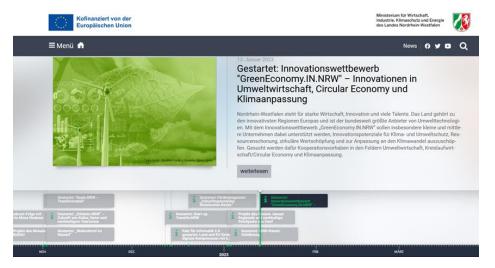








### Innovationswettbewerb GreenEconomy.IN.NRW im EFRE/JTF-Programm 2021-2027



N 🕀 LEO.org - Ihr Sprachan... 🔼 Ptl: progres.nnv – Inn... 🕀 Online Rechtschreibpr... 🕀 Wikipedia, die freie En... 🗧 Skizzenformulare (für ... 🗿 Re PtJ ÜBER UNS PROIEKTFÖRDERUNG FOKUSTHEMEN GREENECONOMY.IN.NRW □ LANDESFÖRDERI ING (IN.NRW) Kleine und mittlere Unternehmen (KMU) können neue, innovative, nachhaltige und marktfähige Produkte, Dienstleistungen und Verfahren oft nur in Kooperation mit anderen Unternehmen, Hochschulen und Forschungseinrichtungen entwickeln. Die ettbewerbe des EFRE/JTF Programms NRW 2021-2027 zielen deshalb vor allem auf Verbundvorhaben von KMU al Im Innovationsfeld "Umweltwirtschaft und Circular Economy" werden diejenigen Ansatzpunkte in den Blick genommen, die PROJEKTEÖRDERUNG einerseits zur Entwicklung umweltschützender, umweltfreundlicher und ressourceneffizienter und ressourcenschonende ikte und Dienstleistungen beitragen und andererseits einen Beitrag zur Nachhaltigkeit und Ressourcenschonung durc Mit dem Innovationswettbewerbs GreenEconomy IN NRW werden deshalb kleine und mittlere Unternehmen dabei unterstütz die ökologischen Innovationspotenziale des Wirtschaftsstandorts Nordrhein-Westfalen nachhaltig zu nutzen. Hierbei wird von FÖRDERBERATUNG einem breiten Innovationsverständnis ausgegangen, dass sowohl technische als auch nichttechnische Potenziale durch Kooperationen zwischen Wirtschaft und Wissenschaft sichtbar und langfristig nutzbar machen soll. ANSDRECHDARTNER/INNEN Im Blickpunkt stehen dabei Vorhaben, die die gesamte Wertschöpfungskette abdecken sowie Vorhaben, die in Zusammenarbeit mit Hochschulen und Forschungseinrichtungen erarbeitet werden und dabei einen speziellen Aspekt bzw. einen Ausschnitt Ansprechpartner/-in relevanter Wertschöpfungsketten betrachten. Alle Vorhaben sollen ein besonderes Innovations- und Anwendungspotenzial aufweisen und einen substanziellen Beitrag zur Transformation Nordrhein-Westfalens in Richtung einer Green Economy leisten. Der Innovationswetthewerh GreenFronomy IN NRW wird im Rahmen der europäischen Regionalförden ung (FERF/ITE.Drogramm **3** 02461 61-84088 NRW 2021-2027) federführend durch das Ministerium für Umwelt. Naturschutz und Verkehr (MUNV) in Zusammenarbeit mit dem Ministerium für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen (MWIKE) umgesetzt. 02461 61-84120 13. Januar 2023 Dr. Daniel Augner ■ 02461 61-84085 greeneconomy.in.nrw@fz-juelich.de Submission Tool PROZESS / ARI ALIE DER FÖRDERLING Projektskizzen werden innerhalb der ersten Stufe auf Basis der vorgegebenen Auswahlkriterien (siehe Aufruftext) in förderrechtlicher, wirtschaftlicher und technologischer Hinsicht sowie hinsichtlich ihrer gesellschaftlichen Relevanz geprüft und

Veröffentlichung Aufruf 13.Jan.2023

LINK EFRE: <a href="https://www.efre.nrw.de/">https://www.efre.nrw.de/</a>

LINK Innovationsförderagentur IN.NRW: <a href="https://www.in.nrw/green-economy">https://www.in.nrw/green-economy</a>











- Ziele und Themenschwerpunkte
- Rahmenbedingungen, Teilnehmende und Förderzugänge
- Ausgabenpositionen und Skizzeneinreichung
- Zeitplan
- Wichtige Änderungen in der Ifd. Förderperiode











