



Effizienz Forum Wirtschaft

Guido Hellmer | 28. August 2024



NRW.BANK
Wir fördern Ideen

Die NRW.BANK in Kürze



- Förderbank für Nordrhein-Westfalen
- größtes Landesförderinstitut
- Eigentümer: Land NRW (100%)
- haushaltsunabhängig
- wettbewerbsneutral
 - Partner der Banken und Sparkassen
 - Hausbankenprinzip
- **Ziel** u. a.: Sicherung und Verbesserung der mittelständischen Struktur der Wirtschaft

Die NRW.BANK in Zahlen *(per 31.12.2023)*

161,3 Mrd. €

Bilanzsumme
(Vj. 159,9 Mrd. €)



42,5 Prozent

Quote des harten Kernkapitals
(Vj. 44,0%)

18,0 Mrd. €

Handelsrechtliches
Eigenkapital
unverändert

11,8 Milliarden Euro

Neuzusagevolumen
(Vj. 13,6)



49.700

Beratungen
durchgeführt
(Vj. 42.100, +36%)

Beratungsangebot der NRW.BANK



Gründung
Nachfolge



Wachstum



Digitalisierung
Innovation



Auslands-
vorhaben



Vorbereitung
Bankgespräch

Team	Beratungsinhalte	Primäre Zielgruppe
Förderberatung	<ul style="list-style-type: none">– Vorhabens- und förderprogrammbezogene Einzelberatungen an Fördersprechtagen	<ul style="list-style-type: none">– Hausbanken/ Multiplikatoren
EU- und Außenwirtschaftsförderung	<ul style="list-style-type: none">– Förder-/Finanzierungsinstrumente für außenwirtschaftliche Aktivitäten– weltweites Kontaktnetz Enterprise Europe Network	<ul style="list-style-type: none">– Fördernehmer
Beratungcenter Wirtschaftsförderung	<ul style="list-style-type: none">– Zuschüsse für Gründung, Innovation/Digitalisierung und Ressourceneffizienz/Umweltschutz– Förderorientierte Einzelberatungen– Vorbereitung auf Finanzierungsgespräche	<ul style="list-style-type: none">– Fördernehmer/ Multiplikatoren/ Netzwerke
Venture Center	<ul style="list-style-type: none">– Einzelcoaching/Betreuung mit Fokus Hochschulausgründungen & Start-ups	<ul style="list-style-type: none">– Fördernehmer
Win Business Angels Initiative	<ul style="list-style-type: none">– Matching-Plattform für Business Angels und Start-ups	<ul style="list-style-type: none">– Fördernehmer

Unser Transformationsverständnis



Definition: Transformation

Tiefgreifend, irreversibel, unausweichlich, langfristig

Transformation ist der grundlegende Umgestaltungsprozess von Wirtschaft und Gesellschaft zur Bewältigung sich verändernder Rahmenbedingungen, welche in ihrer Art **tiefgreifend, irreversibel und unausweichlich** sind. Die Transformationsprozesse sind langfristiger Natur und durch eine **hohe Dynamik und Unsicherheit** gekennzeichnet.



Strategischer Fokus für die Weiterentwicklung des Fördergeschäfts bis 2027

Förderinhalte

Unterstützung von Transformationsprozessen

Stärkung der sozialen Teilhabe

Effiziente Ausgestaltung der Förderung

Steigerung des Mehrwerts für die Landesförderung

Weiterentwicklung der wirkungsorientierten Förderung

««« Stärkung Innovationsfähigkeit »»»

