



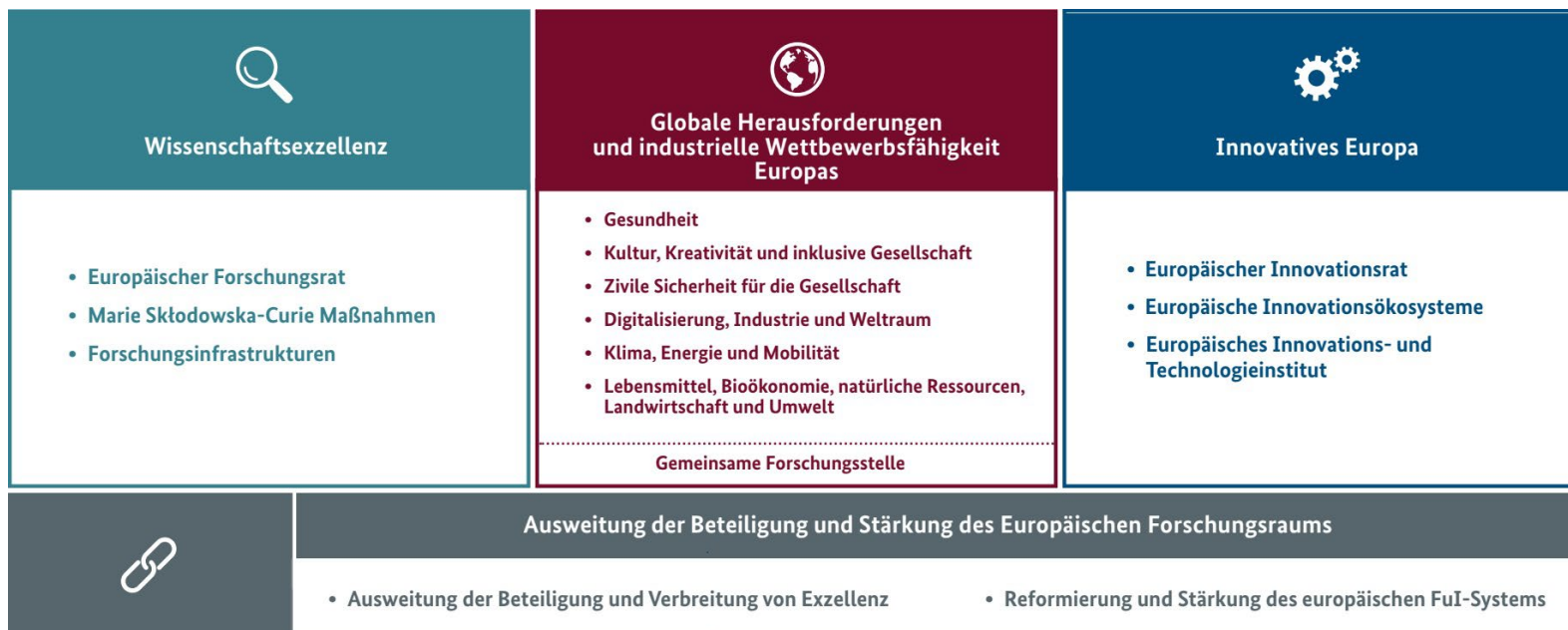
Bundesministerium
für Forschung, Technologie
und Raumfahrt



MSCA Postdoctoral Fellowships (PF)

www.nks-msc.de

Struktur





Marie-Skłodowska-Curie-Maßnahmen (MSCA)

Grundprinzipien

- Exzellentes Forschungsvorhaben
- Förderung der Karriereentwicklung der Forschenden durch innovatives Training
- Offen für alle wissenschaftlichen Disziplinen (bottom-up)
- Transnationale, physische Mobilität
- Einbindung des nicht-akademischen Sektors