### Ziele und Themenschwerpunkte im Wettbewerb









#### Ziele des Innovationswettbewerbs GreenEconomy.IN.NRW

- Sozial-ökologische Transformation der Umweltwirtschaft in NRW
  - Transformation im Sinne des Europäischen Green Deals <sup>1)</sup> und der Sustainable Development Goals (SDGs) <sup>2)</sup>
  - Innovationsstrategie NRW <sup>3)</sup>



Digitalisierung und Energie des Landes Nordrhein-Westfaler

3)

Regionale Innovationsstrategie des Landes Nordrhein-Westfalen

 Stärkung des Innovations- und Wirtschaftsstandortes Nordrhein-Westfalen als Vorreiter in Europa

2)









#### Themengebiete und Fördergegenstände

- Umweltwirtschaft
  - Gegenstand der Förderung sind Vorhaben zur Entwicklung und Erprobung von innovativen Technologien, Verfahren und Dienstleistungen, die zum Klimaschutz, zum Umweltschutz (Boden, Wasser, Luft), zur Schonung von Ressourcen sowie zum Erhalt der Biodiversität beitragen
- Circulär Economy
  - Der Aufruf f\u00f6rdert produktbezogene Ans\u00e4tze und neue Gesch\u00e4ftsmodelle, die einen Beitrag zur Umsetzung einer oder mehrerer der R-Strategien<sup>3)</sup> (Refuse, Rethink, Reduce, Reuse, Repair, Refurbish, Remanufacture, Repurpose, Recycle) leistet
- Klimaanpassung
  - Fördergegenstand in diesem Themenfeld ist die Entwicklung von innovativen Dienstleistungen, technischen Lösungen und Produkten, die zu Aktivitäten zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels bzw. zur Steigerung der Klimaresilienz von regionalen und lokalen Akteuren beitragen











# Rahmenbedingungen, Teilnehmende und Förderzugänge









#### Rahmenbedingungen Wettbewerbsaufruf

- Laufzeitempfehlung von 36 Monaten
- GreenEconomy.IN.NRW im zweistufigen Verfahren mit Skizze und Antrag
- Vorwettbewerblich "bis an die Schwelle des Marktes"
- Anteilsfinanzierung als zweckgebundener Zuschuss / Zuweisung
- Projektförderung (zeitlich befristet, thematisch und finanziell abgrenzbar)
- Keine Doppelförderung
- Ausgabenerstattungsprinzip im Regelfall
- Digitale Skizzen Einreichung über ein Submissiontool
- Begutachtungsausschuss (unabhängig, größtenteils Teilnehmer außerhalb von NRW, Bepunktungssystem gemäß Kriterien und Gewichtung)







#### Auswahlkriterien

Bewertung: 40% EFRE allg. & 40% EFRE spezifisch & 20% aufrufspezifische Kriterien. Förderwürdigkeit <u>nur</u> erreicht, falls alle Kriterien erfüllt werden.

Bitte beachten Sie, dass Ihr Projekt anhand folgender Kriterien vom Begutachtungsausschuss bewertet wird	%
Konzeptioneller Ansatz, Qualität und Plausibilität der Umsetzungsstrategie	10
Angemessenheit des Mitteleinsatzes, Modellcharakter und Übertragbarkeit des vorgeschlagenen Vorhabens	10
Beitrag des Vorhabens zu den bereichsübergreifenden Grundsätzen der Geschlechtergleichstellung und Nichtdiskriminierung sowie der ökologischen, ökonomischen und sozialen Nachhaltigkeit	20
Bitte erläutern Sie Ihr Projekt anhand der folgenden Kriterien des spezifischen Ziels (SZ) Ihrer Maßnahme:	%
1.1 Innovationswettbewerbe	
Beitrag des Vorhabens zu einem oder mehreren Innovationsfeldern der Regionalen Innovationsstrategie des Landes Nordrhein-Westfalen	20
Innovatives und wirtschaftliches Potenzial des Vorhabens	20

Bitte erläutern Sie Ihr Projekt anhand der folgenden weiteren Kriterien	%
Umweltwirtschaft	
Beitrag zur Stärkung der Umweltwirtschaft und grünen Transformation, die erhebliche positive Auswirkungen auf Klimaschutz, Ressourcenschonung und/oder Biodiversität haben	20

Oder

Circular Economy	
Beitrag zur Umsetzung der R-Strategien, insbesondere zu den Strategien der Produkteinsparung, klügeren Nutzung & Herstellung sowie der Erhöhung der Lebensdauer von Produkten und Teilen	20

