INNOVATIONSFÖRDERUNG IFB HAMBURG

„Fördermöglichkeiten für Umweltinnovationen in Hamburg“
Webinar, 29.09.2020

Benjamin Fischer, Projektmanager Innovation

IFB HAMBURG | Hamburgische Investitions- und Förderbank

IFB HAMBURG

Zentrales Förderinstitut der FHH - Wir fördern Hamburgs Zukunft.

Innovation

Breites Förderangebot für innovative Startups und Unternehmen:

- **Zuschüsse für Innovationsprojekte**
- **Offene Beteiligungen**
- **Innovationsdarlehen**

Wohnraum

IFB HAMBURG | Hamburgische Investitions- und Förderbank

IFB | innovations starter

Umwelt & Energie

Wirtschaft

DIE IFB HAMBURG UND IHRE INNOVATIONSFÖRDERUNG

Lebenszyklusorientiertes Förderportfolio der IFB Hamburg

IFB HAMBURG — Bestehende Unternehmen: FuE-Projektphasen

FÖRDER-INSTRUMENT	Machbarkeits-studie	Industrielle Forschung	Experimentelle Entwicklung	Markteinführung	Marktwachstum
ZUSCHUSS	Programm für Innovation (PROFI) – 4 Module				
DARLEHEN	Hamburg-Kredit Innovation (Hausbankverfahren) – EUROPEAN INVESTMENT FUND				

IFB innovationsstarter — Startups: Unternehmensphasen

FÖRDER-INSTRUMENT	Pre-Seed	Seed	Gründungsphase (Startup)	Marktwachstum (Expansion)
ZUSCHUSS	InnoFounder	InnoRampUp		
BETEILIGUNGS-KAPITAL			Innovationsstarter Fonds – EUROPÄISCHE UNION, Europäischer Fonds für regionale Entwicklung	
DARLEHEN	Hamburg-Kredit Innovation (Hausbankverfahren) – EUROPEAN INVESTMENT FUND			

EUROPEAN INVESTMENT FUND | EUROPÄISCHE UNION, Europäischer Fonds für regionale Entwicklung | Hamburg, Behörde für Wirtschaft und Innovation | Hamburg, Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft | IFB HAMBURG, Hamburgische Investitions- und Förderbank

RELEVANTE FÖRDERPROGRAMME „UMWELTINNOVATIONEN“

Gesamtübersicht aller Programme

START –UPS | UNTERNEHMEN > 2 JAHRE

InnoFounder

- **Festbetragszuschuss** für innovative, insbes. digitale Startups, max. 1 Jahre alt
- Fördervolumen: bis zu 75 TEUR

InnoRampUp

- **Zuschüsse** für innovative, insbes. technologieorientierte Startups, max. 2 Jahre alt
- Fördervolumen: bis zu 150 TEUR; Förderquote i.d.R. 90 %

Innovations-starter Fonds Hamburg

- **Beteiligungskapital** für technologisch innovative Geschäftsideen junger Unternehmen (max. 5 Jahre alt)
- Fördervolumen: bis zu 1 Mio. EUR pro Unternehmen (offene Beteiligungen)

EUROPÄISCHE UNION – Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

Hamburg-Kredit Innovation

- **Zinsverbilligtes Darlehen** im Hausbankenverfahren
- Darlehenshöhe: 25.000 € bis 2 Mio. €
- 70-prozentige Haftungsfreistellung der Hausbanken

EUROPEAN INVESTMENT FUND

Programm für Innovation (PROFI)

- **Zuschüsse** für FuE-Projekte bestehender Unternehmen und Hochschulen / Forschungseinrichtungen aus Hamburg
- Fördervolumen: bis zu 1 Mio. EUR
- Förderquote Unternehmen: 25 - 55 % (je nach Unternehmensgröße und Partner)
- Förderquote Hamburger Hochschule/Forschungseinrichtung: 100 %

EUROPEAN INVESTMENT FUND | EUROPÄISCHE UNION – Europäischer Fonds für regionale Entwicklung | Hamburg – Behörde für Wirtschaft und Innovation | Hamburg – Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft | IFB HAMBURG – Hamburgische Investitions- und Förderbank

