





Wirtschaftsförderung und Technologietransfer Schleswig-Holstein GmbH Innovationsförderung Postfach 24100 Kiel

Projektvorschlag für ein Vorhaben

in einem **Unternehmen** zum Aufruf zur Interessenbekundung im Landesprogramm Wirtschaft (LPW) 2021-2027: "Energiewende in Schleswig-Holstein" (Stufe 1 des Antragsverfahrens)

Inhalt des Mantelbogens

1	Angaben zum Unternehmen	. 2
	Angaben zum Vorhaben	
	Kosten und Finanzierung	
	ang – Hinweise zu den Freitextanlagen	

Anlagen:

Anlage 1 Darstellung des Unternehmens ((Freitext)	itext)
---	------------	--------

- Anlage 2 Beschreibung des Vorhabens, Kostenplanung (Freitext)
- Anlage 3 Beiträge zu den Querschnittszielen Scoringtabelle (separates Formular)
- Anlage 4 Ausführlicher Businessplan (nur für Unternehmensgründer)

Bitte senden Sie Ihre Unterlagen in **digitaler Form** an: <u>foerderantraegelpw21@wtsh.de</u>
Bei Verbund- bzw. Kooperationsvorhaben ist durch jeden Partner ein separater Projektvorschlag einzureichen.

Begleitende Dokumente:

abrufbar auf der WTSH-Internetseite zum Förderaufruf Energiewende in Schleswig-Holstein:

- Aufruf zur Interessenbekundung Landesprogramm Wirtschaft (LPW) 2021-2027: "Energiewende in Schleswig-Holstein"
- Richtlinie des Landes Schleswig-Holstein für die Gewährung von Zuwendungen zur Förderung von anwendungsorientierter Forschung, Innovationen, zukunftsfähigen Technologien und des Technologieund Wissenstransfers (<u>FIT-Richtlinie</u>)
- Übersicht zu den Leistungsgruppen zur Anwendung von Standardeinheitskosten für Personalkosten im Landesprogramm Wirtschaft 2021-2027
- Beiträge zu den Querschnittszielen Scoringtabelle (Anlage 4)

sowie

- Auswahl- und Fördergrundsätze für das LPW 2021-2027 (AFG LPW 2021)
- Benutzerleitfaden zur Definition von KMU: https://op.europa.eu/s/yk3c

1 Angaben zum Unternehmen

1.1 Geschäftsadresse

Name	des Unternehmens, Rechtsform				
Straße	, Nr.				
PLZ, C					
Kreis /	kreisfreie Stadt				
Telefor	า				
E-Mail					
Web-A	dresse				
	Geschäftsführung / rechtliche Vertretun	ng			
	ne, Name				
Telefor	า				
E-Mail					
	Gesellschafterstruktur und Größe des l		U-St	tatus	
Trifft ei	ner oder mehrere der folgenden Tatbestände			Ja □ Nein	
-	Das Unternehmen hält 25 % oder mehr Ante	eile an einem oder			
	mehreren weiteren Unternehmen.				
-	Ein Gesellschafter des Unternehmens hält 2	25 % oder mehr			
	Anteile an weiteren Unternehmen.				
-	25 % oder mehr der Anteile des Unternehme				
	einem oder mehreren weiteren Unternehme	n gehalten.			
Bei dei	m Unternehmen handelt es sich um ein¹			Eigenständiges Untern	ehmen
				Partnerunternehmen	
				Verbundenes Unterneh	nmen
Für die	Bestimmung des KMU-Status des Unternehr		า²:		
-	Arbeitsplätze (in Jahresarbeitseinheiten³) un	nd			JAE
-	Jahresumsatz oder				Euro
-	Jahresbilanzsumme				Euro
Untern	ehmensstatus nach KMU -Definition ⁴			Kleines Unternehmen	
				Mittleres Unternehmen	
				Großunternehmen	
1.4 A	urbeitsplätze, Jahresumsätze und -übe	erschüsse der vergar	nger	nen Jahre	
	Anzahl der Arbeitsplätze in JAE ³	Jahresumsatz	Já	ahresüberschuss/-fehll	betrag
2020	JAE	Euro			Euro
2021	JAE	Euro	1		Euro
2022	JAE	Euro			Euro
2023	JAE	Euro			Euro

¹ Zu den Definitionen der Begriffe "eigenständiges Unternehmen", "Partnerunternehmen" und "verbundenes Unternehmen" vergleiche <u>Artikel 3 des Anhangs der Empfehlung 2003/361/EG</u> sowie den <u>Benutzerleitfaden zur Definition von KMU</u>.