Oder

Klimaanpassung	
Potential, die negativen Auswirkungen des Klimawandels wie	20
Hitze, Starkregen oder Trockenheit zu mindern	









#### Begünstigte / Skizzeneinreichende

KMU (Klein- und mittelständische Unternehmen)

#### Nur in Verbindung mit KMU:

- Große Unternehmen
- Forschungs- und Bildungseinrichtungen
- Eingetragene Vereine, Stiftungen und Kammern

Vorrangig Verbundvorhaben, Konsortien entlang der Wertschöpfungskette sind wünschenswert.

Einzelvorhaben können <u>nur</u> für KMU im Bereich **Prozessinnovationen** und **Organisationsinnovationen** gefördert werden.







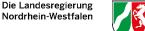


#### Bedingungen für Konsortien:

- Umsetzung <u>vorwiegend</u> in NRW
- Mindestens 1 KMU aus NRW
- Überwiegender Anteil der Gesamtausgaben ist in NRW anfallend und die überwiegende Verwertung muss in NRW stattfinden
- Mindestens 2 Partner bei industrieller Forschung und experimenteller Entwicklung
- Mindestens 10% und maximal 70% der f\u00f6rderf\u00e4higen Gesamtausgaben im Konsortium pro Teilnehmer

Darüber hinaus ist teilnahmeberechtigt, wer zu einer der o.g. Zielgruppen gehört und den Sitz in der EU hat und Teil eines Konsortiums ist, bei dem die weiteren Teilnahmeberechtigten den Sitz in Nordrhein-Westfalen haben.









#### Förderquoten / Beihilfeintensitäten

	Zuordnung	Kleine Unternehmen	Mittlere Unternehmen	Groß- unternehmen	Forschungs- und Bildungs- einrichtungen, Vereine, Stiftungen, Kammern
ATITIVE 23 AG VO	Industrielle Forschung	bis zu 80%	bis zu 75%	bis zu 65%	90%
	Experimentelle Entwicklung	bis zu 60%	bis zu 50%	bis zu 40%	90%
Allikei za AGVO	Prozess- innovationen	50%	50%	15% <sup>2,3)</sup>	90% 2)
	Organisations-innovationen	50%	50%	15% <sup>2,3)</sup>	90% 2)

- 1) gemäß Anhang I AGVO, KMU Definition
- 2) mit wirksamer Zusammenarbeit mit KMU
- 3) KMU trägt 30% der Gesamtausgaben

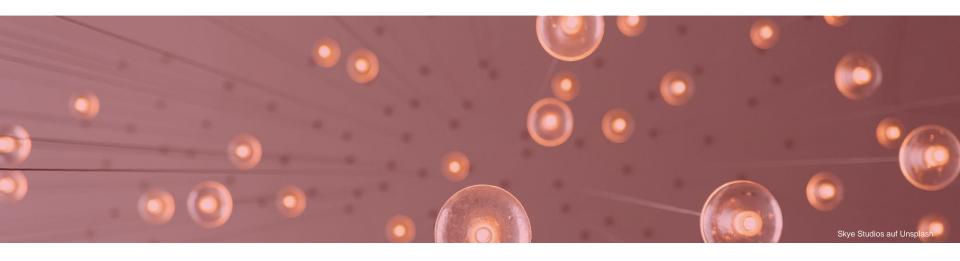
Grün hinterlegt: in diesem Bereich sind Einzelvorhaben möglich











# Ausgabenpositionen und Skizzeneinreichung









#### Förderfähige Ausgaben / Ausgabenarten

Personalausgaben (**LG** gemäß Qualifikation und Tätigkeit) Gemeinausgabenpauschale 15% der Personalausgaben Sachausgaben

Option 1: mittels
Sachausgabenpauschale
25% der Personalausgaben

**Option 2:** vorgegebene Ausgabenarten

- Lieferungen(Verbrauchsmaterialien und– stoffe sowie Investitionen)
- Dienstleistungen (techn. Zuarbeit, Mieten)
- Reiseausgaben





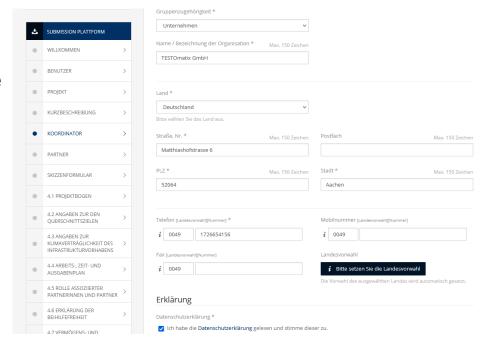






#### Submissiontool

https://gefoerdert.in.nrw/efre

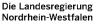


Anlagen müssen zum Stichtag der Einreichfrist (Uhrzeit beachten) vollständig vorliegen, ansonsten kann eine Berücksichtigung im Call nicht stattfinden.

