

# EuroHPC

European High Performance Computing

Das European High Performance Computing Joint Undertaking (EuroHPC JU) ist eine gemeinsame Initiative der EU und der europäischen Staaten zur Entwicklung eines wettbewerbsfähigen Supercomputing-Ökosystems in Europa. Ziel ist es, eine entsprechende Supercomputing-Infrastruktur anzuschaffen und für Europas wissenschaftliche und industrielle Anwender bereitzustellen. Zudem unterstützt das HPC Forschungs- und Entwicklungsprogramm die Entwicklung europäischer Supercomputing-Technologien und fördert die Anwendung von HPC sowie die Entwicklung von Kompetenzen.

## Details

---



Programmeigentümer/  
Geldgeber



[\(http://www.bmk.gv.at/\)](http://www.bmk.gv.at/)

Thema Informationstechnologie

Förderinstrument [Horizon 2020 \(https://www.ffg.at/instrumente/H2020-Beteiligungsregeln\)](https://www.ffg.at/instrumente/H2020-Beteiligungsregeln)

Geltungsbereich national

Partner Erforderlich

Die Teilnahme von österreichischen Forschungseinrichtungen ist nur in Kooperation mit mindestens einem österreichischen Unternehmen möglich.

Einreichung Einreichung nach Ausschreibungs-Prinzip

FFG-Bereich Thematische Programme

Was wird gefördert Gefördert werden transnationale, kooperative Projekte der industriellen Forschung und experimentellen Entwicklung.

Verfügbarkeit von 25.07.2019 - 31.12.2023

Im Rahmen des Programms zur Entwicklung von HPC-Technologien und -Applikationen fördert das BMK Forschungs- und Entwicklungsprojekte.

### **Beschreibung der Zielgruppe:**

Forschungseinrichtungen und Unternehmen, die im Themenbereich High-Performance Computing forschen.

## Kontakt

---

**Mag. Verena Mussnig**

Beratung

T +43 5 7755 5135

[verena.mussnig@ffg.at](mailto:verena.mussnig@ffg.at)

(mailto:verena.mussnig@ffg.at)

## Weitere Informationen

---

- > [IKT der Zukunft – Thematische Förderungen \(https://www.ffg.at/ikt-der-zukunft-thematische-foerderungen\)](https://www.ffg.at/ikt-der-zukunft-thematische-foerderungen)
- > [EuroHPC Ausschreibung 2019 \(Towards Extreme Scale Technologies and Applications\) \(https://www.ffg.at/eurohpc/Call2019\)](https://www.ffg.at/eurohpc/Call2019)
- 🔗 [EuroHPC JU \(https://eurohpc-ju.europa.eu\)](https://eurohpc-ju.europa.eu)

## Richtlinien

---

- > [Richtlinie FTI 2015 Themen \(https://www.ffg.at/sites/default/files/richtlinie\\_fti\\_2015\\_themen.pdf\)](https://www.ffg.at/sites/default/files/richtlinie_fti_2015_themen.pdf)