



Aktiv vernetzen für gute MINT-Bildung für Mädchen!

ERGEBNISSE UND TIPPS AUS DER GENDERBEFRAGUNG 2023

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Das ist unser Ziel:



- Wir möchten erreichen, dass sich bei MINTvernetzt **möglichst viele MINT-Bildungsangebote aktiv zum Thema MINT-Förderung für Mädchen und Frauen einbringen können!**
- **Denn:** So entstehen nicht nur **Vorteile und wertvolle Synergien für MINT-Akteur:innen** – also für Euch! –, sondern auch **nachhaltige Fördereffekte für Mädchen und Frauen in MINT!**
- Um mehr darüber herauszufinden, wie wir Euch beim aktiven Vernetzen besser unterstützen können, haben wir im November 2023 bereits zum zweiten Mal **eine deutschlandweite Befragung von MINT-Bildungsanbieter:innen** durchgeführt.



Das sind unsere Fragen:



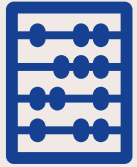
 **Wie aktiv engagiert Ihr Euch bereits** in MINT-Bildungsnetzwerken zum Thema MINT-Förderung für Mädchen und Frauen? Gibt es da vielleicht **unterschiedlich aktive Gruppen** von MINT-Bildungsanbieter:innen? Und worin unterscheiden sich diese Gruppen?

 **Welche Aspekte sind für Euch wichtig**, um Euch aktiv in MINT-Bildungsnetzwerken zum Thema MINT-Förderung für Mädchen und Frauen engagieren zu können? Und welche **Tipps und Empfehlungen** können wir Euch dazu geben?



Diese Fragen haben wir uns gestellt, als wir die **Genderbefragung 2023** für Euch entwickelt haben. Einige **spannende Ergebnisse** daraus haben wir auf den folgenden Folien für Euch zusammengefasst.

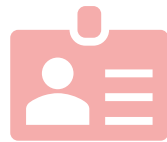




So haben wir Eure Antworten ausgewertet:



Ihr konntet bei Euren Antworten zwischen 1 und 4 abstimmen. Für verschiedene Aussagen konntet Ihr auf einer Skala zwischen 1 und 4 auswählen, ob Ihr den Aussagen gar nicht zustimmt (= 1) oder ob Ihr den Aussagen voll zustimmt (= 4).



Passiv bedeutet, dass Ihr Euch mit unseren Themen **befasst, aber Euch noch nicht vernetzt habt** und Euch auf der Online-Plattform noch **nicht engagiert**.

Im Folgenden verwenden wir die Begriffe „Aktiv“ und „Passiv“: **Aktiv bedeutet**, dass Ihr Euch mit Themen im Bereich MINT-Förderung für Mädchen und Frauen **befasst, bereits vernetzt seid** und auf unserer Plattform **engagiert**.

Das sind die Ergebnisse:



Unsere Ergebnisse zeigen unterschiedlich aktive Gruppen von MINT-Bildungsanbieter:innen.

1

Die „hoch“ Aktiven

- hoch aktiv vernetzt
- niedrig passiv vernetzt
- mit weiterhin hohem Vernetzungswunsch

Die „moderat“ Passiven

- niedrig aktiv vernetzt
- moderat passiv vernetzt
- mit geringem Vernetzungswunsch