PROGRAMM FÜR INNOVATION (PROFI)
Zuschüsse für FuE-Projektförderung

- FuE: Neue Produkte, Verfahren oder Dienstleistungen
- Bestehende Unternehmen mit Hamburger Betriebsstätte, Hamburger Hochschulen
- Innovative Projekte – „über dem Stand der Technik“ hinausgehend → „Innovationshöhe“
- Kein Branchen-/Technologiefokus →„technologieoffen“

PROFI Förderrichtlinie basierend auf 4 Modulen…

1.	**PROFI Standard**	• **Einzelprojekt** „technologieoffene“ FuE-Projekte
2.	**PROFI Transfer**	• **Kooperationsprojekt** zw. Unternehmen und Hamburger Hochschulen
3.	**PROFI Umwelt**	• **Einzelprojekt „Umweltinnovation“** • Klima- und Umweltschutz, Ressourcen- und Materialeffizienz
4.	**PROFI Umwelt Transfer**	• **Kooperationsprojekt „Umweltinnovation“** zw. Unternehmen und Hamburger Hochschulen • Klima- und Umweltschutz, Ressourcen- und Materialeffizienz

Förderquote: 25 - 70 %
Fördervolumen: bis zu 1 Mio. € pro Projekt

EUROPEAN INVESTMENT FUND
EUROPÄISCHE UNION Europäischer Fonds für regionale Entwicklung
Hamburg | Behörde für Wirtschaft und Innovation
Hamburg | Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft
IFB HAMBURG | Hamburgische Investitions- und Förderbank

PROGRAMM FÜR INNOVATION (PROFI)
Konditionsübersicht

Fördermodul	Projektform		Förderquoten je Partner			Anforderung
	Einzelprojekt/ Kooperationsprojekt		Unternehmen (KMU-Status)	zzgl. Kooperations-bonus	Hochschule/ Forschungs-einrichtung	
PROFI Standard **PROFI Umwelt**	**Einzelprojekt**	Unternehmen	**25 % - 45 %**	**-**	**-**	
PROFI Transfer **PROFI Umwelt Transfer**	**a) Kooperation**	Unternehmen-Hochschule	**25 % - 45 %**	**-**	**100 %**	Hochschulanteil: min. 10 %, max. 40 %
	b) Kooperation	Unternehmen-Unternehmen-Hochschule	**25 % - 45 %**	**+ 5 %**	**100 %**	Unternehmens-kooperation; Hochschulanteil: min. 10 %, max. 40 %
	c) Kooperation	Unternehmen-Unternehmen	**25 % - 45 %**	**+ 10 %**	**-**	KMU-Beteiligung; max. Anteil je Unternehmen: 70 %

Max. Fördervolumen
- **Einzelprojekt: bis 500 T €**
- **Kooperationsprojekt: bis 1 Mio. €**
- **Zusätzlich für KMU bei Umweltprojekten: 80%-Förderquote für Ökobilanzerstellung (bis zu 50 T€)**

PROGRAMM FÜR INNOVATION (PROFI)

Beurteilung von FuE-Projektanträgen

Wesentliche Bewertungskriterien	
1	**Innovationshöhe/Neuheitsgrad** ➢ Versus bestehenden Produkten Lösungen am Markt ➢ Versus Stand der Technik
2	**Aussicht auf Vermarktungserfolg** ➢ Marktpotenzial ➢ Vermarktungsstrategie und Vermarktungskompetenz
3	**Fähigkeit zur Durchführung des Projektes** ➢ Personelle Kompetenzen ➢ Technologische Kompetenzen ➢ Projektplan ➢ Finanzielle Leistungsfähigkeit
4	**Arbeitsplatz- und Standorteffekte** ➢ Arbeitsplätze als Folge des Projektes ➢ Technologietransfer ➢ Wenn PROFI Umwelt: Pos. Umweltbeitrag (CO_2-Einsparung/Ressourceneffizienz)

PROGRAMM FÜR INNOVATION (PROFI)

Wie gestaltet sich der Antragsprozess?

ANTRAGS- / FÖRDERPROZESS

CA.3 MONATE

Erstberatung

- Erstkontakt (Tel./Mail)
- Einreichung einer 3-seitigen Projektskizze
- Persönliche Besprechung zum Vorhaben

Antragstellung

- Antragserstellung mit Feedback durch IFB
- Beauftragung Fachgutachten: Innovationsgehalt / Umweltwirkungen
- Entscheidung über Förderwürdigkeit durch Vergabekommission

Umsetzung

- Bewilligung durch IFB Hamburg und Projektstart
- Lfd. Sachberichte und Mittelabrufe
- Ggf. fachliche Beratung bei Projektumsetzung

Wir stellen nicht nur die finanziellen Mittel bereit, sondern unterstützen Förderempfänger auch dabei, die Projekte erfolgreich auf- und umzusetzen.

