohstoffen, Reduktion kritischer Rohstoffe, interoperable modulare Forschungsplattform | Steiermark       | Kärnten<br>Oberösterreich       | Leoben                                  | 01.01.2026      | 31.12.2029    |
| <b><u>BattLab</u></b>        | <u>PCCL</u><br><u>Polymer Competence</u><br><u>Center Leoben GmbH</u>                     | High performance battery systems driven by polymer science and virtual material engineering                              | Batterien, Degradation, funktionale Polymere, Materialmodellierung, Simulation                                                                                                                                    | Steiermark       |                                 | Leoben                                  | 01.01.2024      | 31.12.2027    |
| <b><u>ClimaSens</u></b>      | <u>VRVis</u><br><u>GmbH</u>                                                               | Climate-sensitive Adaptive Planning for Shaping Resilient Cities                                                         | Interaktive Stadtplanung, ganzheitliche Umweltmodellierung, immersive urbane Analytik, partizipative Ansätze                                                                                                      | Wien             |                                 | Wien                                    | 01.01.2024      | 31.12.2027    |
| <b><u>DEPS</u></b>           | <u>SCCH</u><br><u>Software Competence</u><br><u>Center Hagenberg</u><br><u>GmbH</u>       | Dependable Production Environments with Software Security                                                                | Software-Schutz, Software-Hardware Bindung, physisch nicht kopierbare Funktionen (PUFs); Software-Diversität, sprachbasierte Sicherheit                                                                           | Oberösterreich   |                                 | Hagenberg                               | 01.01.2022      | 31.12.2026    |
| <b><u>DeSimplify</u></b>     | <u>CHASE</u><br><u>Center GmbH</u>                                                        | Creating the configurable Process Modelling Architecture that acknowledges the complexity of chemical production systems | Chemische Prozessindustrie, Prozesssimulation, digitaler Zwilling, CFD, DEM                                                                                                                                       | Oberösterreich   | Wien                            | Linz                                    | 01.01.2026      | 31.12.2029    |
| <b><u>ELF4GREEN</u></b>      | <u>BEST</u><br><u>Bioenergy and</u><br><u>Sustainable</u><br><u>Technologies GmbH</u>     | Electro-fermentation as advanced tool for targeted bioproduction of green fuels and chemicals                            | Elektro-Fermentation, elektro-Syngas-Fermentation, elektro-Biosynthese, elektrisch angetriebene Säurefermentation, elektro-Biomethanisierung                                                                      | Niederösterreich | Wien                            | Tulln                                   | 01.04.2026      | 31.03.2030    |
| <b><u>IACAI</u></b>          | <u>Know-Center</u><br><u>Research GmbH</u>                                                | Interfaces of Agent-Centric AI                                                                                           | Multi-Agenten-KI-Systeme, Energieeffizienz, vertrauenswürdige KI, Unterstützung durch Mensch-KI-Agenten, LLMs                                                                                                     | Steiermark       |                                 | Graz                                    | 01.01.2026      | 31.12.2029    |
| <b><u>LEC FFF</u></b>        | <u>LEC</u><br><u>Large Engine</u><br><u>Competence Centre</u><br><u>GmbH</u>              | Future Fuel Fundamentals                                                                                                 | Ammoniak als Brennstoff in Großmotoren; Energie- und Verkehrssysteme; numerische Modellierung; Schmieröl-Degradation; Bauteilmaterialien                                                                          | Steiermark       | Tirol                           | Graz                                    | 01.01.2024      | 31.12.2027    |
| <b><u>microONE</u></b>       | <u>CBmed</u><br><u>GmbH</u>                                                               | Microplastic Particles: a Hazard for Human Health                                                                        | Mikroplastik, spektrometrische Analyse, Molekülmodellierung, kolorektales Karzinom, Mikrobiom                                                                                                                     | Steiermark       | Wien                            | Graz                                    | 01.01.2022      | 31.12.2026    |
| <b><u>PlasmArc4Green</u></b> | <u>K1-MET</u><br><u>GmbH</u>                                                              | Simulation, Modelling and Monitoring of Plasma and Arc based Processes for Green Metal Production                        | Lichtbogen, thermisches Plasma, Simulation der Magnetohydrodynamik, In-situ-Messung, wasserstoffplasmapyrometallurgische Reduktion                                                                                | Oberösterreich   | Steiermark<br>Tirol             | Linz                                    | 01.07.2024      | 30.06.2028    |
