

Aktuelle Chancen und Herausforderungen im Cluster Metall

Clusterkonferenz Metall – 18. November 2021

Prof. Dr.-Ing. Jörg Reiff-Stephan



EUROPÄISCHE UNION

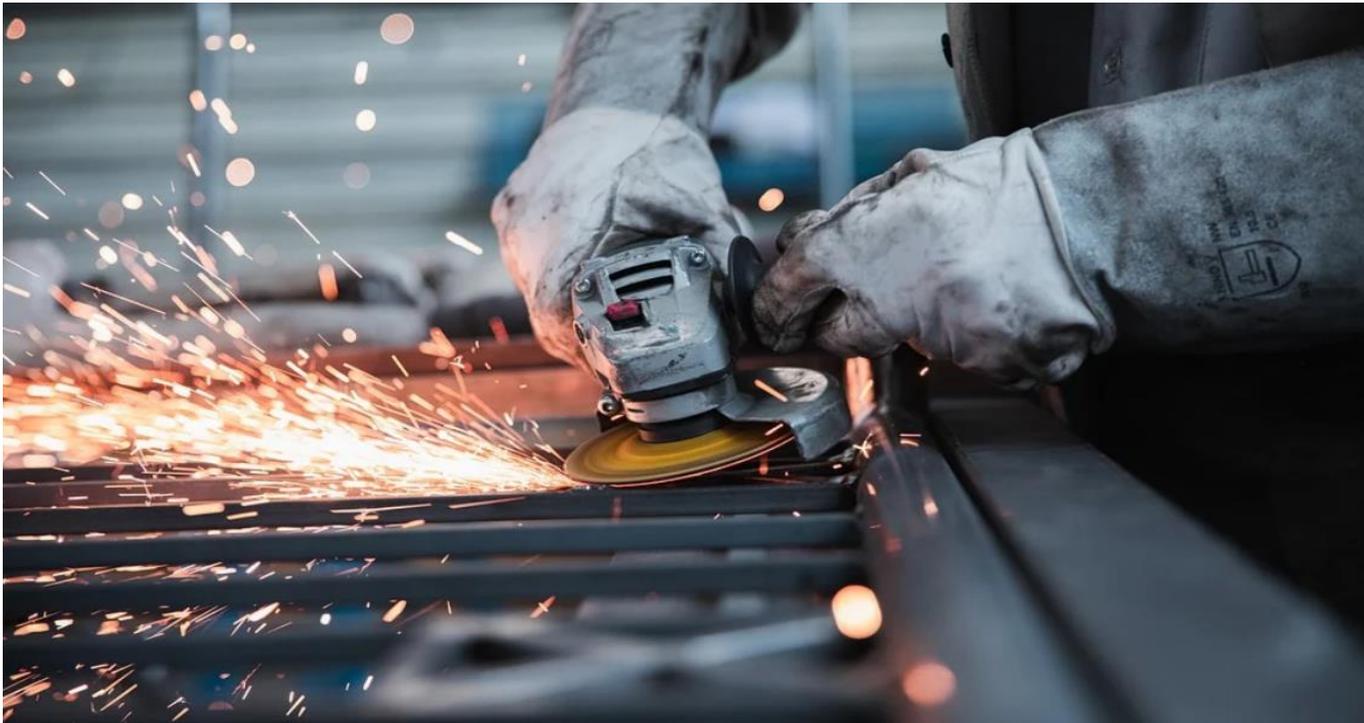
Europäischer Fonds für
Regionale Entwicklung

Inhaltsverzeichnis

- Entwicklung der Metallbranche in Brandenburg
- Projekte und Aktivitäten im Cluster Metall
- Ausblick geplanter Aktivitäten im Cluster Metall 2022