2

3

Die „moderat“ Aktiven

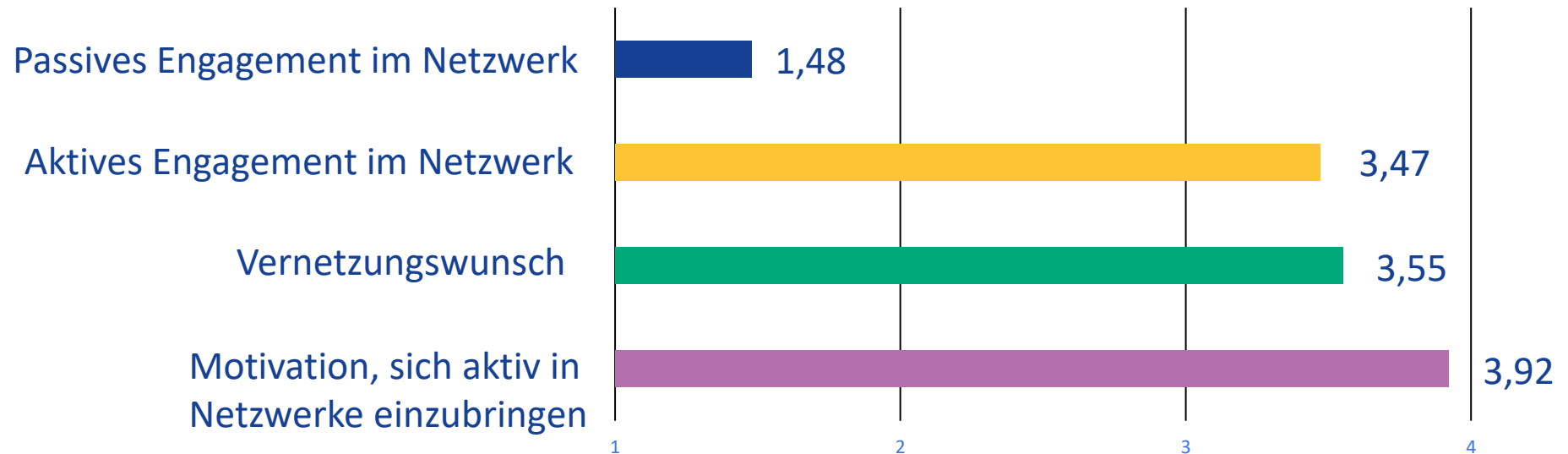
- moderat aktiv vernetzt
- moderat passiv vernetzt
- mit hohem Vernetzungswunsch



Die „hoch“ Aktiven



Sehr erfreulich: Eine wirklich große Gruppe (**32%!**) setzt sich **bereits sehr motiviert und engagiert** in MINT-Bildungsnetzwerken zum Thema MINT-Förderung für Mädchen und Frauen ein und ist motiviert, das auch noch stärker zu tun!

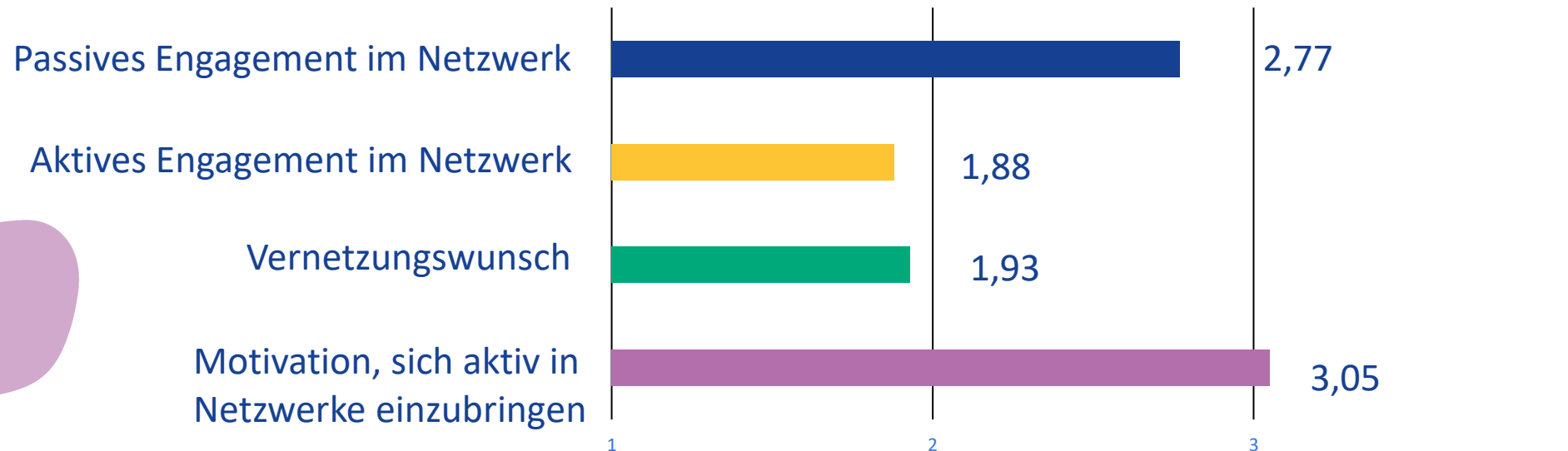




Die „moderat“ Passiven



Eine kleinere Gruppe der befragten MINT-Bildungsanbieter:innen (etwa 14%) bringt sich momentan noch **weniger aktiv** zum Thema MINT-Förderung für Mädchen und Frauen in Netzwerke ein und nimmt **stattdessen lieber passiv an Netzwerk-Aktivitäten teil**. Sie ist zufrieden mit ihrem Aktivitätsgrad, wie ihr gering ausgeprägter Wunsch, sich stärker zu vernetzen, zeigt.