Allgemeines

- Forschende Freie Wahl der Forschungsthemen (»**bottom-up**«)
- Maßnahmentypen
 - **Institutionelle** Maßnahmen: Doctoral Networks (DN), Staff Exchanges (SE), COFUND, MSCA and Citizens
 - **Individuelle** Maßnahme: Postdoctoral Fellowships (PF)
- Forschende
 - **DoktorandInnen**
 - **Postdocs**
 - ggf. **Technik- und Managementpersonal** (nur Staff Exchanges)
- Konditionen: i.d.R. Vollzeit-Arbeitsverhältnis (sozialversicherungspflichtig)

Länder und Mobilität

- EU-Mitgliedstaaten (**MS**)
- Assoziierte Staaten (**AS**)
- Drittstaaten mit EU-Förderung
- Andere Drittstaaten

Teilnehmende Länder

- **Mobilitätsregel (DN, PF, COFUND):**

Die Forschenden dürfen im Verlauf der letzten 3 Jahre nicht länger als 12 Monate im Zielland ansässig oder tätig gewesen sein.

Bewerbungsverfahren

- Geöffneter Bewerbungsauftrag erforderlich
- i.d.R. jährliche Bewerbungsaufträge,
Daten im zweijährigen Arbeitsprogramm
- Portal Funding and Tender Opportunities: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/programmes/horizon>
- Bewerbungsaufträge, Dokumente (Arbeitsprogramm, Leitfaden für Antragsteller, Template), Zugang zum Einreichungssystem
- Elektronische Einreichung,
Bewerbungsschluss **17:00 h** Brüsseler Zeit
- Einstufiges Einreichungs- und Begutachtungsverfahren



Bundesministerium
für Forschung, Technologie
und Raumfahrt



MSCA Postdoctoral Fellowships (PF)

Karriereentwicklung von Postdocs

Postdoctoral Fellowships – Ziele

- **Karriereentwicklung** von Postdocs
- **Kompetenzerweiterung** der Forschenden (fachlich/nicht-fachlich) – international, interdisziplinär, intersektoral
- **Wissenstransfer** zur Gasteinrichtung
- Möglichkeit eines **zusätzlichen Aufenthalts** von max. 6 Monaten in einer nicht-akademischen Einrichtung am Ende des Fellowships (placement)



Postdoctoral Fellowships – Generelles

- Freie Wahl der Forschungsthemen („**bottom-up**“)
- Geförderte Forschende in Individualmaßnahmen:

Postdocs

- zwingend promoviert zur Antragseinreichung oder erfolgreiche Verteidigung der Doktorarbeit zur Deadline des Aufrufs
- „Scientific Age“: bis zu 8 Jahre nach PhD (Vollzeit)



Postdoctoral Fellowships – Generelles

- Konditionen: i.d.R. **volle Stellen** (sozialvers. Arbeitsverträge), Stipendien sind nicht erlaubt
- Eine Teilzeitbeschäftigung aufgrund zusätzlicher Aktivitäten (z.B. Gründung eines Unternehmens, andere Forschungsprojekte, die nicht mit dem MSC-Fellowship zusammenhängen) kann beantragt werden



Postdoctoral Fellowships – Varianten

European Postdoctoral Fellowships (EF)

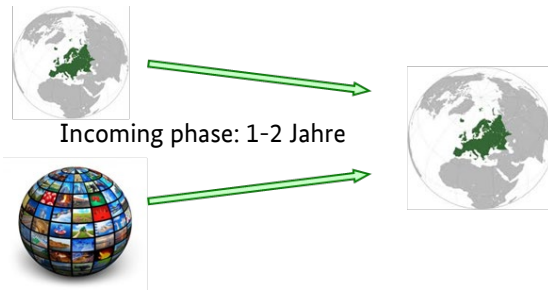
- Forschungsaufenthalte in Europa

Global Postdoctoral Fellowships (GF)