² Für die drei Unternehmenstypen sind jeweils unterschiedliche Berechnungen anzustellen, die darüber Auskunft geben, ob das Unternehmen den in der KMU-Definition festgelegten Schwellenwerten entspricht. Je nach Lage muss das Unternehmen nur die eigenen Daten, im Fall eines Partnerunternehmens einen prozentualen Teil der Daten oder im Fall von verbundenen Unternehmen alle Daten einbeziehen. Es sind sämtliche (direkt oder indirekt bestehenden) Beziehungen zu anderen Unternehmen zu berücksichtigen. Die geografische Herkunft (inner- oder außerhalb der EU) und der Tätigkeitsbereich dieser Unternehmen sind dabei von keinerlei Bedeutung, sofern die Verbindung nicht ausschließlich durch natürliche Personen besteht.

³ Jahresarbeitseinheit (JAE) gemäß <u>Artikel 5 des Anhangs der Empfehlung 2003/361/EG</u>: Die Daten beziehen **sich auf das jeweilige Geschäftsjahr und sind auf Jahresbasis** berechnet. Jede Vollzeitarbeitskraft, die während des gesamten Berichtsjahres in Ihrem Unternehmen oder für Ihr Unternehmen tätig war, zählt als eine Einheit. Für Teilzeit- und Saisonarbeitskräfte sowie für Personen, die nicht das gesamte Jahr gearbeitet haben, ist jeweils der entsprechende Bruchteil einer Einheit zu zählen. In die Beschäftigtenzahl gehen ein: Lohn- und Gehaltsempfänger, für das Unternehmen tätige Personen, die in einem Unterordnungsverhältnis zu diesem stehen und nach nationalem Recht Arbeitnehmern gleichgestellt sind sowie mitarbeitende Eigentümer und Teilhaber, die eine regelmäßige Tätigkeit in dem Unternehmen ausüben und finanzielle Vorteile aus dem Unternehmen ziehen. Auszubildende sind nicht zu berücksichtigen. Die Dauer von Mutterschutz bzw. Elternzeit wird nicht mitgerechnet.

⁴ Schwellenwerte für den KMU-Status gemäß <u>Artikel 2 des Anhangs der Empfehlung 2003/361/EG</u>: Kleines Unternehmen: weniger als 50 Mitarbeiter und ein Jahresumsatz bzw. eine Jahresbilanz von höchstens 10 Mio. EUR; Mittleres Unternehmen: weniger als 250 Mitarbeiter und ein Jahresumsatz von höchstens 50 Mio. EUR bzw. eine Jahresbilanz von höchstens 43 Mio. EUR.

2 Angaben zum Vorhaben

2.1 Durchführungsort

Betriebsstätte, sofern der Durchführungsort von der o. g. Geschäftsadresse abweich	nt.
Straße, Nr.	
PLZ, Ort	
Kreis / kreisfreie Stadt	
Telefon	
E-Mail	
2.2 Projektleitung	
Vorname, Name	
Telefon	
E-Mail	
2.3 Laufzeit des Vorhabens	
Projektbeginn (Erster des Monats)	
Projektende (Ultimo des Monats) ⁵	
2.4 Projekttitel	
Kurzer prägnanter Projekttitel	
Abkürzung (ein Wort) / Akronym	
2.5 Effekte (EFRE-Indikator)	
Modul 1 Energieeffizienz	
jährlicher Primärenergieverbrauch (RCR26)	MWh/a
geschätzte Treibhausgasemissionen (RCR29)	t/a
Modul 2 Erneuerbare Energien:	
Gesamtenergienutzung aus erneuerbaren Energien (PSR06)	MWh/Jahr
zusätzliche Betriebskapazität für erneuerbare Energien (RCR32)	MW
Modul 3 Energiespeicher, Netze und Systeme	
an intelligente Energiesysteme angeschlossene Nutzer (RCR33)	Anzahl
Einführung von Projekten für intelligente Netze (RCR34)	Anzahl
	7.1124111

 $^{^{5}}$ Das Projekt muss vor dem 31.12.2027 abgeschlossen werden.