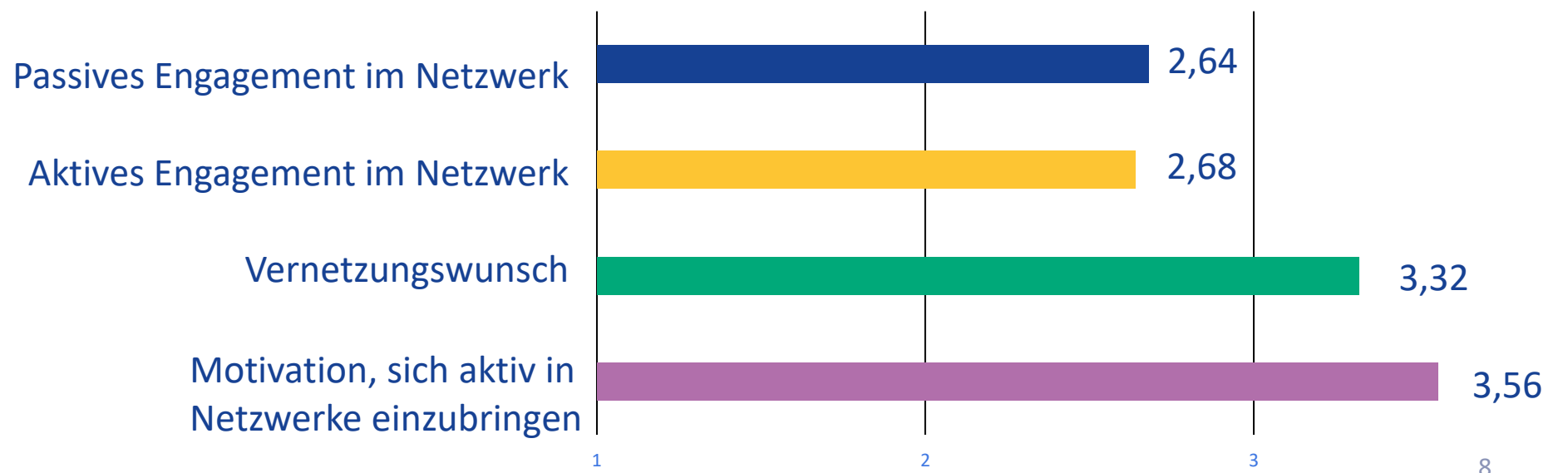




Die „moderat“ Aktiven



Unsere Ergebnisse zeigen auch, dass es eine sehr **große dritte Gruppe** von MINT-Bildungsanbieter:innen gibt (**54%**), die bislang zwar weniger aktiv ist, aber eine **hohe Motivation** und einen **sehr großen Vernetzungswunsch** zum Thema MINT-Förderung für Mädchen haben.





