STAND:	30.09.2022		Anzahl:	16					Gesamt:	275.781.259,89 €	248.203.133,90 €												
PDB AZ	SAS AZ	SAB Nr	kommunal/ Land	Antragsteller	Projektträger (Gruppe)	Projektname	Förder gegenstand	Art	Projektkurzbeschreibung	Gesamtkosten	Zuweisung Bund	Bund%	Kofinanz Land	Land%	Kostenplan Stand	förder fähig	RBA	Scoring	Freigabe Bund	Zuwendungs bescheid	Realisierung	Verfahrenstand	SMR 21-7-22
140	5002		Land	Construction Future Lab gGmbH	Gesellschaft	ConstructionFutureLab (ehemals Technologiepark Bauen 4.0)	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	Technologiepark Bauen 4.0 – so heißt das Reallabor, welches in Görlitz angesiedelt werden soll. Gemeinsam mit Prof. Weber soll ein Technologiepark gegründet werden, in dem die Baustelle der Zukunft erprobt wird.	15.400.000,00 €	13.860.000,00 €	90%			LPH 3	ja	0		23.11.2020			Antragsverfahren bei der SAB	x
144	5008		Land	TU Chemnitz	Hochschule	InnoCarbEnergy	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	Technischen Universität Chemnitz beteiligt ist, widmet sich der zentralen Frage, wie Carbonfasern auf Basis neuer chemischer Ausgangssubstanzen, sogenannter Precursoren, klimafreundlich hergestellt werden können.	36.000.000,00 €	32.400.000,00 €	90%				ja	1	4	01.11.2021			Bewirtschaftungsbefugnis in Vorbereitung	x
145	5009-2		Land	TU Chemnitz, TU Bergakademie Freiberg, TU Dresden, Hochschule Zittau/Görlitz	Hochschule	CircEcon-Campus Lausitz	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	Mit dem Projekt soll die Lausitz an den Standorten Weißwasser/Oberlausitz, Hoyerswerda, Rothenburg/O.L. und Görlitz zu einem international anerkannten Zentrum der Kreislaufwirtschaft insbesondere im Bereich der Faserverbundkomponenten und der hybriden Leichtbaustrukturen aufgebaut werden.	108.000.000,00 €	97.200.000,00 €	90%				ja	1	6,5	03.09.2021			Bewirtschaftungsbefugnis in Vorbereitung	x
146	5009-1		Land	TU Chemnitz, TU Bergakademie Freiberg, TU Dresden, Hochschule Zittau/Görlitz	Hochschule	CircEcon (Machbarkeitsstudie)	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	Gemeinsam mit der Technischen Universität Dresden und der Technischen Universität Bergakademie Freiberg will die Universität das Forschungszentrum »CircEcon« in der Lausitz aufbauen. Das Forschungszentrum für eine treibhausgasneutrale Kreislaufökonomie wäre europaweit einzigartig.	360.000,00 €	324.000,00 €	90%				ja	1	4,8	03.09.2021			Bewirtschaftungsbefugnis in Vorbereitung	x
147	5010		Land	Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU	Hochschule	WALEMObase	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	WALEMO steht für Wasserstoff, Leichtbau und autonome Mobilität im ländlichen Raum. Eine Initiative Lausitzer Unternehmen und Forschungseinrichtungen verfolgt das Ziel, im Raum Zittau/Görlitz ein Cluster für eng verzahnte Projekte in diesem Bereich zu etablieren und die Hochtechnologien wasserstoffbasierter Antrieb und Autonomes Fahren auf Basis einer Fahrzeugplattform insbesondere kleinen und mittelständischen Unternehmen, Verkehrsbetrieben und Forschungseinrichtungen zugänglich zu machen.	1.689.790,00 €	1.520.811,00 €	90%				ja	1	3,75	01.11.2021			Antragsverfahren bei der SAB	x
148	5011		Land	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt DLR	Gesellschaft	Errichtung des Neubaus des Büro- und Laborgebäudes des DLR-Instituts für CO2-arme Industrieprozesse (DLR-DI Zittau) am Standort Zittau	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	Das DLR-DI in Zittau wird mit seinen Forschungsarbeiten im Bereich der Dekarbonisierung von Industrieprozessen den Strukturwandel in der Lausitz mit Forschungsimpulsen und Innovationen mitgestalten.	36.500.000,00 €	32.850.000,00 €	90%				ja	1	6,9	03.09.2021			Antragsverfahren bei der SAB	x
150	5018		Land	Staatsbetrieb Sachsenforst, Biosphärenreservatsverwaltung Oberlausitzer Heide- und Teilandschaft	Land	WildNaTour (= Wild(erleb)nis, Nachhaltigkeit und Tourismus) in der erweiterten Modellregion UNESCO-Biosphärenreservat Oberlausitzer Heide- und Teichlandschaft	6. touristische Infrastruktur	Tourismus	Im Gesamtprojekt geht es um die Erlebbarkeit der Wildnisentwicklung, um den Erhalt der Kulturlandschaft einschließlich der Etablierung dauerhaft nachhaltiger Landnutzungsformen in der Land- und Teichwirtschaft als Beitrag zum Klima- und Naturschutz und um den Aufbau eines sanften Naturtourismus in Verbindung mit Bildungsangeboten.	22.000.000,00 €	19.800.000,00 €	90%				ja	1	7,25	17.09.2021	15.06.2022	2021-2026	In Umsetzung nach Erteilung der Bewirtschaftungsbefugnis	x