| <b><u>QAE</u></b>            | <u>SCCH</u><br><u>Software Competence</u><br><u>Center Hagenberg</u><br><u>GmbH</u>       | Quantum Algorithm Engineering: Bridging the Gap to Industrial Applications                                               | Anwendungen des Quantencomputings, Quantum Machine Learning (QML), hybrides Quantencomputing, Quantum Software Engineering, Quantum Utility                                                                       | Oberösterreich   | Tirol                           | Hagenberg                               | 01.01.2026      | 31.12.2029    |
| <b><u>Renew4EHS</u></b>      | <u>WOOD</u><br><u>Kompetenzzentrum Holz</u><br><u>GmbH</u>                                | Renewable Materials for Energy Harvesting and Energy Storage                                                             | Energiegewinnung, Energiespeicherung, Nachhaltigkeit, Elektronik, biobasierte Materialien                                                                                                                         | Oberösterreich   | Kärnten<br>Niederösterreich     | Linz,<br>Tulln,<br>Lenzing,<br>St. Veit | 01.01.2026      | 31.12.2029    |
| <b><u>Repairecture</u></b>   | <u>PCCL</u><br><u>Polymer Competence</u><br><u>Center Leoben GmbH</u>                     | Innovative repair concepts for polymer-based materials and components along their lifetime                               | Reparaturkonzepte, polymerbasierte Materialien, dynamische Polymernetzwerke, Metamaterialien, Entbindung auf Abruf (debonding on-demand)                                                                          | Steiermark       | Oberösterreich                  | Leoben                                  | 01.01.2024      | 31.12.2027    |
| <b><u>SD-OpT</u></b>         | <u>ACMIT GmbH</u>                                                                         | Surgical Data for Optimized Therapy                                                                                      | Chirurgische Datenwissenschaft, Context Aware Assistance, Chirurgischer Workflow Support, Entscheidungsunterstützung                                                                                              | Niederösterreich | Tirol                           | Wr.<br>Neustadt                         | 01.04.2022      | 30.09.2026    |
| <b><u>Twin4Pharma</u></b>    | <u>RCPE</u><br><u>Research Center</u><br><u>Pharmaceutical</u><br><u>Engineering GmbH</u> | Digital and Green (Twin) Transition of Pharmaceutical Product and Process Development                                    | Pharmaingenieurwesen, Herstellung von Wirkstoffen (APIs), hybrides Modellieren, Digitalisierung, Nachhaltigkeit                                                                                                   | Steiermark       |                                 | Graz                                    | 01.07.2024      | 30.06.2028    |

Tabelle 3: 15 COMET-Projekte

| COMET-Projekt | Konsortialführung                                                                                   | Langtitel                                                                                                               | Schlagwörter                                                                                                                                                         | Sitzbundesland   | weitere beteiligte Bundesländer | Standort                   | Laufzeit BEGINN | Laufzeit ENDE |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------|---------------|
| ACWA          | <u>Universität für Bodenkultur Wien</u><br><u>Institut für Siedlungswasserbau</u>                   | Austrian Centre of Water Analysis                                                                                       | Renaturierung, Karstwasser, Uferfiltration                                                                                                                           | Wien             | Niederösterreich                | Wien                       | 01.12.2025      | 30.11.2029    |
| AddSafety     | <u>Technische Universität Graz, Institut für Fahrzeugsicherheit</u>                                 | Efficient development of robust vehicle safety                                                                          | Fahrzeugsicherheit, sichere Mobilität, Hybride Tests, Sicherheitsbewertungen, Szenarien                                                                              | Steiermark       |                                 | Graz                       | 01.10.2025      | 30.09.2029    |
| AutoForst     | <u>Technische Universität Graz - Institut für Fahrzeugtechnik</u>                                   | Advanced Automated Timber Value Chain                                                                                   | Forstwirtschaft, Holzlogistik, Robotik, Sensor- und Erkennungstechnologien                                                                                           | Steiermark       | Kärnten                         | Graz                       | 01.12.2025      | 30.11.2029    |
| bio-ART       | <u>Montanuniversität Leoben - Lehrstuhl für Werkstoffkunde und Prüfung der Kunststoffe</u>          | Bio-based and resource-efficient thermosets for demanding applications                                                  | biobasierte Duroplaste, leistungsfähig, Ressourceneffizienz, Reparierbarkeit, Recyclingfähigkeit                                                                     | Steiermark       |                                 | Leoben                     | 01.04.2024      | 31.03.2028    |