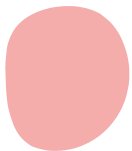
Euer Engagement und Vernetzungswunsch



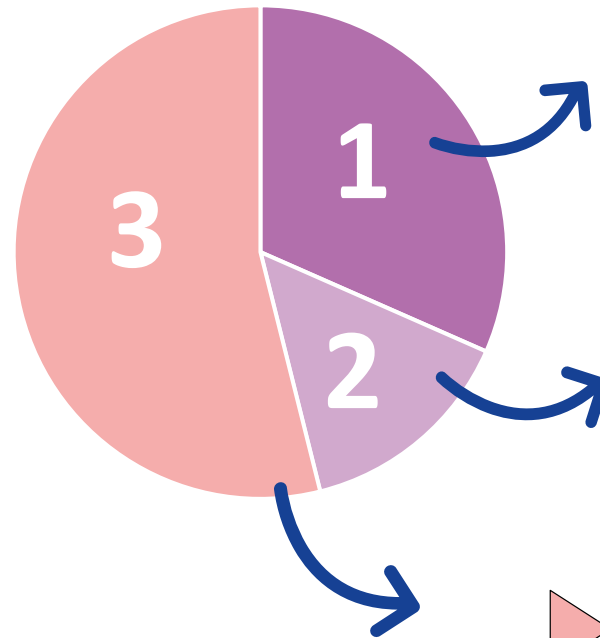
Die „hoch“ Aktiven



Die „moderat“ Passiven



Die „moderat“ Aktiven



32% von Euch sind **hoch aktiv**. Ihr macht den **zweitgrößten Teil der Gruppe** aus.



Ihr seid **sehr motiviert und aktiv**.



14% von Euch sind **moderat passiv**. Ihr macht den **kleinsten Teil der Gruppe** aus.



Euch ist es lieber, **passiv** an Netzwerk-Aktivitäten teilzunehmen.



54% von Euch sind **moderat aktiv**. Ihr macht den **größten Teil der Gruppe** aus.

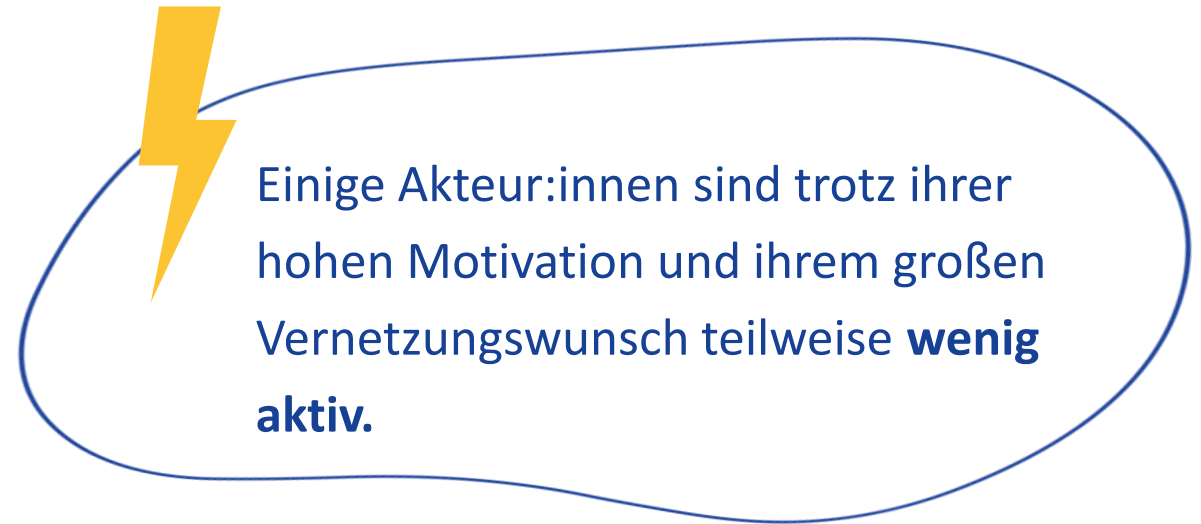


Zudem habt Ihr eine **hohe Motivation** und einen **großen Vernetzungswunsch**.

Das ist Euer Engagement und Vernetzungswunsch:



Zahlreiche MINT-Bildungsanbieter:innen setzen sich bereits **sehr motiviert** und **engagiert** in MINT-Bildungsnetzwerken ein.



Einige Akteur:innen sind trotz ihrer hohen Motivation und ihrem großen Vernetzungswunsch teilweise **wenig aktiv**.



Hohes Aktivierungspotenzial!



Vor allem die Gruppe der bislang **moderat aktiven** MINT-Bildungsanbieter:innen **mit hoher Motivation und sehr großem Vernetzungswunsch** zeigt, dass es bei den MINT-Akteur:innen noch ein **ausbaufähiges Aktivierungspotenzial** gibt!



Deshalb wollten wir in unserer Befragung von Euch auch wissen: **Welche Aspekte sind für Euch wichtig, damit Ihr Euch aktiv in MINT-Bildungsnetzwerken zum Thema MINT-Förderung für Mädchen und Frauen engagieren könnt?** Was ist eher hinderlich für Euch, was unterstützt Euch?