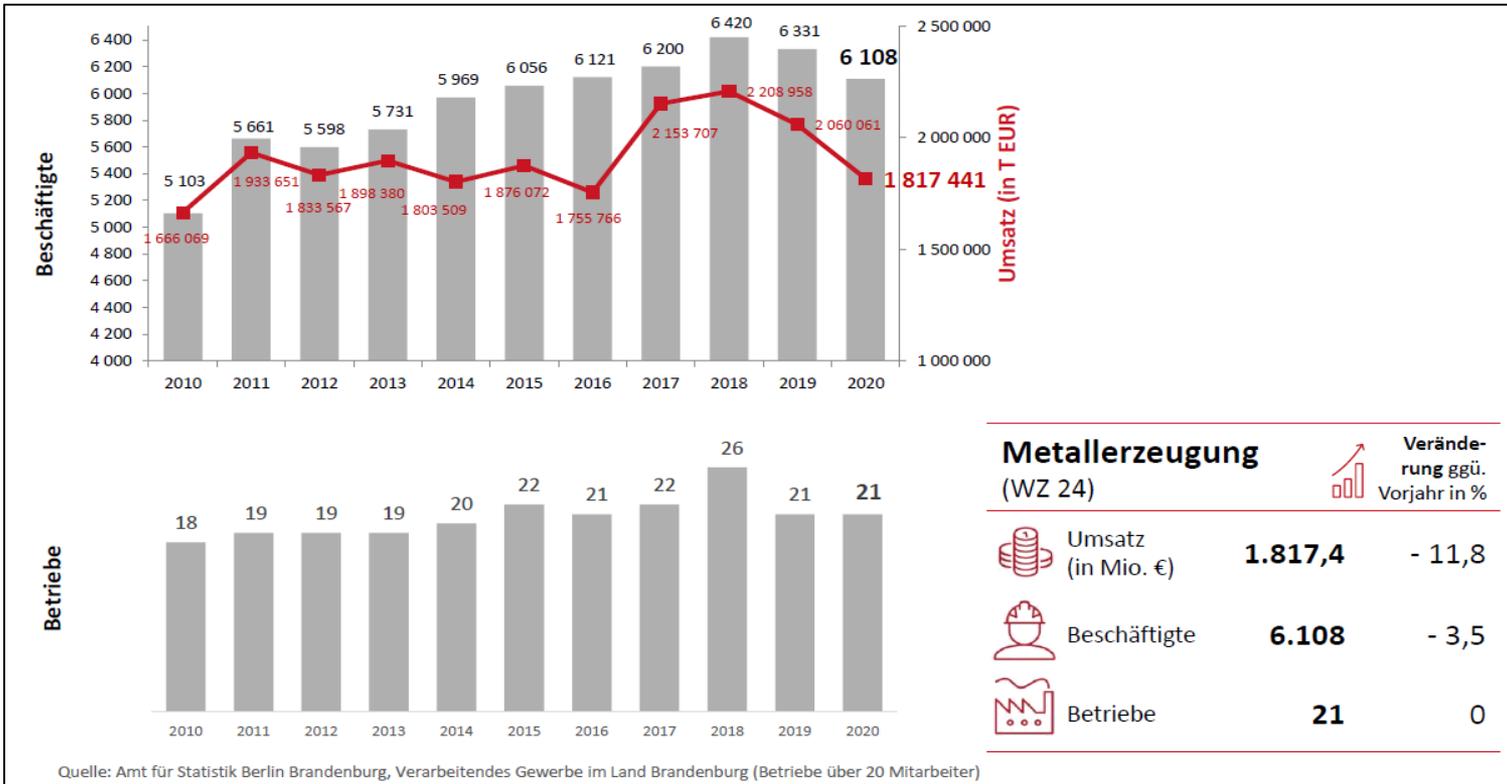
Entwicklung der Metallbranche in Brandenburg