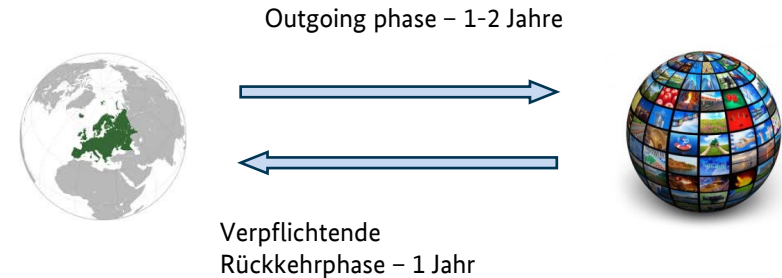
- Forschungsaufenthalte außerhalb Europas
(mit obligatorischer Rückkehrphase nach Europa)

Postdoctoral Fellowships – Varianten

European Fellowships (MS/AC)



Global Fellowships



Placement: bis zu 6 Monate zusätzlich im nicht-akademischen Sektor zum Abschluss des Projekts



European Postdoctoral Fellowships

- 12- bis 24-monatiger **Forschungsaufenthalt in Europa** (MS/AS)
- **Postdocs jeder Nationalität**
(→ Mobilitätsregel)
- Gasteinrichtung: **in Forschung & Entwicklung aktiv**,
z.B. Universität, Forschungseinrichtung, Unternehmen, ...
- Einreichung und Evaluierung in acht wissenschaftlichen Panels (CHE, SOC, ECO, ENG, ENV, LIF, MAT, PHY)



Global Postdoctoral Fellowships

- Postdocs mit **Staatsangehörigkeit eines MS/AS oder Langzeitaufenthalt** ($\geq$ fünf Jahre ununterbrochen) in Europa
- **12- bis 24-monatiger Forschungsaufenthalt** außerhalb Europas ($\rightarrow$ Mobilitätsregel), **12-monatige verpflichtende Rückkehr** nach Europa (MS/AS)
- Zwei Gasteinrichtungen:
 - im Drittland ($\rightarrow$ Mobilitätsregel)
 - in MS/AS (für Rückkehrphase), Vertragspartner der EU
 - Fellow muss vor Entsendung bei der Einrichtung in MS/AS angestellt sein

Postdoctoral Fellowships – Entsendungen (Secondments)

- Möglichkeit einer (vorzugsweise **intersektoralen**) Entsendungsphase in **alle Länder**
- am Stück oder mehrere einzelne Aufenthalte
- zum Nutzen des Projekts
- im Antrag dezidiert zu begründen
- **Max. die Hälfte der Fellowshipdauer**; bei Global Fellowships max. die Hälfte während der outgoing phase, keine Entsendungen während der Rückkehrphase möglich

Postdoctoral Fellowships – Finanzierung

Ausschließlich s.g. „unit costs“ – **Pauschalen**

Grundgehalt wird mit dem Länderkorrekturkoeffizienten* des Gastlandes multipliziert (DE : 101,5 %)

Allowances bilden das **Arbeitgeberbrutto**

Researchers Unit Contributions [person/month]

Living Allowance	Mobility Allowance	Family Allowance	Long Term Leave Allowance
6350 €* *incl. 101,5 % DE	710 €	660 €	7060 € x % Anteil des Zuwendungs- empfängers

Institutional Unit Contributions [person/month]

Research, Training and Networking	Management and indirect contributions
1000 €	650 €

Family Allowance: Kann auch während der Laufzeit des Projekts bei Änderung des Familienstatus des Forschenden gewährt werden

Bewerbungsverfahren

- Bewerbung nur bei offenem Bewerbungsaufruf möglich
- Bewerbungsaufruf einmal jährlich,
Termine im Arbeitsprogramm veröffentlicht
- **Einstufiges** Einreichungs- und Begutachtungsverfahren
- Elektronisches Einreichungssystem über das <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/programmes/horizon>
- **Einreichungsfrist** 17:00 Uhr Brüsseler Zeit



Besonderheiten der Einreichung

- Antragstellung:
 - Gasteinrichtung gemeinsam mit Forscher/in
→ **letztendliche Einreichung durch Gasteinrichtung,
aber: auch Fellow kann den Antrag einreichen**
- Kontaktperson zur Exekutivagentur (REA):
 - Gasteinrichtung (Projektkoordinator/in),
Wissenschaftler/in der Gasteinrichtung: »Scientist in charge«, die/der als
Supervisor/in agiert