Im Folgenden haben wir, basierend auf den Befragungsergebnissen, **drei Empfehlungen für Euch** herausgearbeitet.

Welche Aspekte sind für Euch wichtig, um Euch aktiv in ein MINT-Bildungsnetzwerk einzubringen?



Wissen einbringen und gewinnen!

Mit dem Netzwerk vertraut werden!

Das Umfeld sensibilisieren und
miteinbeziehen!





Wissen einbringen und gewinnen!



Ein großer Vorteil von Netzwerken besteht darin, dass die **vernetzten Akteur:innen** ihr Wissen und ihre Informationen zu bestimmten Themen **miteinander austauschen** und **voneinander lernen können**.



So können **MINT-Bildungsanbieter:innen** beispielsweise, wenn sie gut miteinander vernetzt sind, ihre **Kenntnisse und Fähigkeiten zum Thema MINT-Förderung für Mädchen und Frauen erweitern**. Sie können von anderen Angeboten und Aktivitäten lernen, vom Wissen der MINT-Community profitieren und **gemeinsame Schwerpunkte und Ziele finden**.



Wir haben Euch gefragt, ob Ihr Euer Wissen zum Thema MINT-Förderung für Mädchen in MINT-Bildungsnetzwerke einbringen und erweitern wollt.



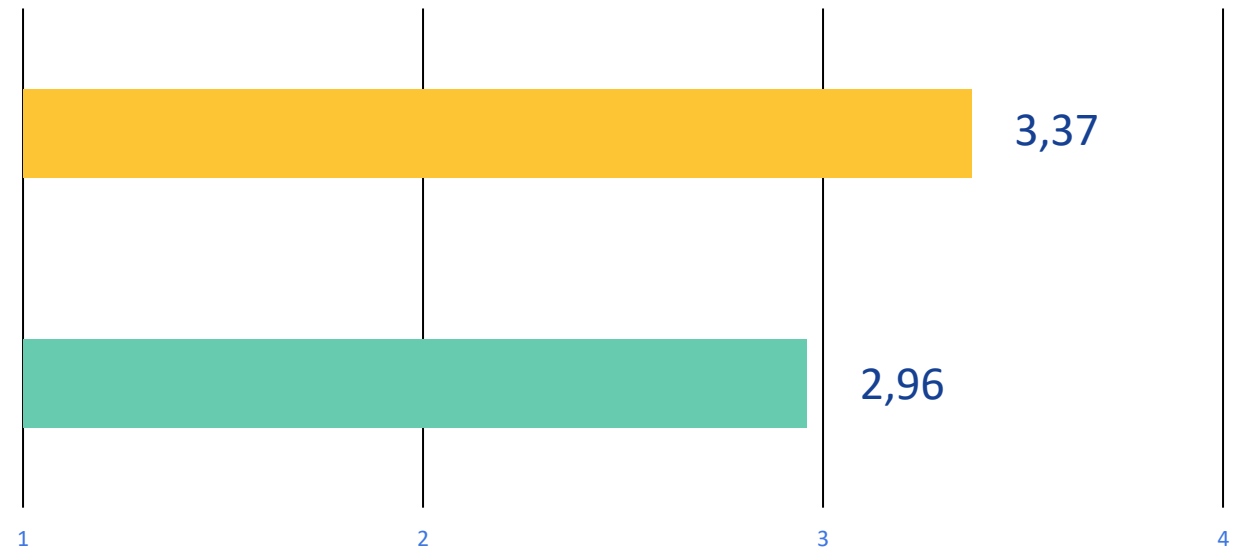


Wissen einbringen und gewinnen!



Wissen und Informationen durch das Netzwerk gewinnen

Wissen und Informationen in das Netzwerk einbringen





Wissen einbringen und gewinnen!



Viele von Euch möchten nicht nur Wissen zum Thema MINT-Förderung für Mädchen in das Netzwerk einbringen, **sondern Ihr möchtet Euch vor allem stärker miteinander vernetzen**, damit Ihr Eure **Kenntnisse und Fähigkeiten** zum Thema MINT-Förderung für Mädchen und Frauen **erweitern könnt**.