- Frist Einreichung 1. Call: 18.04.2023 um 16:00h
- Frist Einreichung 2. Call: 20.02.2024 um 16:00h
- Frist Einreichung 3. Call: 12.12.2024 um 16:00h











#### **Submissiontool**

 Übersicht der benötigten Unterlagen

	кми	Große	Forschungs- und	Kammern, Vereine und
		Unternehmen	Bildungseinrichtungen	Stiftungen
Projektskizze	Konsortialführer reicht Dokument abgestimmt für das Konsortium ein.			ortium ein.
Anlage 4.1	Konsortialführer reicht Dokument abgestimmt für das Konsortium ein.			ortium ein.
Projektskizze				
Anlage 4.2	Konsortialführer reicht Dokument abgestimmt für das Konsortium ein.			ortium ein.
Angaben zu den Querschnittszielen		In diesem Wettbewerb nicht erforderlich.		
Anlage 4.3				
Klimaverträglichkeit des Infrastruktur-vor- habens				
Anlage 4.4 AZA		Konsortialführer reicht Dokument abgestimmt für das Konsortium ein.		
Anlage 4.5		Gegebenenfalls einreichen, insofern assoziierte Partner vorgesehen sind.		
Rolle assoziierter Partner				
Anlage 4.6	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	,	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
Erklärung Beihilfefrei- heit	X	X	<b>✓</b>	X
Anlage 4.7	,	,		,
Vermögens- und Er- tragslage	<b>V</b>	<b>V</b>	X	<b>~</b>
Anlage 4.8				
Sicherstellung Eigen- anteil <u>öffentlicher</u> Einrichtungen	X	×	<b>✓</b>	×
Anlage 4.9	Gegebenenfalls pro Partner einreichen, insofern ein Drittmittelgeber beteiligt ist.			
Drittmittelerklärung				
Anlage 4.10	Inlage 4.10			
<u>Datenschutzrechtl.</u> Hinweise	<b>\</b>		<b>✓</b>	$\overline{}$
Rechtsverbindlich un- terschrieben von al- len Partnern			•	







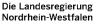




### Zeitplan

**INNOVATIONSFÖRDERAGENTUR** 









#### Zeitplanung IW GreenEconomy.IN.NRW

#### 1. Stufe Skizzenphase



Veröffentlichung Aufruf

13.Jan.2023



Einreichungsfrist
 (40%)
 April.2023

2. Einreichungsfrist 20.Feb.2024 (40%)

3. Einreichungsfrist 12.Dez.2024 (20%)

#### 2. Stufe Antragsphase



Begutachtungsausschuss

Termin Anfang August



3 Monate zur Antragsstellung



Bewilligungsphase

Projektstart ca. ab März 2024











# Wichtige Änderungen in der Ifd. Förderperiode









#### Wichtigste Änderungen in der Förderperiode

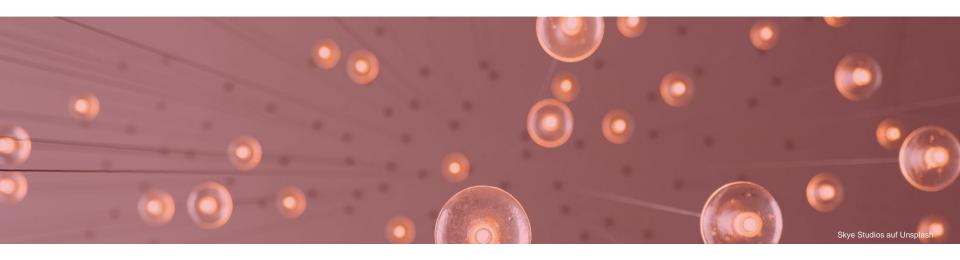
- Die Maximale Arbeitszeit beträgt 1720 Stunden pro Mitarbeiter und Jahr
- LG1 max. 70% für Mitglieder der Geschäftsführung, ansonsten keine Begrenzung der Zuordnung von pauschalen LG, Einordnungskriterien: Tätigkeiten und Qualifikation
- Förderung Personal gemäß WissZeitVG max. 70% der Arbeitszeit
- Zwingend "Festbetragsauszahlung", wenn förderfähige Gesamtausgaben < 200.000 €
- ANBest-EU: Einreichung von Kopien der Belege sowie eine Bestätigung, dass eingereichte Belegkopien mit Originalen übereinstimmen
- Admin. Personalausgaben können als AP direkt eingeplant werden
- Amtssprache dt. (Erweiterung der Förderkulisse)