© jannonivergall

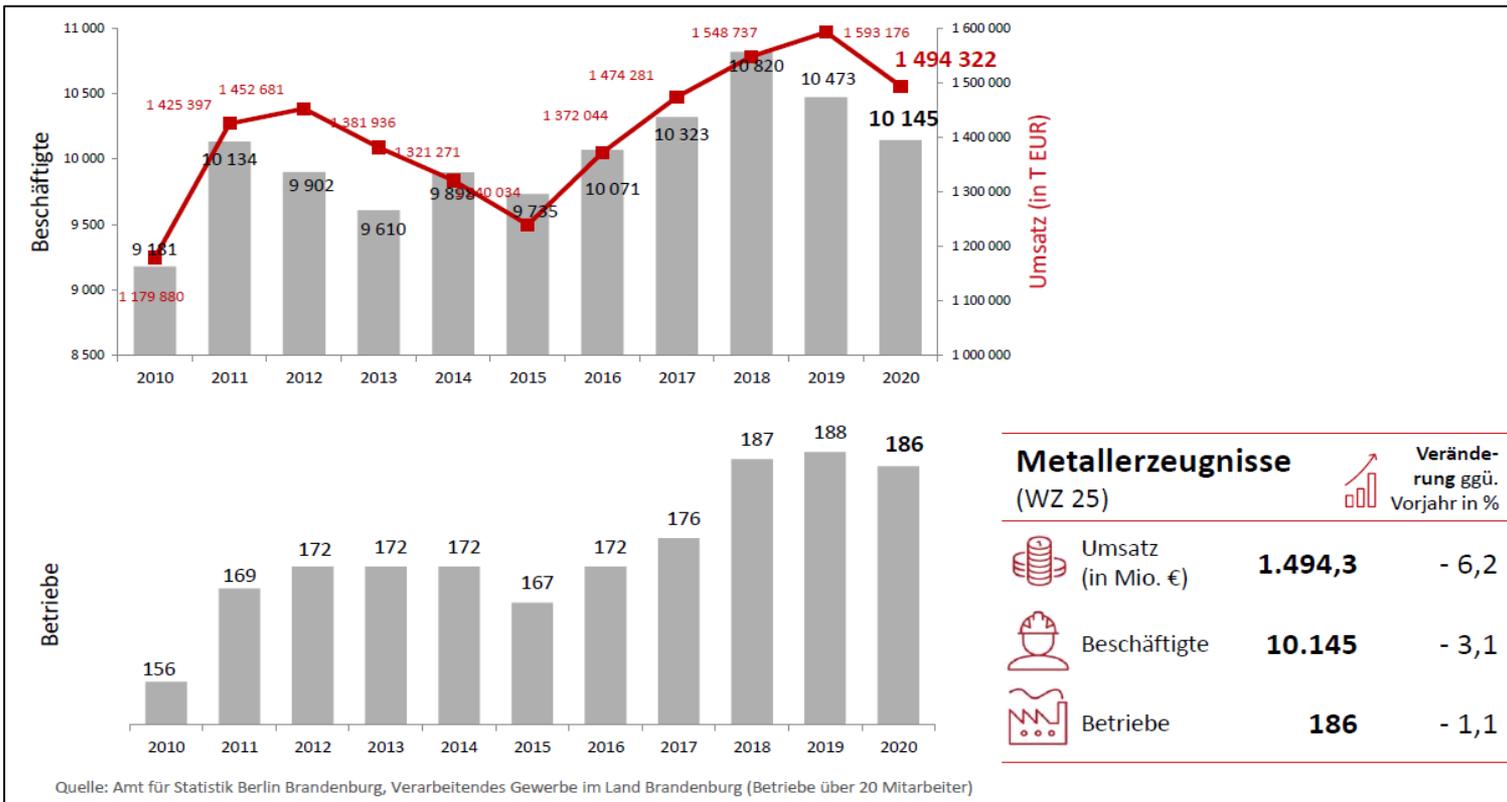
Metallbranche in Brandenburg

Metallerzeugung und –bearbeitung (WZ 24)



