



Science Call 2016: Dissertationen

Förderrichtlinie



NÖ Forschungs- und Bildungsges.m.b.H. (NFB) Neue Herrengasse 10, 3. Stock A – 3100 St. Pölten 01.10.2016

Inhaltsverzeichnis

1.	Ablauf	. 3
2.	Ziele	4
3.	Voraussetzungen	4
4.	Finanzielle Rahmenbedingungen	. 5
5.	Kriterien der Begutachtung	6
6.	Pflichten des antragstellenden Konsortiums	. 7
7.	Patente und Intellectual Property (IP)	. 7
8.	Einstellung und Rückforderung der Förderung	8
9.	Datenschutz	9
10.	Schlussbestimmungen	. 9

Vorwort

Zur Unterstützung des wissenschaftlichen Nachwuchses und zur Stärkung des wissenschaftlichen Potentials in Niederösterreich wird im Rahmen des Science Call 2016 die Anstellung von hoch qualifizierten Dissertantinnen und Dissertanten im Bereich der grundlagenorientierten und translationalen Forschung gefördert. Insbesondere werden Dissertationen aus den Themenfeldern des FTI-Programms Niederösterreich gefördert. Insgesamt stehen € 800.000 als Fördervolumen zur Verfügung.

Die NFB fordert nicht gewinnorientierte niederösterreichische Forschungs- und Bildungseinrichtungen zur Einreichung von Anträgen zur Förderung der Anstellung von Dissertantinnen und Dissertanten in den Themenfeldern (1) Geistes-, Sozial- und Kulturwissenschaften, (2) Sammlungen Niederösterreich, (3) Ökosysteme und Ökosystemdienstleistungen, (4) Wasser, (5) Nachwachsende Rohstoffe und Bioenergie, (6) Lebensmittel- und Futtermittelsicherheit, (7) Nachhaltige Landbewirtschaftung und Produktionsoptimierung, (8) Medizintechnik und medizinische Biotechnologie, (9) Materialien und Oberflächen sowie (10) Fertigungs- und Automatisierungstechnik auf. Die maximale Laufzeit der Förderung beträgt drei Jahre. Weitere Details zu Dauer und Umfang der Förderung entnehmen Sie den nachfolgenden Richtlinien.

Die **Einreichfrist** beginnt am 01.10.2016 und endet am 15.03.2017, 15:00 Uhr. Informationen zum Science Call und das interaktive Einreichsystem finden Sie unter <u>www.sciencecalls.at</u> bzw. https://einreichsystem.at.

1. Ablauf

1.1 Einreichung

Die NFB veröffentlicht zeitlich begrenzte thematische Ausschreibungen, in deren Rahmen Förderanträge eingereicht werden können. Die Einreichung erfolgt ausschließlich über das Einreichsystem der NFB (https://einreichsystem.at). Die Anträge sind in deutscher oder englischer Sprache darzustellen.

1.2 Ex-ante Evaluierung

i. 2-stufiges Evaluierungsverfahren

Alle fristgerecht eingereichten Anträge werden einem zweistufigen Evaluierungsverfahren zugeführt.

1.Stufe: Formale Begutachtung

2.Stufe: Begutachtung durch eine Jury

ii. Auswahl

Die Auswahl der zu fördernden Anträge erfolgt auf Basis des Ergebnisses des Evaluierungsverfahrens.

iii. Beschluss der NÖ Landesregierung

Die NÖ Landesregierung beschließt auf Empfehlung der NFB die Förderung der ausgewählten Anträge.

iv. Förderzusage

Nach dem Beschluss der NÖ Landesregierung erfolgt die Förderzusage.

1.3 Förderzeitraum

i. Start der geförderten Anstellung

Die Förderung des Anstellungsverhältnisses beginnt frühestens mit 01.09.2017 und spätestens sechs Monate nach Unterzeichnung der Förderzusage. In wohlbegründeten Ausnahmefällen kann diese Frist auf Antrag einmalig verlängert werden.

ii. Berichtswesen

Das Berichtswesen besteht aus jährlichen Berichten, die im Einreichsystem der NFB (https://einreichsystem.at) interaktiv erstellt und eingereicht werden.

iii. Förderraten

Die Auszahlung der Förderraten erfolgt jährlich im Vorhinein. 10% der Förderraten werden bis nach Prüfung des Abschlussberichts zurückgehalten.

iv. Abschluss

Der formale Abschluss der Förderung erfolgt durch die interaktive Erstellung und Einreichung des Abschlussberichts im Einreichsystem der NFB (https://einreichsystem.at).