3 Kosten und Finanzierung

3.1 Kosten⁶

3.1.1 Forschungs- und Entwicklungsvorhaben

		Betrag
Pers	sonalkosten	Euro
Res	tkostenpauschale (38 % auf Personalkosten)	Euro
Ges	amtkosten	Euro
3.2	Finanzierung	
Fina	anzierungsbestandteil	Betrag
Sun	nme aller Eigenanteile	Euro
	davon Eigenmittel Euro	
	davon Fremdmittel (z. B. projektgebundenes Darlehen)	
	davon Euro	
	ötigter Zuschuss	Euro
	entspricht einer Förderquote ⁷ in Höhe von	<u>%</u>
Ciin	nme aller Finanzierungsbestandteile	Euro
Juli	inc diet i manzierungsbestandtene	
3.3	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich)	
3.3	3	
3.3	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich)	
3.3 1.	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich) Erhöhung des Projektumfangs	
3.3 1.	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich) Erhöhung des Projektumfangs Durch die Zuwendung werden die Gesamtaufwendungen für das Vorhaben im Vergleich zur Plan	
3.3 1.	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich) Erhöhung des Projektumfangs Durch die Zuwendung werden die Gesamtaufwendungen für das Vorhaben im Vergleich zur Plan bhne Zuwendung von ca. € auf ca. € erhöht.	
3.3 1. □ [0 2.	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich) Erhöhung des Projektumfangs Durch die Zuwendung werden die Gesamtaufwendungen für das Vorhaben im Vergleich zur Plan ohne Zuwendung von ca. € auf ca. € erhöht. Dhne die Zuwendung kann das Projekt nicht durchgeführt werden.	
3.3 1. □ [2. Es v	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich) Erhöhung des Projektumfangs Durch die Zuwendung werden die Gesamtaufwendungen für das Vorhaben im Vergleich zur Planchne Zuwendung von ca. € auf ca. € erhöht. Dhne die Zuwendung kann das Projekt nicht durchgeführt werden. Erhöhung der Projektreichweite	
3.3 1.	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich) Erhöhung des Projektumfangs Durch die Zuwendung werden die Gesamtaufwendungen für das Vorhaben im Vergleich zur Planchne Zuwendung von ca. € auf ca. € erhöht. Dhne die Zuwendung kann das Projekt nicht durchgeführt werden. Erhöhung der Projektreichweite wird erwartet, dass durch die Zuwendung	
3.3 1. 2. Es v	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich) Erhöhung des Projektumfangs Durch die Zuwendung werden die Gesamtaufwendungen für das Vorhaben im Vergleich zur Planchne Zuwendung von ca. € auf ca. € erhöht. Dhne die Zuwendung kann das Projekt nicht durchgeführt werden. Erhöhung der Projektreichweite vird erwartet, dass durch die Zuwendung umfangreichere Projektergebnisse erreicht werden.	
3.3 1. 2. Es v 6 6 6 6	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich) Erhöhung des Projektumfangs Durch die Zuwendung werden die Gesamtaufwendungen für das Vorhaben im Vergleich zur Planchne Zuwendung von ca. € auf ca. € erhöht. Dhne die Zuwendung kann das Projekt nicht durchgeführt werden. Erhöhung der Projektreichweite vird erwartet, dass durch die Zuwendung umfangreichere Projektergebnisse erreicht werden. ein höherer Beitrag zur CO2-Einsparung erreicht wird. eine höhere Ressourceneffizienz erzielt wird.	
3.3 1. 2. Es v	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich) Erhöhung des Projektumfangs Durch die Zuwendung werden die Gesamtaufwendungen für das Vorhaben im Vergleich zur Planchne Zuwendung von ca. € auf ca. € erhöht. Dhne die Zuwendung kann das Projekt nicht durchgeführt werden. Erhöhung der Projektreichweite vird erwartet, dass durch die Zuwendung umfangreichere Projektergebnisse erreicht werden. ein höherer Beitrag zur CO2-Einsparung erreicht wird. eine höhere Ressourceneffizienz erzielt wird. lie Projektrisiken minimiert werden.	
3.3 1. 2. Es v	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich) Erhöhung des Projektumfangs Durch die Zuwendung werden die Gesamtaufwendungen für das Vorhaben im Vergleich zur Planchne Zuwendung von ca. € auf ca. € erhöht. Dhne die Zuwendung kann das Projekt nicht durchgeführt werden. Erhöhung der Projektreichweite vird erwartet, dass durch die Zuwendung umfangreichere Projektergebnisse erreicht werden. ein höherer Beitrag zur CO2-Einsparung erreicht wird. eine höhere Ressourceneffizienz erzielt wird. lie Projektrisiken minimiert werden. ein wissenschaftlicher oder technologischer Durchbruch erreicht wird.	
3.3 1. 2. Es v 6 6 7 6 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8	Anreizeffekt ⁸ (Bitte Zutreffendes ankreuzen, Mehrfachauswahl möglich) Erhöhung des Projektumfangs Durch die Zuwendung werden die Gesamtaufwendungen für das Vorhaben im Vergleich zur Planchne Zuwendung von ca. € auf ca. € erhöht. Dhne die Zuwendung kann das Projekt nicht durchgeführt werden. Erhöhung der Projektreichweite vird erwartet, dass durch die Zuwendung umfangreichere Projektergebnisse erreicht werden. ein höherer Beitrag zur CO2-Einsparung erreicht wird. eine höhere Ressourceneffizienz erzielt wird. lie Projektrisiken minimiert werden.	ung