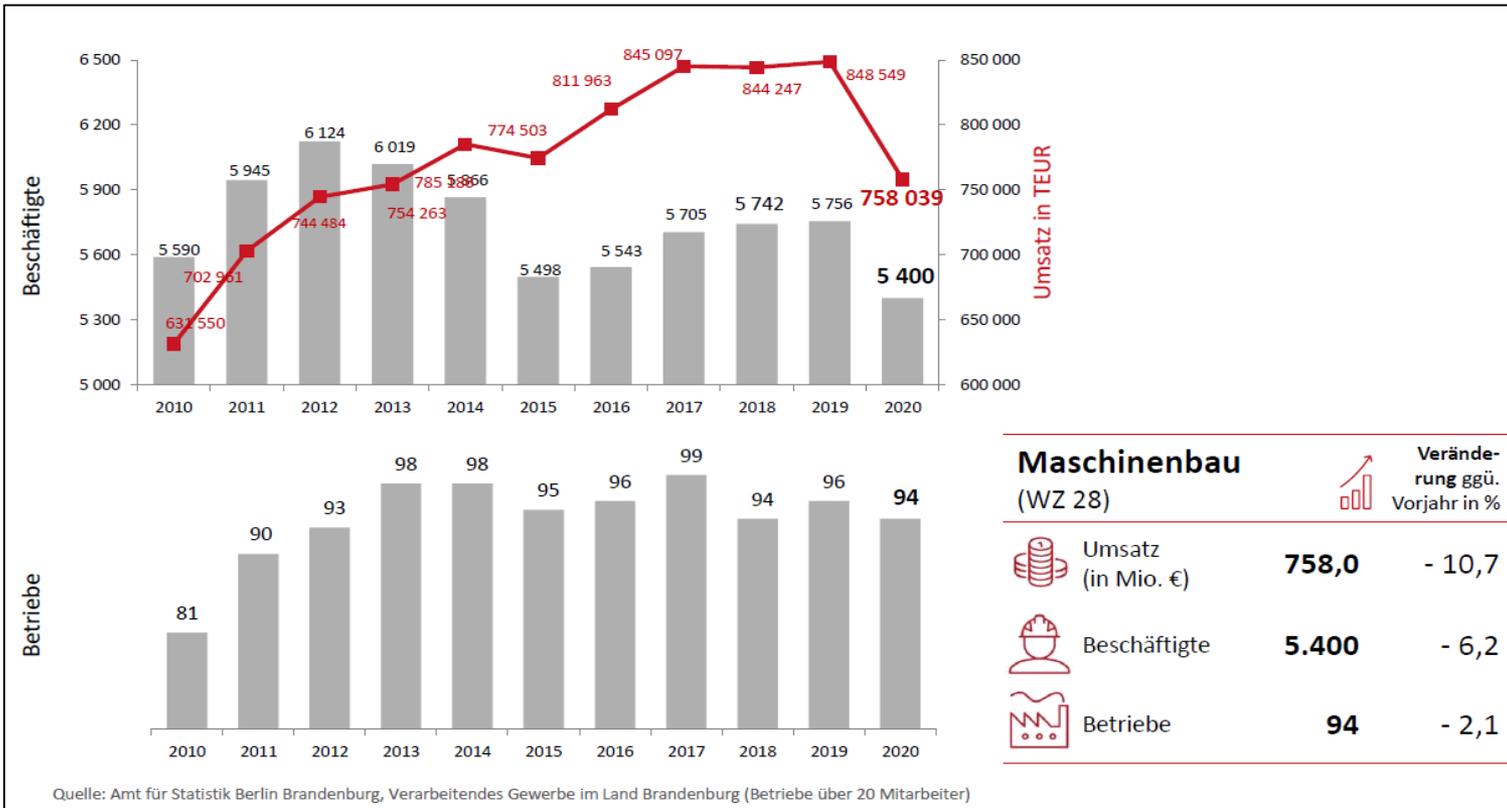
Metallbranche in Brandenburg

Metallerzeugnisse (WZ 25)



Metallbranche in Brandenburg

Maschinenbau (WZ 28)