1.4 Ex-Post Evaluierung

Im Rahmen der Ex-Post-Evaluierung kann nach vorhergehender Ankündigung eine Prüfung hinsichtlich der widmungsgemäßen und richtlinienkonformen Verwendung der Fördermittel durch die NFB oder von ihr beauftragte Dritte erfolgen.

2. Ziele

Ziel der Förderung ist es, die Anstellung von Dissertantinnen und Dissertanten an niederösterreichischen nicht gewinnorientierten Forschungs- oder Bildungseinrichtungen zu unterstützen und damit den wissenschaftlichen Nachwuchs in Niederösterreich zu stärken.

3. Voraussetzungen

- Der Antrag muss von einer nicht-gewinnorientierten Forschungs- oder Bildungseinrichtung in Niederösterreich gemeinsam mit der Dissertantin / dem Dissertanten eingebracht werden.
- ii. Das formale Betreuungsverhältnis des Dissertationsvorhabens kann mit jeder österreichischen Universität bzw. österreichischen Forschungseinrichtung mit Promotionsrecht eingegangen werden. Es muss sich hierbei ausdrücklich nicht um die antragsstellende Forschungs- oder Bildungseinrichtung handeln.
- iii. Nachweis des akademischen Abschlusses der zum Doktorats- oder PhD-Studium an einer österreichischen Universität bzw. einer österreichischen Forschungs- oder Bildungseinrichtung mit Promotionsrecht berechtigt.
- iv. Es besteht keine Altersgrenze.
- v. Ein vollständig ausgefüllter und unterschriebener Antrag ist Grundvoraussetzung für eine positive Förderentscheidung. Der Antrag wird interaktiv im Einreichsystem der NFB (https://einreichsystem.at) erstellt und besteht aus:
 - Allgemeine Daten der antragstellenden Einrichtung
 - Allgemeine Daten der Dissertantin / des Dissertanten
 - Akademischer Werdegang
 - Beruflicher Werdegang
 - Publikationsliste (wenn vorhanden)
 - Nachweis eines akademischen Abschlusses der zu einem Doktorats- oder PhD-Studium an einer österreichischen Universität bzw. einer österreichischen Forschungs- oder Bildungseinrichtung mit Promotionsrecht berechtigt.
 - Formale Bestätigung über die Zulassung des Dissertationsthemas (Nachreichung bis 31.5.2017 möglich)
 - Motivationsschreiben der Dissertantin / des Dissertanten (max. 2 Seiten)
 - Dissertationsexposé
 - Titel der Dissertation
 - Thematische Zuordnung zu einem FTI-Themenfeld
 - Geistes-, Sozial- und Kulturwissenschaften
 - Sammlungen Niederösterreich

- Ökosysteme und Ökosystemdienstleistungen
- Wasser
- Nachwachsende Rohstoffe und Bioenergie
- Lebensmittel- und Futtermittelsicherheit
- Nachhaltige Landbewirtschaftung und Produktionsoptimierung
- Medizintechnik und medizinische Biotechnologie
- Materialien und Oberflächen
- Fertigungs- und Automatisierungstechnik
- Abstract / Kurzfassung (1-2 Seiten)
- Forschungsfrage / Arbeitshypothesen
- Methoden
- Geplante Zusammenarbeit mit anderen Einrichtungen,
 Praktika und / oder Auslandsaufenthalte
- Zeitplan
- Stellungnahme der antragstellenden Forschungs- oder Bildungseinrichtung
 - Kurzbeschreibung des wissenschaftlichen Umfeldes und der Arbeitsmöglichkeiten für die Dissertantin / den Dissertanten
 - Bedeutung des Forschungsvorhabens für den Standort der antragstellenden Einrichtung
 - Originalität und Innovation des Forschungsvorhabens
 - Sinnvolle Eingrenzung der Thematik
 - Angemessenheit der Methoden
 - Durchführbarkeit im insgesamt konzipierten Zeitrahmen
 - Besondere Eignung der Kandidatin / des Kandidaten für das Forschungsvorhaben

4. Finanzielle Rahmenbedingungen

4.1 Art- und Höhe der Förderung

Die NFB fördert 50% der Personalkosten¹ (inkl. Dienstgeberanteil) für die Anstellung einer Dissertantin / eines Dissertanten im Ausmaß von 30 Wochenstunden für bis zu drei Jahre², jedoch längstens bis zum Abschluss der Dissertation.