Förderziele im Überblick

— Eigenkapitalstärkung

Bereitstellung von Risikokapital, z. B. in einer frühen Unternehmensphase

Stärkung der Eigenkapitalbasis z. B. bei Wachstumsvorhaben

Finanzierungs- und förderorientiert

Blick auf Land, Bund, EU

Kontakt zu Netzwerkpartnern

— Beratung

— Kreditoptimierung

Günstige Zinsen

Lange Laufzeiten und Zinsbindungen

Schonung des Kreditspielraums der Hausbank

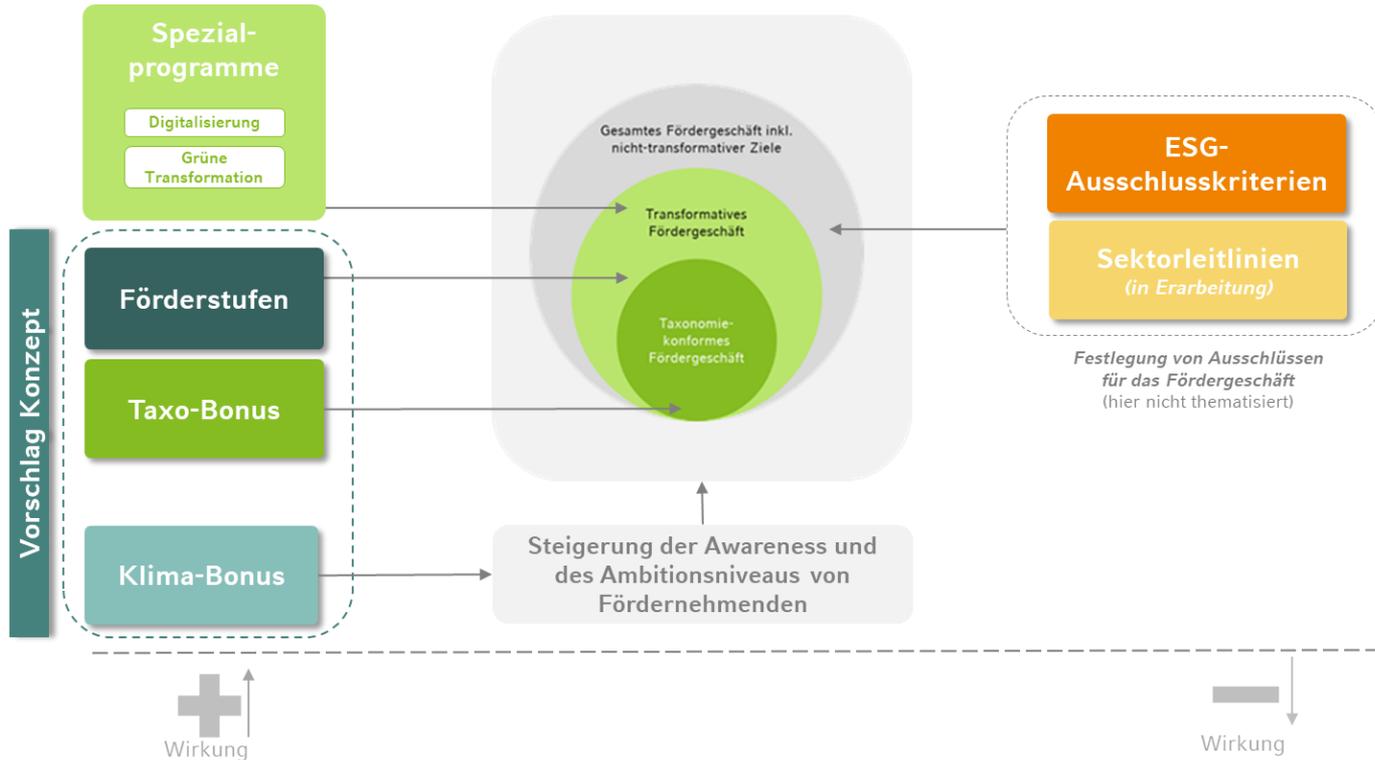
Übernahme von Risiken

— Risikoteilung

Hausbankenverfahren



Instrumente der Transformationsförderung



Zinsvergleich (Stand 21.08.2024)

Ausgewählte Kreditprogramme Ratendarlehen (Preisklasse A in nom. % p. a.)

Laufzeit / Zinsbindung	5 / 5	10 / 10	20 / 10	15 / 15	20 / 20
NRW.BANK.Universalkredit	3,39	3,39		3,66	3,92
NRW.BANK.Gründung und Wachstum [junge Unternehmen; Normalgebiet]	2,94	2,96	3,20	-	-
NRW.BANK.Gründung und Wachstum [etablierte Unternehmen; Normalgebiet]	3,14	3,16	3,34	-	-
NRW.BANK.Digitalisierung und Innovation	2,09	2,09	-	-	-
NRW.BANK.Elektromobilität	2,09	2,09	-	-	-
NRW.BANK.Effizienz kredit	2,09	2,09	-	-	-

Angebote für Transformationsfinanzierungen

Förderprogramme - was passt am besten?