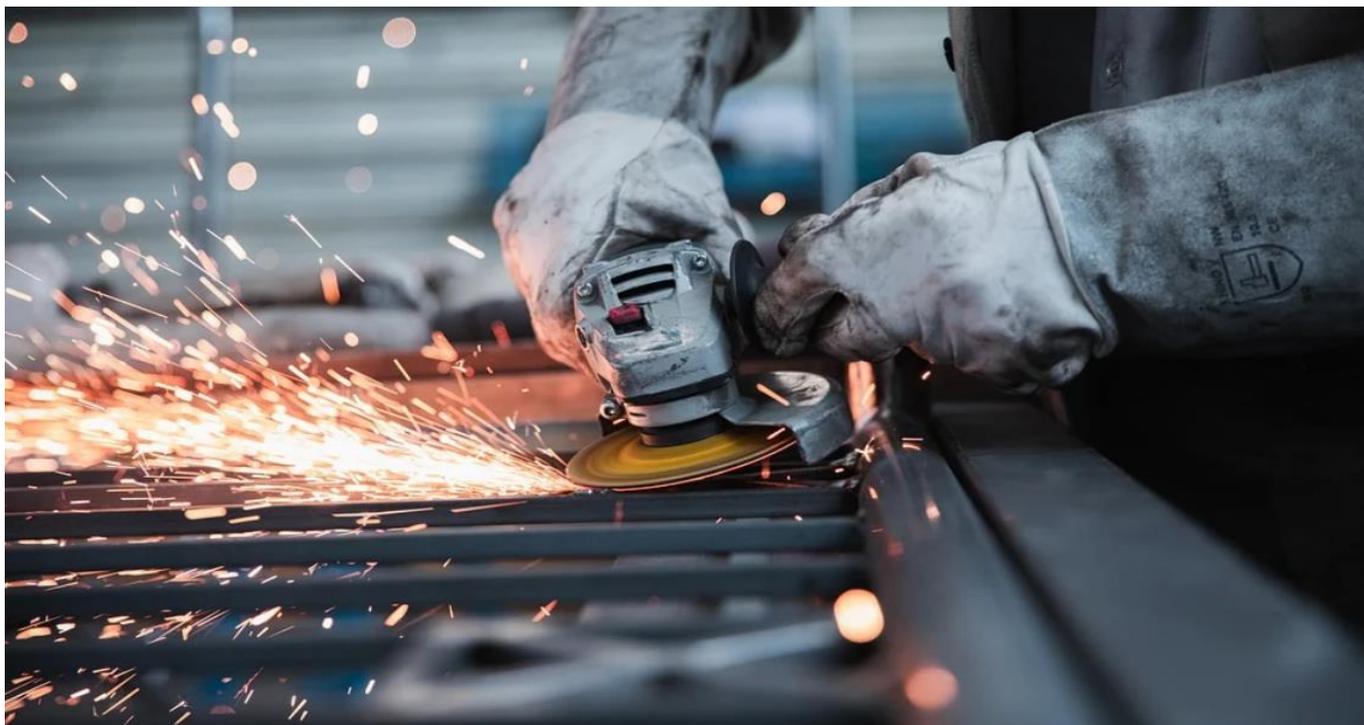


Metallbranche in Brandenburg

Überblick

- Bundestrend der Metall- und Elektroindustrie spiegelt sich auch in der Metallbranche in Brandenburg wider
- Nach stabiler Entwicklung bis 2019, kam 2020 der pandemiebedingt Einbruch in Umsatz sowie Beschäftigtenzahlen
- Dank Kurzarbeit kam es nur bedingt zum Stellenabbau
- Auftragslage hat sich seit Q4 2020 verbessert
- Aussicht wird aktuell durch Fachkräftemangel, Materialknappheit sowie durch steigende Preise für Material und Energie getrübt