HAMBURG-KREDIT INNOVATION

Förderdarlehen für Digitalisierung, Wachstum und Markteinführung

Wer wird gefördert	Was wird gefördert	Wie wird gefördert
▪ **KMU** der gewerblichen Wirtschaft mit Sitz bzw. Investitionsort Hamburg ▪ Das Unternehmen muss innovativ sein, d.h. mindestens **eines der nachfolgenden EIF-Förderkriterien** erfüllen: ▪ FuE-Förderung ▪ Gewerbliches Schutzrecht ▪ FuI-Preis (EU) ▪ FuE-Ausgaben-Quote ▪ Wagniskapital ▪ Risikokapitalfinanzierung ▪ Aufwendungen für FuE ▪ Innovationsvorhaben ▪ Schnell wachsendes KMU ▪ Junges innovatives KMU	▪ **Finanzierungen von Investitionen und Betriebsmittel** ▪ Digitalisierung ▪ Produktentwicklung ▪ Markteinführung und Produktion	▪ **Im Hausbankverfahren** ▪ **Haftungsfreistellung** von 70 % für die Hausbank ▪ Zinsgünstiges Darlehen **Konditionen:** ▪ Laufzeit: 5 bis 10 Jahre ▪ Tilgungsfreie Anlaufjahre: 1-2 ▪ Zinssatz: Bonitätsabhängig im Rahmen eines risikogerechten Zinssystems (RGZS) ▪ Sicherheiten: Banküblich

Darlehenshöhe: € 25.000 bis zu € 2.000.000

Europäische Kommission
EUROPEAN INVESTMENT FUND
IFB HAMBURG | Hamburgische Investitions- und Förderbank

HAMBURG-KREDIT INNOVATION
Förderbeispiel

Aufbau der Serienfertigung für modulare Tiefsee Observatorien und Umwelt-Monitoring-Systeme

Quelle: http://www.develogic.de/develogic/

develogic subsea systems

Spezialgerätebau

Kauf einer Fertigungsanlage

Darlehen ca. 820.000 €

Zinsverbilligt

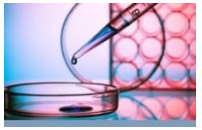
Haftungsfreistellung 70 %

Schaffung von 7 Arbeitsplätzen

Europäische Kommission
EUROPEAN INVESTMENT FUND
IFB HAMBURG | Hamburgische Investitions- und Förderbank

HAMBURG-KREDIT INNOVATION

Wie gestaltet sich der Antragsprozess?



FÖRDERPROZESS

Erstberatung

- Erstkontakt (Tel./Mail)
- Einreichung Vorhabenbeschreibung bei der IFB (Vorabprüfung Erfüllung formaler Programmanforderungen)
- Ggf. Persönliche Besprechung mit Hausbank und IFB

Antragstellung

- Antragstellung gemeinsam mit der Hausbank
- Hausbank trifft Finanzierungsentscheidung und leitet Antrag nebst Kreditbeschluss an IFB weiter
- IFB trifft Finanzierungsentscheidung (Refinanzierungszusage)

Umsetzung

- Hausbank zahlt Darlehen an Endkreditnehmer aus
- Unternehmen beginnt mit dem Vorhaben

Wir stellen nicht nur die finanziellen Mittel bereit, sondern unterstützen Förderempfänger auch dabei, die Projekte erfolgreich auf- und umzusetzen.

Europäische Kommission
EUROPEAN INVESTMENT FUND
IFB HAMBURG | Hamburgische Investitions- und Förderbank

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Benjamin Fischer

Projektmanager Innovation

Abteilung Innovation & Geschäftsentwicklung

Investitions- und Förderbank Hamburg

Tel. 040 / 248 46 – 507

E-Mail: b.fischer@ifbhh.de

IFB Hamburg

Besenbinderhof 31

20097 Hamburg

www.ifbhh.de

IFB HAMBURG | Hamburgische Investitions- und Förderbank