Plane ich Digitalisierungsmaßnahmen? ODER Ist meine Investition für mich neuartig/innovativ?	Bringt meine Ersatzinvestition Effizienzgewinne?	Investiere ich in emissionsfreie Mobilität?
NRW.BANK.Digitalisierungs- und Innovationskredit Innovation in Unternehmen 1. Neue Produkte 2. Neue Produktionsverfahren 3. Verbesserung bestehender Produkte und Verfahren Digitalisierungen in Unternehmen 1. Digitale Produktion und Verfahren 2. Digitale Produkte 3. Digitale Strategie	NRW.BANK. Effizienzcredit Ersatzinvestitionen zur 1. Steigerung der Energieeffizienz (20 %) NEU 2. Steigerung der Ressourcen- effizienz (2%) NEU 3. Reduzierung der Lärm- oder Schadstoffemissionen (10 dB(A) bzw. 10 % 4. Grüne Technologien NEU	NRW.BANK. Elektromobilität Investitionen in die emissionsfreie Zukunft, u.a. 1. Erwerb von Elektro-/ Brennstoffzellen- und Wasserstofffahrzeugen 2. Ladeinfrastruktur 3. F&E-Vorhaben

- Stark zinssubventionierte Darlehen
- Laufzeiten: bis zu 10 Jahre mit analoger Zinsbindungsdauer
- Kombination verschiedener Umweltförderungen möglich
- Optionale Haftungsfreistellungen in allen Programmen

Innovations- & Digitalisierungsförderung

NRW.BANK.Digitalisierung und Innovation

Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none">– Freiberufler, gewerbliche Unternehmen ohne Alters- und Größenbeschränkung
Einsatzbereich	<ul style="list-style-type: none">– Vorhaben im Bereich Digitalisierung– Innovative Vorhaben, für den Investor neuartig:<ul style="list-style-type: none">– Einführung neuer Produkte und Produktionsverfahren– Verbesserung bestehender Produkte/Verfahren
Rahmenbedingungen	<ul style="list-style-type: none">– Volumen: i. d. R. max. 10 Mio. €– Laufzeit/Tilgungsfreijahre: 3/0; 5/0-1; 7/0-1; 10/0-1; 3 endf.– Zinsbindung: analog Laufzeit– Bereitstellungsprovision: 0,15% p. M., 6 M. nach Zusage
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none">– Optional Haftungsfreistellung (50 %)

Innovations- & Digitalisierungsförderung

NRW.BANK.Digitalisierung und Innovation

Digitalisierungs- vorhaben

Investitionen in die
Veränderung von
**Prozessen im
Unternehmen**

Bereiche:

- *Digitale Produktion und Verfahren*
- *Digitale Produkte*
- *Digitale Strategie und Organisation*

Innovations- vorhaben

Investitionen in **für das
Unternehmen neuartige**
Produkte und Verfahren

- *Aufnahme neuer, technologisch fortschrittlicher Produkte*
- *Einführung neuer, technologisch fortschrittlicher Produktionsverfahren*
- *wesentliche Verbesserung bestehender Produkte und Verfahren*

Innovations- & Digitalisierungsförderung

NRW.BANK.Digitalisierung und Innovation

Digitalisierungsvorhaben

Digitale Produktion und Verfahren

- Integration von digitalen Schnittstellen/ Workflows zur medienbruchfreien Datendurchgängigkeit über verschiedene IT-Systeme zur vollumfänglichen Vernetzung der Ressourcenplanung und Produktionssysteme; auch mit Lieferanten und Kunden
- Einführung von Mensch-Maschinen-Interaktion in der Produktion
- Integration mobiler Betriebsgeräte in die Produktionssteuerung, Vernetzung von Geräten, Neueinbindung von Hardware
- Aufbau der Infrastruktur für die Erhebung und Analyse großer Datenmengen (z. B. Big Data-Anwendungen, KI, Data Science, Data Analytics)