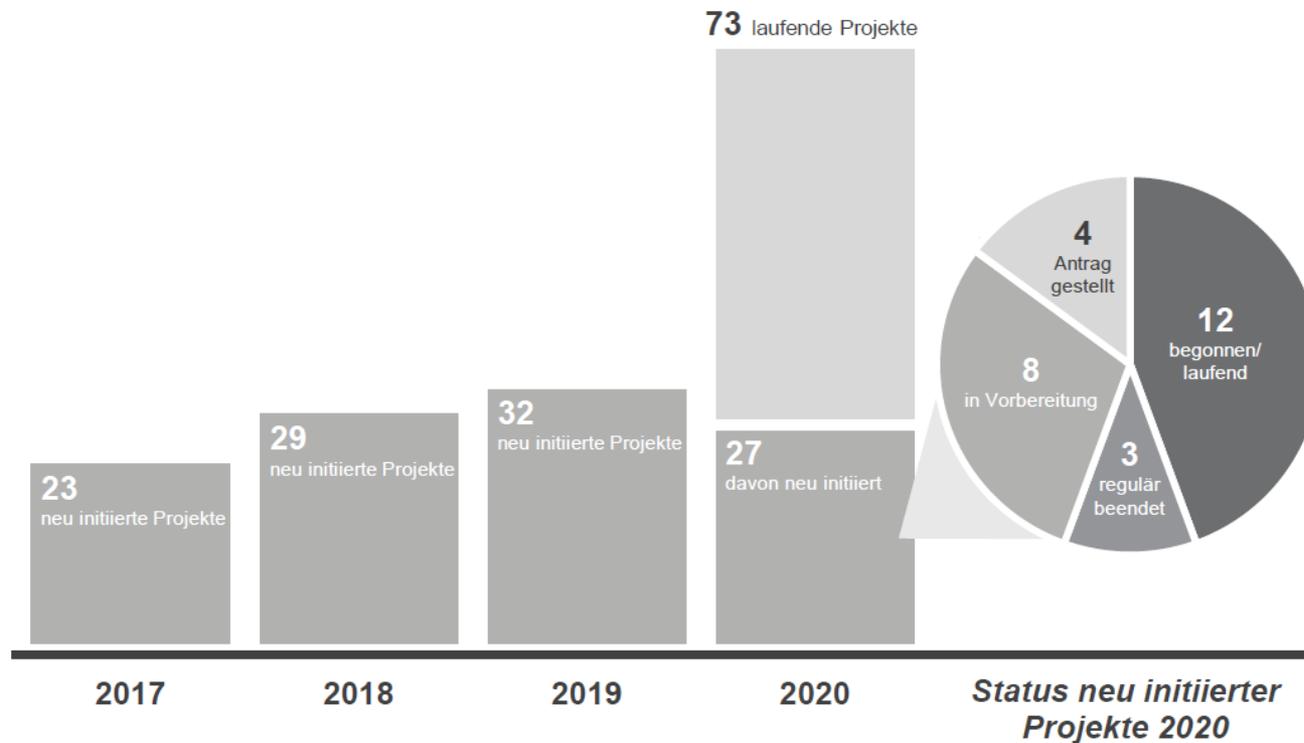
Projekte und Aktivitäten im Cluster Metall