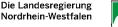




#### Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit











Skye Studios auf Unspl

# Ansprechpartner:innen im IW GreenEconomy.IN.NRW

greeneconomy.in.nrw@fz-juelich.de

Funktionsmail aller Ansprechpartner







Dr. Sanela Hadic s.hadic@fz-juelich.de 02461 61 84088

Christian Schorn
<a href="mailto:c.schorn@fz-juelich.de">c.schorn@fz-juelich.de</a>
02461 61 84120

Dr. Daniel Augner

d.augner@fz-juelich.de

02461 61 84085









# Rechtsgrundlagen und weiterführende Links

Gefördert wird auf Grundlage der nachfolgenden Richtlinien in der zum Zeitpunkt der Bewilligung gültigen Fassung:

- EFRE/JTF RRL NRW
- Landeshaushaltsordnung NRW (§23 und §44)
- FEI-Richtlinie
- Verordnung (EU) Nr. 651/2014
- Verordnung (EU) Nr. 1407/2013
- Verordnung (EU) Nr. 2021/1060
- Verordnung (EU) Nr. 2021/1058
- Kostenrichtlinie außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- 1. https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/european-green-deal\_de
- 2. https://sdgs.un.org/goals
- 3. https://www.wirtschaft.nrw/innovationsstrategie
- 4. <a href="https://www.efre.nrw.de/efre-programm/op-efre-nrw/prioritaetsachse-1/spezifisches-ziel-2/">https://www.efre.nrw.de/efre-programm/op-efre-nrw/prioritaetsachse-1/spezifisches-ziel-2/</a>









#### Weiterführende Informationen

#### Pauschalen für Personalausgaben im Geltungsbereich der EFRE/JTF-Rahmenrichtlinie für Bewilligungen im Zeitraum 1. Januar 2023 bis 30. Juni 2023

	Bezeichnung	Definition	Monatssatz	Stundensatz
Leistungsgruppe				(max. 1.720 Std./Jahr
1	Expertinnen und Experten	Mitarbeitende mit hoch komplexen Tätigkeiten, die ein entsprechend hohes Kenntnis- und Fertigkeitsniveau erfordern. Dazu zählen etwa Entwicklungs-, Forschungs- und Diagnosetätigkeiten, Wissensvermittlung sowie Leitungs- und Führungsaufgaben innerhalb eines (großen) Unternehmens. In der Regel ist eine mindestens vierjährige Hochschulausbildung und/oder eine entsprechende Berufserfahrung vorausgesetzt. Typischerweise erfordern diese Tätigkeiten einen Hochschulabschluss (Master, Diplom, Staatsexamen, Promotion etc.).	8.299,00 €	57,90 €
2	Spezialistinnen und Spezialisten	Mitarbeitende mit komplexen Spezialistentätigkeiten. Die Anforderungen an das Fachwissen sind höher als bei Fachkräften (Leistungsgruppe 3) einzustufen. Sie befähigen häufig zur Bewältigung gehobener Fach- und Führungsaufgaben. Üblicherweise wird eine Meister- oder Technikerausbildung beziehungsweise ein gleichwertiger Fachschul- oder Hochschulabschluss vorausgesetzt.	6.084,50 €	42,45 €
3	Fachkräfte	Mitarbeitende mit fachlich ausgerichteten Tätigkeiten. Fundierte Fachkenntnisse und Fertigkeiten einer Fachkraft werden vorausgesetzt. Üblicherweise liegt der Abschluss einer zwei- bis dreijährigen Berufsausbildung oder eines vergleichbaren berufsqualifizierenden Abschlusses vor.	4.429,00 €	30,90 €
4	Helferinnen und Helfer	Mitarbeitende mit Helfer- und Anlerntätigkeiten. Es handelt sich um einfache und meist wenig komplexe Tätigkeiten, für die in der Regel keine oder nur geringe Fachkenntnisse erforderlich sind.	3.461,50 €	24,15 €