| DiMo-NEXT     | <u>Salzburg Research Forschungsgesellschaft m.b.H.</u>                                              | DiMo-NEXT - The Next Level of Digital Motion in Sports, Fitness and Well-being                                          | Bewegungsanalytik, intelligente Produktentwicklung, Sport, Wohlbefinden, Verhaltensänderung                                                                          | Salzburg         | Oberösterreich, Tirol           | Salzburg                   | 01.04.2024      | 31.03.2028    |
| ECHODA        | <u>Technische Universität Graz Institut für Thermodynamik und nachhaltige Antriebssysteme</u>       | Energy Efficient Cooling and Heating of Domestic Appliances                                                             | Kältekreislauf, Haushaltsgeräte, Energieeffizienz, Regelung/Steuerung                                                                                                | Steiermark       |                                 | Graz                       | 01.01.2024      | 31.12.2027    |
| ENSURE        | <u>ZuchtData EDV-Dienstleistungen GmbH</u>                                                          | Data driven strategies to enhance sustainability, resilience and resource efficiency of cattle farming                  | Wertschöpfungsnetzwerk, Zirkularität, Zucht, Fütterung, Tiergesundheit                                                                                               | Wien             | Tirol                           | Wien                       | 01.11.2025      | 30.04.2029    |
| FL4E&R        | <u>Montanuniversität Leoben, Lehrstuhl für Modellierung und Simulation metallurgischer Prozesse</u> | Freeze-Lining Aided Pyrometallurgy for Carbon-free Metal Extraction and Recycling                                       | DRI-Schmelzanlage; Zinkrauchverfahren; Energieeffizienz; Prozesssicherheit; Prozessinnovation                                                                        | Steiermark       | Oberösterreich                  | Leoben                     | 01.12.2025      | 30.11.2029    |
| Green Zinc    | <u>Montanuniversität Leoben - Lehrstuhl für Nichteisenmetallurgie</u>                               | CO2 Neutral Zero Waste Solution for Zinc Recycling                                                                      | Recycling, Zero Waste, Schlackenverwertung, CO2-Fußabdruck, Wasserstoff                                                                                              | Steiermark       | Kärnten, Tirol                  | Leoben                     | 01.01.2024      | 31.12.2027    |
| Hylley        | <u>Technische Universität Graz Institut für Thermodynamik und nachhaltige Antriebssysteme</u>       | Research into Competitive and Practical Heavy Duty Hydrogen Engines                                                     | Wasserstoffmotor; Methodik; Industrialisierung; Werkstoffe; Simulation                                                                                               | Steiermark       | Tirol                           | Graz                       | 01.01.2024      | 31.12.2027    |
| NICA          | <u>Medizinische Universität Graz Klinische Abteilung für Endokrinologie und Diabetologie</u>        | Digitalisation of Innovative Care Processes to Unburden and Empower Nurses                                              | Pflegewissenschaft, Stärkung von Pflegenden, Entlastung von Pflegenden, Prozessinnovation, Digitalisierung, Krankenhaus, Pflegeheim                                  | Steiermark       |                                 | Graz                       | 01.03.2024      | 29.02.2028    |
| PI-SENS       | <u>Danube Private University GmbH</u>                                                               | Personalised Medicine enabled by Intelligent SEnsing Systems                                                            | Sensoren, personalisierte Medizin, Elektrochemie                                                                                                                     | Niederösterreich | Tirol                           | Krems                      | 01.05.2024      | 30.04.2028    |
| ProMetHeus    | <u>LKR Leichtmetallkompetenzzentrum Ranshofen</u>                                                   | PROduction and processing of METals for High-performance, Energy Efficiency, environmental protection a. Sustainability | Verfahrenstechnik, Werkstoffentwicklung, Digitalisierung, Sensortechnik, Künstliche Intelligenz                                                                      | Oberösterreich   | Niederösterreich, Steiermark    | Braunau am Inn – Ranshofen | 01.01.2024      | 31.12.2027    |
| REACT         | <u>Technische Universität Wien, Institute for Microelectronics</u>                                  | Reliability Evaluation and Analysis of Circuits and Emerging Transistor Technologies                                    | Halbleitertechnologie, physikalische Modellierung, Schaltungsmodellierung, Transistorzuverlässigkeit, neuartige Materialsysteme, innovative Charakterisierungsrahmen | Wien             | Kärnten                         | Wien                       | 01.12.2025      | 30.11.2029    |
| We3D²         | <u>LKR Leichtmetallkompetenzzentrum Ranshofen</u>                                                   | Wire-DED – Material, Process, and Data science for future components and Digital qualification                          | w-DED (drahtbasierte Directed Energy Deposition); Data Science; Material- und Prozesssimulation; Prozessüberwachung und -regelung; fortgeschrittene Werkstoffe       | Oberösterreich   | Steiermark, Vorarlberg          | Braunau am Inn – Ranshofen | 01.10.2025      | 30.09.2029    |