Digitale Produkte

- Aufbau von digitalen Plattformen (Software)
- Entwicklung produktbegleitender Software und/oder Anwendersteuerungssoftware (Apps etc.)
- Entwicklung und/oder Anwendung von (digitalen) Standards und Normen
- Entwicklung datenbasierter Dienstleistungen (z. B. Fernwartung)

<https://www.nrwbank.de/de/foerderung/foerderprodukte/15914/nrwbank-digitalisierung-und-innovation.html>

→ Formulare und Merkblätter

Digitale Strategie und Organisation

- Entwicklung einer umfassenden Digitalisierungsstrategie
- Initialisierungsaufwand für die Nutzung von Cloudtechnologien
- Entwicklung und Implementierung eines IT- und/oder Datensicherheitskonzepts
- Entwicklung und Implementierung eines digitalen Kommunikationskonzepts
- Alle betrieblichen Weiterbildungsmaßnahmen im Bereich der Digitalisierung
- Einführung digitaler Vertriebskanäle inkl. Aufbau des elektronischen Handels unter Verwendung mobiler Betriebsgeräte (mobile e-commerce)
- Kosten, die im Zusammenhang mit Unternehmenskooperationen (insbesondere zwischen Start-ups und etablierten Unternehmen) entstehen (z. B. Anwaltskosten)

Innovationsvorhaben

- Aufnahme neuer, technologisch fortschrittlicher Produkte in das Produktionsprogramm
- Einführung neuer, technologisch fortschrittlicher Produktionsverfahren
- Wesentliche Verbesserung bestehender Produkte und Verfahren

Gesamtinvestition (= Summe Investitionsplan)

0,00 €

Innovations- & Digitalisierungsförderung

NRW.BANK.Digitalisierung und Innovation

Vorhabensbeschreibung

Kurze verbale Beschreibung des Digitalisierungs- und/oder Innovationscharakters des geplanten Vorhabens für das antragstellende Unternehmen (ggf. auf gesondertem Blatt, höchstens eine DIN-A4-Seite), durch eine Darstellung der Ist-Situation und der Soll-Situation. Es sind keine Gutachten, Exposés bzw. Auftragsbestätigungen einzureichen.

Investitions- und Finanzierungsplan der Gesamtmaßnahme (in €)

In- und ausländische Umsatzsteuerbeträge können nicht mitfinanziert werden, wenn der Antragsteller vorsteuerabzugsberechtigt ist. Bitte geben Sie in diesem Fall bei den Angaben zu Ihrem Finanzbedarf nur die jeweiligen Nettobeträge an.

In den folgenden Angaben ist eine deutsche und/oder ausländische Umsatz-/Mehrwertsteuer enthalten:

Ja Nein

Investitionsplan

<input type="text"/>	€
Gewerbliche Gebäudeinvestitionen	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€
Maschinen/Geräte/Non-IT-Investitionen	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€
IT-Hardware	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€
Software	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€
externe Beratungskosten	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€
Personalkosten	<input type="text"/>
Sonstige	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€

Finanzierungsplan

<input type="text"/>	€
Eigene Mittel	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€
Zuschuss	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€
NRW.BANK.Digitalisierung und Innovation	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€
weitere Fördermittel	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€
Bankdarlehen	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€
Kontokorrentlinien	<input type="text"/>
Sonstige	<input type="text"/>
<input type="text"/>	€

Umweltschutzförderung

NRW.BANK.Effizienzcredit

Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none">– Freiberufler und Unternehmen ohne Größenbeschränkung– Investitionsort NRW
Einsatzbereich	<ul style="list-style-type: none">– Ersatzinvestitionen zur Verbesserung von Energie- bzw. Ressourceneffizienz, Lärmschutz und Luftreinhaltung– Steigerung Energieeffizienz i. d. R. um 20%– Steigerung Ressourceneffizienz i. d. R. um 2% NEU– Reduzierung Lärm um mind. 10 db(A)– Reduzierung Schadstoffausstoß um 10%– Grüne Technologien NEU



NRW.BANK.Effizienz kredit

Ergänzung der bestehenden Verwendungszwecke

- Förderung von gebrauchten Anlagen ist zukünftig möglich, sofern die geforderten Effizienzwerte erreicht werden
- Die Modernisierung bzw. Generalüberholung von Anlagen zur Verbesserung der Effizienzwerte ist ebenfalls förderfähig

