

Cluster 4: Digitalisierung, Industrie und Weltraum

Im Cluster "Digitalisierung, Industrie und Weltraum" werden Forschung und Innovation in den Bereichen der industriellen Technologien, einschließlich Informations- und Kommunikationstechnologien sowie der Raumfahrt adressiert.

Gefördert werden können Fördervorhaben in den Bereichen

- ▶ Fertigungstechniken
- ▶ Digitale Schlüsseltechnologien
- ▶ Neu entstehende Schlüsseltechnologien
- ▶ Fortgeschrittene Werkstoffe
- ▶ Künstliche Intelligenz und Robotik
- ▶ Internet der nächsten Generation
- ▶ Fortgeschrittene Rechensysteme und Big Data
- ▶ Kreislauforientierte Wirtschaft
- ▶ CO2-arme und saubere Industrien
- ▶ Weltraum, einschl. Erdbeobachtung

› **Topics Cluster 4** ([https://www.euhoerschulnetz-sachsen-](https://www.euhoerschulnetz-sachsen-anhalt.de/eu_hsnetz_media/Horizont+Europe/Topic%C3%BCbersichten/%C3%9Cbersicht+C4+Digital_+Industry+and+Space+Stand+30_12_22-p-2148.pdf)

[anhalt.de/eu_hsnetz_media/Horizont+Europe/Topic%C3%BCbersichten/%C3%9Cbersicht+C4+Digital_+Industry+and+Space+Stand+30_12_22-p-2148.pdf](https://www.euhoerschulnetz-sachsen-anhalt.de/eu_hsnetz_media/Horizont+Europe/Topic%C3%BCbersichten/%C3%9Cbersicht+C4+Digital_+Industry+and+Space+Stand+30_12_22-p-2148.pdf))

› **Arbeitsprogramm Cluster 4** ([https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2023-2024/wp-7-digital-industr-](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2023-2024/wp-7-digital-industry-and-space_horizon-2023-2024_en.pdf)

[and-space_horizon-2023-2024_en.pdf](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2023-2024/wp-7-digital-industry-and-space_horizon-2023-2024_en.pdf))

› **Webseite des BMBF** (<https://www.horizont-europa.de/de/Digitalisierung-Industrie-und-Weltraum-1820.html>)

› **Webseite der Kooperationsstelle EU der Wissenschaftsorganisationen** (<https://www.kowi.de/kowi/horizon-europe/global-challenges-european-industrial-competitiveness/cluster-digital-industry-space/cluster-digital.aspx>) (**KoWi**)

› **Webseite der NKS Digitale und Industrielle Technologien** (<https://www.nks-dit.de/>)

› **Webseite der NKS Raumfahrt** (<http://www.dlr.de/rd/NKS-Raumfahrt/>)

› **Webseite der Europäischen Kommission** (https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe/cluster-4-digital-industry-and-space_en)

› **Programm Digitales Europa** (<https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/europe-investing-digital-digital-europe-programme>) (**DIGITAL**)

› **BMBF-Anschubfinanzierung zur Unterstützung der Antragstellung deutscher Koordinatoren:innen in Pfeiler II**

(<https://www.bmbf.de/foerderungen/bekanntmachung-3534.html>) (**mehrere jährliche Fristen bis 2023**)

› **Hier finden sie Ihre Ansprechpartner:innen des EU-Hochschulnetzwerks Sachsen-Anhalt.** ([http://www.euhoerschulnetz-sachsen-](http://www.euhoerschulnetz-sachsen-anhalt.de/)

AUSSCHREIBUNGEN
Wir beraten Sie

VERANSTALTUNGEN
Wir informieren Sie

ANTRAGSTELLUNG
Wir unterstützen Sie

PROJEKTMANAGEMENT
Wir betreuen und verwalten

EU-FORSCHUNGSPROJEKTE
Wir kommunizieren Ihre Inhalte

Infolyer

>