© jannonivergall

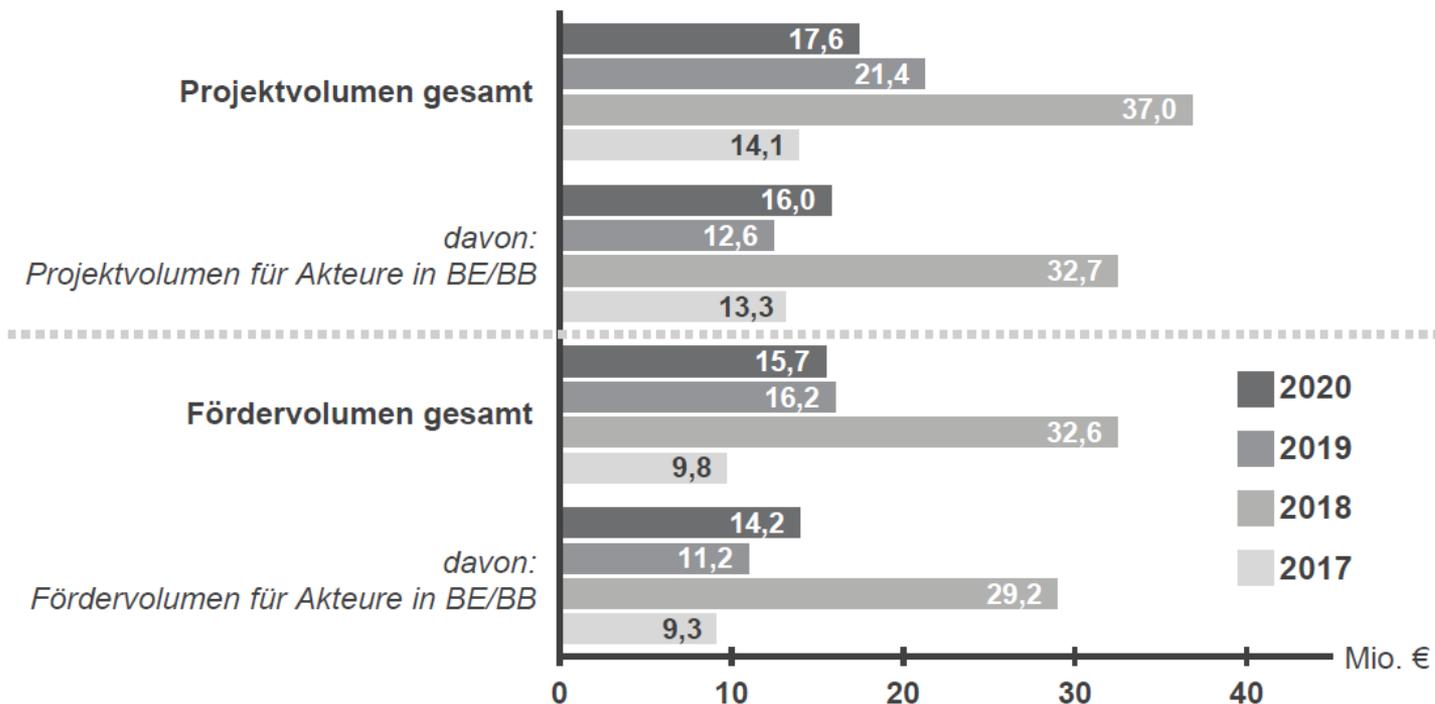
EWM Bericht 2020 - Projekte

- Initiierung von 27 Projekten in 2020 sowie Durchführung von 30 Sonstigen Aktivitäten (z.B. Veranstaltungen, Marketingaktivitäten)

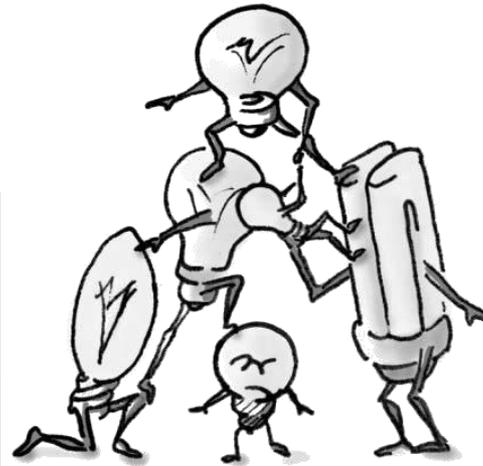


EWM Bericht 2020 - Fördervolumina

- Initiierung von Projekten mit einem Gesamtvolumina von 17,6 Mio. Euro und einem Fördervolumina von 15,7 Mio. Euro



Digitalisierung erleben – Partner für Sie in Brandenburg



NET4AI

Technologietransfer- und
Weiterbildungszentrum
an der Technischen
Hochschule Wildau e. V.

Kooperationsnetzwerk
für künstliche Intelligenz

Algorithm AI Data Mining
Autonomous Learning
Neural Networks
Data Mining
Classification