Neue Verwendungszwecke „Grüne Technologien“

- Wasserstoffeinsatz: Vorhaben zum Einsatz von (klimaneutral erzeugtem) Wasserstoff
- Kohlenstoffmanagement
- Elektrifizierung & erneuerbare Wärme: Anlagen zur Umwandlung elektrischer Energie in Prozesswärme/-kälte, Einsatz von erneuerbarer Wärme (z.B. Solarthermie)

Umweltschutzförderung

NRW.BANK.Effizienzcredit

I. Verwendungszweck/Fördergrundlage

(Bitte Zutreffendes ankreuzen. Nur eine Nennung ist möglich)

A. Energieeffizienz

- Steigerung der Energieeffizienz bei dem Betriebsteil oder dem (Teil-)Prozess, der verbessert beziehungsweise geändert werden soll, beträgt mindestens 20%
- Investive Maßnahme auf Basis einer geförderten Ressourceneffizienzberatung des Landesamtes für Natur- und Verbraucherschutz NRW (LANUV)
- Investive Maßnahme in eine Abwasseranlage, die auf Basis einer Energieanalyse gemäß DWA A 216 (Arbeitsblatt der Deutschen Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall zur Umsetzung des technischen Standards der Abwasseranlagen) durchgeführt wird
- Energieeffizienz-Maßnahme auf Basis eines zertifizierten Energiemanagementsystems nach DIN EN ISO 50001 oder auf Basis eines zertifizierten Umweltmanagement-Systems, zum Beispiel das Gütesiegel der EU, dem European Eco-Management and Audit Scheme (EMAS) oder DIN EN ISO 14001

B. Ressourceneffizienz

- Steigerung der Ressourceneffizienz (Wasser-/Abwassermaßnahme) bei dem Betriebsteil oder dem (Teil-)Prozess, der verbessert beziehungsweise geändert werden soll, beträgt mindestens 2%
- Steigerung der Ressourceneffizienz (Materialeinsparung) bei dem Betriebsteil oder dem (Teil-)Prozess, der verbessert beziehungsweise geändert werden soll, beträgt mindestens 2%
- Vorhaben auf Basis einer geförderten Ressourceneffizienzberatung des Landesamtes für Natur- und Verbraucherschutz NRW (LANUV)
- Ressourceneffizienz-Maßnahme auf Basis eines zertifizierten Energiemanagementsystems nach DIN EN ISO 50001 oder auf Basis eines zertifizierten Umweltmanagement-Systems, zum Beispiel das Gütesiegel der EU, dem European Eco-Management and Audit Scheme (EMAS) oder DIN EN ISO 14001

C. Lärmschutz und Luftreinhaltung

- Lärmschutzmaßnahme, die zu einer Minderung des Geräuschpegels um mindestens 10dB (A) durch die Investition in eine neue Maschine/Fahrzeug führt
- Luftreinhalungsmaßnahme, die zu einer Schadstoffminderung durch den Einsatz eines leichten Nutzfahrzeugs mit Euronorm 6 führt
- Luftreinhalungsmaßnahme, die zu einer Schadstoffminderung durch den Einsatz eines schweren Nutzfahrzeugs mit Euronorm VI führt
- Luftreinhalungsmaßnahme, die zu einer Schadstoffminderung durch den Einsatz mobiler Maschinen und Geräte gemäß 2.C.II.c des Merkblatts führt
- Luftreinhalungsmaßnahme, die zu einer Schadstoffminderung durch den Einbau eines neuen Motors (Haupt- oder Hilfsmotor) bei Berufsbinnenschiffen gemäß 2.C.II.d des Merkblattes führt
- Luftreinhalungsmaßnahme, die zu einer Schadstoffminderung durch die Nachrüstung eines Bestandmotors bei Berufsbinnenschiffen gemäß 2.C.II.d des Merkblattes führt