Evaluierung

- Evaluierung in **acht wissenschaftlichen Panels** (CHE, SOC, ECO, ENG, ENV, LIF, MAT, PHY) durch mindestens **drei Fachgutachtende**
- **Punktzahl** zwischen 0,0 und 5,0 für jedes Evaluierungskriterium (unter Berücksichtigung der %-Gewichtung)
- **Schwellenwert**: 70/100 Punkte + 3/5 für alle 3 Awardkriterien
- **Sperrfrist**: Anträge unter Horizont Europa, die eine Punktzahl von weniger als 80 erhalten haben, sollen im folgenden Jahr nicht erneut eingereicht werden



Zeitplanung (ohne Gewähr)

- **Evaluierung:** max. 5 Monate
- **Grant Preparation:** bis zu 3 Monate – Unterzeichnung des Grant Agreements)
- **Projektbeginn:**
 - **Frühestens:** Folgemonat nach Unterzeichnung des Grant Agreement
 - **Spätestens:** 12 Monate nach Unterzeichnung des Grant Agreement (Ausnahmen möglich)



Nationale Kontaktstelle MSC

Information und Beratung zu den
MSC-Maßnahmen

Beratungsangebot:

- Informationen über Fördermöglichkeiten und Ausschreibungen
- Beratung in allen Projektphasen
- Korrekturlesen und Optimieren von Projektanträgen
- Informationsveranstaltungen
- Weiterführende Informationen, Auswertungen und Statistiken auf www.nks-msc.de



MSCA Radiance

<https://horizoneuropencpportal.eu/msca>

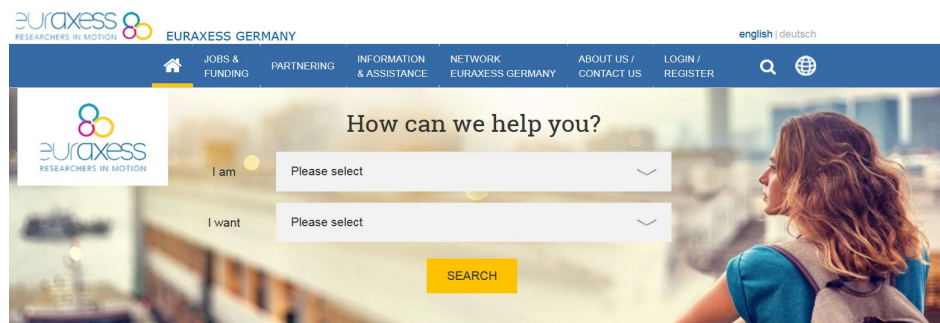
- FAQs
- Statistics
- Matchmaking Platform
- Policy Briefs
- Handbooks for proposal writing



EURAXESS

- ✓ offizielle **Forschungsjobbörse** der Europäischen Kommission
- ✓ bietet Stellenausschreibungen und Forscher/innen-Profile
- ✓ Außerdem: **Information und Beratung** zu Visa, Aufenthalt, Arbeitserlaubnis, Steuern und Sozialversicherung
- ✓ Fragen? info@euraxess.de

www.euraxess.de



Nationale Kontaktstelle MSC – Kontakt

Felix Beckendorf	<u>Felix.Beckendorf@dlr.de</u>	0228 3821-1653
Vitaliy Bondarenko	<u>Vitaliy.Bondarenko@dlr.de</u>	0228 3821-1551
Marion Korres	<u>Marion.Korres@dlr.de</u>	0228 3821-2045
Katrin Schaarschmidt	<u>Katrin.Schaarschmidt@dlr.de</u>	0228 3821-1382
Vanessa Sooth	<u>Vanessa.Sooth@dlr.de</u>	0228 3821-1063
Christina Witt	<u>Christina.Witt@dlr.de</u>	0228 3821-2042

Newsletter: <https://www.nks-msc.de/de/Newsletter-2247.php>

Website: www.nks-msc.de