151	5021		Land	Hochschule Zittau	Hochschule	AQVA-HEAT	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	Das Projekt verfolgt an den Standorten Zittau und Weißwasser die Weiterentwicklung und Praxiserprobung einer ganzjährigen thermischen Nutzung von Oberflächengewässern als Wärmequelle durch Einsatz der Vakuum-Flüssigeistechnologie innerhalb zukünftiger Nah- und Fernwärmenetzstrukturen als technologietransferierendes Pilotprojekt.	1.848.000,00 €	1.663.200,00 €	90%				ja	1	2,35	03.09.2021			Antragsverfahren bei der SAB	x
153	5012		Land	Landestalsperrenverwaltung LTV	Land	Komplexsanierung der Talsperre Quitzdorf	8. Klima- und Umweltschutz	Wirtschaft		20.375.000,00 €	18.337.500,00 €	90%				ja	1	5,1	22.12.2021	12.04.2022		in Umsetzung nach erteilung der Bewirtschaftungs befugnis	x
154	5015		Land	Landestalsperrenverwaltung LTV	Land	Management des Wasserdargebotes im Kontext der Teichbewirtschaftung in der Oberlausitz unter Berücksichtigung des Strukturwandels	8. Klima- und Umweltschutz	Wirtschaft		600.000,00 €	540.000,00 €	90%				ja	1	7,25	22.12.2021	12.04.2022		in Umsetzung nach erteilung der Bewirtschaftungs befugnis	x
130	5004-2	100556528	Land	Hochschule Zittau/Görlitz Institut für Prozesstechnik, Prozessautomatisierung und Messtechnik IPM	Hochschule	Leichtbau und Energietechnik	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	Die Hochschule Zittau-Görlitz (HSZG) und das Fraunhofer-Institut Werkzeugmaschinen und Umformtechnik (IWU) wollen zusammen mit Unternehmen im Lausitzer Revier neue Potenziale des Leichtbaus und der Energietechnik erschließen	330.000,00 €	297.000,00 €	90%			LPH 3	ja			23.11.2020	29.03.2021		in Umsetzung nach erfolgter Bewilligung	x
131	5004-1	100554810	Land	Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU	Gesellschaft	Leichtbau und Energietechnik	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	Analyse, Erforschung und Bearbeiten in enger Kooperation mit der Hochschule Zittau-Görlitz (HSZG) wissenschaftlich, technisch und gesellschaftspolitisch bedeutsame Themenstellungen, insbesondere zur Unterstützung des Strukturwandels in der Lausitz. Den Schwerpunkt der interdisziplinären Gruppe Leichtbau und Energietechnik bilden dabei Untersuchungen zu Wasserstofftechnologien und deren Einsatzmöglichkeiten	965.000,00 €	868.500,00 €	90%			LPH 3	ja			23.11.2020	29.03.2021		in Umsetzung nach erfolgter Bewilligung	x
132	5003	100549481	Land	Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU, Fraunhofer-Institut für Mikrostruktur von Werkstoffen und Systemen IMWS	Gesellschaft	Aufbau und Inbetriebnahme des Fraunhofer Hydrogen Lab Görlitz (HLG) als gemeinsame Forschungsplattform	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	Das HLG ist eine vernetzte Forschungsplattform, integriert in die Infrastruktur des neuen Innovationscampus' Görlitz. Ziel ist es, innovative Lösungen entlang der Wasserstoff-Wertschöpfungskette zu erarbeiten. Hierbei profitiert das HLG von den Synergieeffekten der Forschungskompetenzen des Fraunhofer-Instituts für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU und des Fraunhofer-Instituts für Mikrostruktur von Werkstoffen und Systemen IMWS.	30.500.000,00 €	27.450.000,00 €	90%			LPH 3	ja			23.11.2020	29.03.2021		in Umsetzung nach erfolgter Bewilligung	x
134	5006	100542845	Land	TU Chemnitz	Hochschule	InnoCarbEnergy - Machbarkeitsstudie	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	Entwicklung einer neuen Perspektive für den Kraftwerkstandort Boxberg im Bereich der Forschung und Nutzung von Carbonfasern	300.000,00 €	270.000,00 €	90%			LPH 3	ja			23.11.2020	21.12.2020		in Umsetzung nach erfolgter Bewilligung	x
143	5007	100542532	Land	TU Dresden	Hochschule	5G-Container	7. Forschungsinfrastruktur	Forschung	Im Zentrum des Projektes steht die Weiterentwicklung bisheriger Baumaschinen, so dass diese ihre Arbeitsaufgaben automatisiert oder teilautomatisiert ausführen können (Themenschwerpunkt „Digitale mobile Arbeitsmaschinen")	913.469,89 €	822.122,90 €	90%			LPH 3	ja			23.11.2020	21.12.2020		in Umsetzung nach erfolgter Bewilligung	x