NRW.BANK. Elektromobilität

für Investitionen in emissionsfreie Mobilität

Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none">– Gewerbliche Unternehmen und Freiberufler– Kommunale und gemeinnützige Unternehmen
Einsatzbereich	<ul style="list-style-type: none">– Fahrzeuge ohne Verbrennungsmotor: Elektro-, Brennstoffzellen-, Wasserstofffahrzeuge (auch z.B. Elektrostapler und E-Bikes)– weitere Investitionen, z.B. Ladeinfrastruktur– Forschung und Entwicklung in der Elektromobilität
Rahmenbedingungen	<ul style="list-style-type: none">– Volumen: max. 10 Mio. €– Laufzeit: 4 bis 10 Jahre– Zinsbindung: analog Laufzeit– Konditionen: höhere Zinssubvention
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none">– beihilfefreie Varianten möglich

Gründungs- und Mittelstandsförderung



NRW.BANK.Universalkredit (flexibel) – **Weg vom Gas**

Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none">– Kleine und mittlere Unternehmen und Handwerksbetriebe des produzierenden Gewerbes* mit Sitz in Nordrhein-Westfalen, deren wirtschaftliche Tätigkeit unter den Abteilungen 10 bis 33 der Klassifikation der Wirtschaftszweige (Ausgabe 2008)** geführt wird und die Investitionen zur Umstellung der Energieversorgung von fossilen Energieträgern auf erneuerbare Energien planen
Verwendungszweck (auszugsweise)	<ul style="list-style-type: none">– Maßnahmen, die im Produktionsprozess einer Umstellung von sämtlichen fossilen Energieträgern auf erneuerbare Energien dienen (Prozesswärme), u.a.<ul style="list-style-type: none">– Technologien und Maßnahmen zur Prozesselektrifizierung und damit verbundene Technologien zur lokalen und dezentralen erneuerbaren Stromerzeugung (insbesondere Windkraft, Photovoltaik)– Umstellung auf Ab- bzw. Prozesswärme

* Max. 249 Mitarbeitende gemäß EU-KMU-Definition ** Auflistung und Verlinkung siehe Folie 4 (WZ 2008 Statistisches Bundesamt destatis.de).

Gründungs- und Mittelstandsförderung



NRW.BANK.Universalkredit (flexibel) – **Weg vom Gas**

**Abteilungen
10 bis 33 gemäß
Klassifikation der
Wirtschaftszweige
(Ausgabe 2008)***

10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln
11 Getränkeherstellung
12 Tabakverarbeitung
13 Herstellung von Textilien
14 Herstellung von Bekleidung
15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen
16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)
17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus
18 Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern
19 Kokerei und Mineralölverarbeitung
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen
21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen

22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren
23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden
24 Metallerzeugung und -bearbeitung
25 Herstellung von Metallerzeugnissen
26 Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen
28 Maschinenbau
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen
30 Sonstiger Fahrzeugbau
31 Herstellung von Möbeln
32 Herstellung von sonstigen Waren
33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen

* WZ 2008 Statistisches Bundesamt (<https://www.destatis.de/DE/Methoden/Klassifikationen/Gueter-Wirtschaftsklassifikationen/klassifikation-wz-2008.html>), Abruf 02.11.2022)

Gründungs- und Mittelstandsförderung



NRW.BANK.Universalkredit (flexibel) – Weg vom Gas

Beantragungsprozess	<ul style="list-style-type: none">– Beantragung des Programms NRW.BANK.Universalkredit (flexibel) bei einer Hausbank– Verwendung der Mittel: Anmerkung „Weg vom Gas“ zzgl. Vorhabenbeschreibung
Rahmenbedingungen	<ul style="list-style-type: none">– Kreditbetrag: max. 2 Mio. €– Laufzeit/Zinsbindung: 3-10 Jahre, max. 5 Tilgungsfreijahre– Tilgung: vierteljährliche Raten oder endfällig– Endkreditnehmerzinssatz: orientiert sich an dem Programm NRW.BANK.Elektromobilität*
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none">– Tilgungsnachlass: 30 % der Darlehenssumme, max. 200 Tsd. € pro Unternehmen*– Programmbefristung: bis 31.12.2023

* Nur beihilferelevante Konditionen; Zinssubvention & Tilgungsnachlass werden als De-minimis-Beihilfe gewährt.

Noch Fragen?

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Guido Hellmer

Förderberatung Westfalen

Tel.: +49 251 91741-2435

guido.hellmer@nrwbank.de



NRW.BANK

Wir fördern Ideen