⁶ Zu förderfähigen Ausgaben vgl. 5.1 der Förderrichtlinie sowie die Übersicht zu den Leistungsgruppen zur Anwendung von Standardeinheitskosten für Personalkosten im Landesprogramm Wirtschaft 2021-2027.

⁷ Zur Förderquote vgl. 5.3 der Förderrichtlinie.

⁸ Gemäß <u>4.4.1. des Unionsrahmen für staatliche Beihilfen zur Förderung von Forschung, Entwicklung und Innovation (2014/C 198/01)</u> können Beihilfen zur Förderung von Forschung, Entwicklung und Innovation nur dann gewährt werden, wenn sie zu einer Verhaltensänderung eines Unternehmens in dem Sinne führt, dass es zusätzliche Tätigkeiten aufnimmt, die es ohne die Beihilfe nicht, nur in geringerem Umfang oder auf andere Weise ausüben würde. Die Beihilfe darf jedoch weder eine Subventionierung der Kosten einer Tätigkeit darstellen, die ein Unternehmen ohnehin zu tragen hätte, noch das mit einer Wirtschaftstätigkeit verbundene übliche Geschäftsrisiko ausgleichen.

Anhang – Hinweise zu den Freitextanlagen

Anlage 1 Darstellung des Unternehmens (ca. 1 Seite)

- Unternehmensziele, Firmenhistorie, Gründungsjahr, Unternehmensorganisation und -strukturen
- **Tätigkeitsfelder**, Branche, Produkte/Dienstleistungen, Technik, Fertigungstiefe, Vertrieb und Wertschöpfungskette
- Kernkompetenzen sowie Kompetenz in Hinblick auf die Durchführung des Vorhabens

Anlage 2 Projektbeschreibung (ca. 6-8 Seiten)

- Darstellung der Zuordnung zu einem Modul,
- Darstellung des Innovationspotentials oder innovativen Charakters des Vorhabens,
- Darstellung des Bezugs des Vorhabens zu Energiewende oder grüner Mobilität,
- Darstellung des Bezugs zu den in Ziff. 2. genannten Zielen und des Beitrags zu den in Ziff. 4.2 genannten Indikatoren,
- Darstellung des Alleinstellungscharakters des Vorhabens, der Neuheit des Wissens, des Produktes, des Prozesses oder der Dienstleistung,
- Abschätzung der marktseitigen Erfolgsaussichten und der möglichen Auswirkungen auf die Wirtschaft sowie nachvollziehbare Verwertungsplanungen,
- Arbeitsplan,
- Darstellung der Kompetenz der Antragstellerin bzw. des Antragstellers zur Durchführung des Vorhabens,
- Darstellung der voraussichtlichen Gesamtkosten, der angestrebten Gesamtfinanzierung und der erwarteten Förderquote des Vorhabens, bei Einrichtungen für Forschung und Wissensverbreitung zumindest eine grobe beihilferechtliche Einschätzung des Vorhabens (u.a. Art und Umfang der wirtschaftlichen Tätigkeiten); Angabe, ob während oder nach der Projektlaufzeit Einnahmen durch das Vorhaben erwirtschaftet werden sollen,
- Darstellung der Nachhaltigkeit der Förderung über das Ende des Förderzeitraumes hinaus inkl. der angestrebten Zukunftsperspektiven,
- Darstellung der Beiträge zu den Querschnittszielen (siehe auszufüllender Scoringbogen).

Stand: 27.03.2024