4.2 Anstellung in Niederösterreich

Die Anstellung der Dissertantin / des Dissertanten hat über die gesamte Laufzeit der Förderung an einer in Niederösterreich ansässigen nicht-gewinnorientierten Forschungs- oder Bildungseinrichtung zu erfolgen. Auslandsaufenthalte / -praktika sind

¹ Als Bemessungsgrundlage gelten die jeweils aktuellen Personalkostensätze des FWF (https://www.fwf.ac.at/de/forschungsfoerderung/personalkostensaetze/)

² Eine kostenneutrale Verlängerung der Förderung ist in begründeten Ausnahmefällen im Ausmaß von bis zu einem Jahr möglich.

im Rahmen des geförderten Anstellungsverhältnisses möglich, sofern sie für die Dissertation von nachvollziehbarem Nutzen sind.

4.3 Eigenleistung

Die Mindesthöhe der Eigenleistung beträgt 50% der Personalkosten¹ der Dissertantin / des Dissertanten. Geldwerte Beiträge Dritter, von privater und / oder öffentlicher Seite können als Teile der Eigenleistung angerechnet werden, sofern sie nicht im Widerspruch zu anderen Förderbedingungen (EU, Bund, Land etc.) stehen. Sie sind vor allem dann wünschenswert, wenn die vorliegenden Förderbedingungen nicht substantiell beeinflusst werden.

5. Kriterien der Begutachtung

5.1 formale Begutachtung

- i. Vollständigkeit des Antrags
- ii. Nachvollziehbare Zuordnung zu einem niederösterreichischen FTI-Themenfeld
- iii. Erfüllung der Voraussetzungen unter Punkt 3
- iv. Erfüllung der finanziellen Rahmenbedingungen unter Punkt 4

5.2 Begutachtung durch eine Jury

- i. Wirkung für den Standort der antragstellenden Einrichtung
 - Bedeutung des Forschungsvorhabens für den Standort der antragstellenden Einrichtung
 - Additionalität der Förderung
- ii. Wissenschaftliche Qualität des Forschungsvorhabens
 - Originalität und Innovation
 - Klare Forschungsfrage / Arbeitshypothesen
 - Sinnvolle Eingrenzung der Thematik
 - Angemessenheit der Methoden
 - Durchführbarkeit im insgesamt konzipierten Zeitrahmen
- iii. Rahmenbedingungen der antragstellenden Einrichtung
 - Arbeitsmöglichkeiten
 - · wissenschaftliches Umfeld
- iv. Wissenschaftliche Qualifikation der Dissertantin / des Dissertanten
 - Besondere Eignung für das Forschungsvorhaben
 - Publikationen
 - Wissenschaftlicher / akademischer Werdegang

Die Bewertung erfolgt anhand eines vierstufigen Scoringverfahren, wobei:

- 1 = exzellent
- 2 = sehr gut
- 3 = gut
- 4 = nicht förderwürdig

6. Pflichten der antragstellenden Einrichtung

Die antragstellende Einrichtung ist zur Beachtung folgender Punkte verpflichtet:

- i. Wirtschaftliche, sparsame und zweckmäßige transparente Mittelverwendung mit der Sorgfalt eines ordentlichen Unternehmers
- ii. Führen gesonderter und umfassender Aufzeichnungen zum Nachweis der Anstellung der Dissertantin / des Dissertanten. Sichere Aufbewahrung der Aufzeichnungen und Belege während und mindestens weitere drei Jahre nach Ende der Förderung
- iii. Führung eines adäquaten Rechnungswesens
- iv. Verfassen und Einreichen von Zwischen- und Endberichten im Einreichsystem der NFB (https://einreichsystem.at)
- v. Ermöglichen von Prüfungen und Evaluierungen seitens der NFB oder von ihr beauftragter Dritter sowie Pflicht zur Erteilung entsprechender Auskünfte
- vi. Rechtzeitige Meldung aller wichtigen, für die Durchführung des geförderten Projekts relevanten Ereignisse
- vii. Bereitstellung von Informationen für die Öffentlichkeitsarbeit der NFB
- viii. Nennung der NFB und / oder Verwendung der Logos der NFB und des Science Call bei wissenschaftlichen und sonstigen Publikationen, die aus der geförderten Tätigkeit entstanden sind

Genauere Bestimmungen zu den Pflichten des antragstellenden Konsortiums werden ggf. von der NFB in den Antragsformularen, der Förderzusage und der zu veröffentlichenden Struktur für das Berichtswesen niedergelegt.

7. Patente und Intellectual Property (IP)

Die NFB als Forschungsförderin sieht die Hauptaufgabe in der Förderung größerer, sichtbarer Projekte der grundlagenorientierten und translationalen Forschung, wobei mittelfristige Nutzen- und Verwertungsperspektiven wesentliche Rollen spielen.