Innovation Hub 13

Innovative Hochschule

fast track to transfer

b-tu

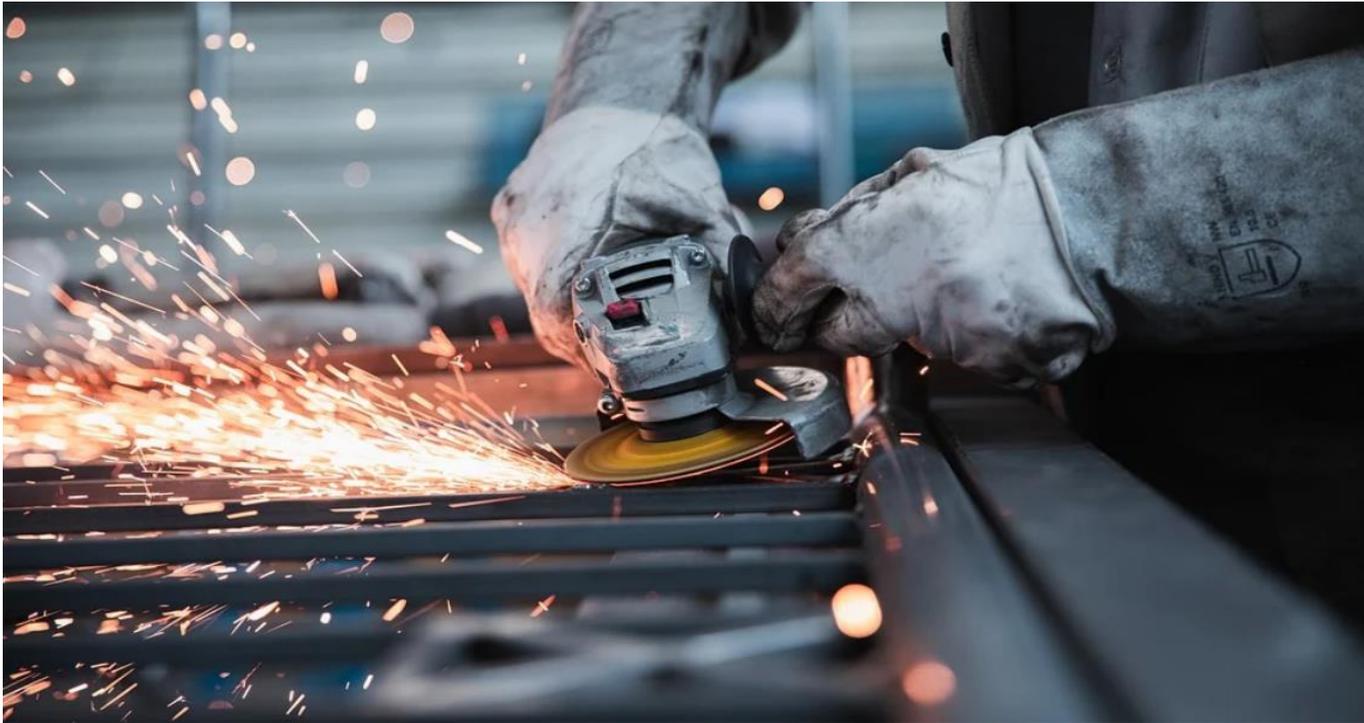
Vernetzen
Wissenschaft,
Wirtschaft und
Öffentlichkeit

Vermitteln und
Übersetzen

Weiterentwicklung
der Region durch
Transfer

Innovation Hub 13 | InnoHub13.de

Ausblick geplanter Aktivitäten im Cluster Metall 2022



© jannonivergall

Ausblick geplanter Aktivitäten im Cluster Metall 2022

- Umsetzung des Masterplans mit den Handlungsfeldern **Innovationswerkstatt, Kooperationsnetzwerk** und **Fachkräftematrix**
- eigene Veranstaltungen und Aktivitäten
- Unterstützung der Aktivitäten von Partnern des Clusters Metall



Ausblick geplanter Aktivitäten im Cluster Metall 2022

- Fachkräftesicherung und „Green Deal“ als Thementreiber und inhaltliche Richtschnur
- Auswahl geplanter Aktivitäten:
 - Konferenz „Antriebsarten der Zukunft“
 - „Career Talk“ und „Tag der Ausbildung Metall“
 - Leichtbau & Additive Fertigung
 - Internationales Projekt mit polnischen Clusterakteuren
 - Online-Seminare zu Fördercalls wie z.B. KMU-innovativ „Materialforschung“ und „Produktionsforschung“



Neue Clustermanagerin Metall seit Mai 2021



Frau Marie-Christin Menke freut sich auf die Zusammenarbeit mit Ihnen.



Clusterkonferenz Metall | Prof. Dr.-Ing. Jörg Reiff-Stephan



EUROPÄISCHE UNION

Europäischer Fonds für
Regionale Entwicklung