Diese Verwertungsperspektive kann beinhalten:

- die Publikation der Forschungsergebnisse
- ii. die Anmeldung von Patenten und sonstigen Schutzrechten
- iii. die Durchführung anwendungsorientierter Folgeprojekte
- iv. Firmengründungen
- v. Beiträge zu einer gesellschaftlichen Nutzenstiftung

Es wird besonders darauf hingewiesen, dass erwartet wird, dass die Ergebnisse der geförderten Forschungsprojekte dem Land Niederösterreich im Sinne einer angemessenen Beteiligung an der Patentverwertung und/oder an den Ergebnissen nachfolgender anwendungsorientierter Projekte zum Nutzen gereichen. Im Fall von Patentanmeldungen oder der Anmeldung sonstiger Schutzrechte ist die primäre Verwertungspartnerin regelmäßig die tecnet equity NÖ Technologiebeteiligungs-Invest GmbH.

8. Einstellung und Rückforderung der Förderung

Entscheidungen über die Einstellung und Rückforderung der Förderung trifft die NFB im Rahmen der im jeweiligen Fördervertrag und den hier angeführten Bedingungen in Form einer schriftlichen Aufforderung an die hauptantragstellende Einrichtung. Als Einstellungs- und Rückforderungstatbestände gelten dabei insbesondere folgende Punkte:

- i. Die von der NFB geförderten Kosten (nicht die Eigenleistung) werden zusätzlich ganz oder teilweise von der öffentlichen Hand (EU, Bund, Land) oder einer gemeinnützigen Stiftung gefördert (Doppelförderung).
- ii. Die NFB bzw. von ihr beauftragte Dritte sind über wesentliche Umstände unrichtig oder unvollständig unterrichtet worden oder es wurde gegen eine Meldepflicht verstoßen.
- iii. Trotz vorangegangener schriftlicher Mahnung wurden vorgesehene Berichte bzw. Nachweise nicht erbracht oder erforderliche Auskünfte nicht erteilt.
- iv. Vorgesehene Kontrollmaßnahmen wurden be- oder verhindert bzw. es wurde gegen Aufbewahrungspflichten verstoßen.
- v. Die Fördermittel wurden ganz oder teilweise widmungswidrig verwendet.
- vi. Das Anstellungsverhältnis mit der Dissertantin / dem Dissertanten wurde ohne Zustimmung der NFB nicht rechtzeitig binnen sechs Monaten ab Förderzusage gestartet.
- vii. Über das Vermögen der antragstellenden Einrichtung wird vor Abschluss des geförderten Projekts oder innerhalb einer Frist von drei Jahren nach dessen Abschluss ein Konkursverfahren eröffnet oder die Eröffnung eines Konkurses mangels kostendeckenden Vermögens abgelehnt oder der Betrieb der antragstellenden Einrichtung innerhalb dieser Frist dauernd eingestellt.
- viii. Die Förderung wird jedenfalls mit jenem Tag eingestellt, mit dem das Dienstverhältnis zwischen der antragstellenden Einrichtung und der Dissertantin / dem Dissertanten aus welchem Grund auch immer beendet wird.

ix. Eine Patentanmeldung oder eine Anmeldung sonstiger Schutzrechte im Rahmen des geförderten Projekts ist nicht primär über die tecnet equity NÖ Technologiebeteiligungs-Invest GmbH erfolgt.

Sofern nichts anderes von der NFB bestimmt wird, haben Rückzahlungen mit einem Zinssatz in der Höhe von 2% über dem jeweils geltenden 12-Monats-EURIBOR2 zu erfolgen.

9. Datenschutz

Daten, die im Zusammenhang mit der Anbahnung und Abwicklung der Förderung anfallen, können von der NFB im Rahmen des Datenschutzgesetzes 2000, BGBl. Nr. 165/1999 (in seiner jeweils geltenden Fassung) verwendet und an beauftragte und zur Prüfung befugte Dritte weitergegeben werden, soweit dies für wesentliche Aufgaben der NFB im Rahmen der Prüfung, Vertragsgestaltung, Abwicklung, Kontrolle und Evaluierung von Anträgen erforderlich ist.

10. Schlussbestimmungen

Ein im Grund und der Höhe nach bestimmter Rechtsanspruch auf Gewährung einer Förderung besteht durch diese Richtlinien nicht.

Gerichtsstand in allen aus der Gewährung einer Förderung entstehenden Streitigkeiten ist das Landesgericht St. Pölten.

Diese Richtlinie tritt am 01.10.2016 in Kraft und gilt für den Science Call 2016. Änderungen und die jeweils aktuelle Fassung werden auf den Internet-Seiten der NFB (www.sciencecalls.at und https://einreichsystem.at) veröffentlicht.

-

² Sofern der 12-Monats-EURIBOR negativ ist, gilt ein Zinssatz von 2% p.a.