Tipp: Eine sehr gute Möglichkeit, wie Ihr **miteinander in Kontakt treten** und **Erfahrungen austauschen** könnt, bietet unsere **Community-Plattform**. Hier könnt Ihr **gezielt nach Profilen von Akteur:innen filtern**, die Unterstützung im Bereich Mädchen und Frauen in MINT **suchen oder anbieten**.



COMMUNITY-PLATTFORM → <https://community.mint-vernetzt.de/>





Mit dem Netzwerk vertraut werden!



Damit Akteur:innen sich **aktiv in Netzwerke einbringen** und möglichst optimal von ihrem Engagement **profitieren** können, ist es wichtig, dass sie möglichst **vertraut im Umgang mit Netzwerken und Networking** sind, wissen, welche **Aktivitäten sie im Netzwerk ausüben** können und auf welche Art und Weise sie **sich einbringen** können.



Wir haben Euch deshalb gefragt, wie vertraut Ihr im Umgang mit MINT-Bildungsnetzwerken seid.





Mit dem Netzwerk vertraut werden!



Wissen über und Vertrautheit
mit Networking





Mit dem Netzwerk vertraut werden!



Bei unserer Befragung zeigte sich, dass es bzgl. der Vertrautheit mit und dem Wissen über Networking Verbesserungspotenzial gibt.



Tipp: Die beste Möglichkeit, sich im Umgang mit Netzwerken vertraut zu machen, ist, besonders viele Austausch- und Vernetzungsformate zu besuchen und dort viele Fragen zu stellen. Ein Besuch im MINTcafé Gender beispielsweise bietet Euch nicht nur Hinweise aus Wissenschaft und Forschung, wie gendersensible MINT-Bildung gelingen kann.

Ihr könnt Euch dort auch **vernetzen und Erfahrungen austauschen**. Kommt gerne vorbei, **auch wenn Ihr bislang wenig mit MINT-Förderung für Mädchen und Frauen zu tun hattet. Wir freuen uns!** Weitere interessante Termine findet Ihr auf unserer Website oder in unserem Newsletter.



VERANSTALTUNGEN → <https://community.mint-vernetzt.de/explore/events>





Das Umfeld sensibilisieren und miteinbeziehen!



Ob Akteur:innen sich **aktiv in Netzwerken engagieren** können, hängt häufig auch davon ab, welche **strukturellen Rahmenbedingungen** sie in **ihrer Institution** haben.

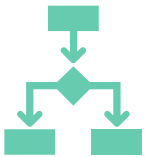


Wir haben Euch deshalb gefragt, wie sehr Euch Eure Institution dabei unterstützt, wenn Ihr Euch in MINT-Bildungsnetzwerken engagieren möchtet.





Das Umfeld sensibilisieren und miteinbeziehen!



Institutionelle Aspekte und
strukturelle Rahmenbedingungen





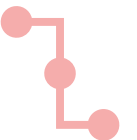
Das Umfeld sensibilisieren und miteinbeziehen!



Die Ergebnisse der Befragung zeigen, dass **die Institutionen** Euer **aktives Engagement in Netzwerken bereits sehr gut unterstützen**. Unsere Auswertungen deuten auch darauf hin, dass **in Netzwerken besonders aktive MINT-Bildungsanbieter:innen häufig günstigere Rahmenbedingungen in ihrer Institution vorfinden**, um sich zum Thema MINT-Förderung für Mädchen und Frauen engagieren zu können.



Tipp: Wenn Ihr in **Eurem Umfeld** immer wieder auf **Hindernisse** stößt, kann es **hilfreich sein, Eure Vorgesetzten und Kolleg:innen** für Euer Anliegen zu **sensibilisieren**. So können sie die Bedeutung von aktiver Vernetzung für eine nachhaltige MINT-Förderung für Mädchen und Frauen **verstehen lernen**, Euch mehr **Rückhalt geben** und möglicherweise **zusätzliche Ressourcen** für Euer Engagement **zur Verfügung stellen**.





So gelingt Vernetzung!



Ihr möchtet mehr Informationen darüber, wie Vernetzung zum Thema MINT-Bildung für Mädchen gelingt? Auf unserer Website findet Ihr unseren Blogbeitrag [„So gelingt Vernetzung!“](#) sowie unsere [aktuellen Blogbeiträge](#) zum Thema **MINT & Gender**!



Weitere interessante **Termine** – zum Beispiel, wann das nächste **MINTcafé Gender** zum Austauschen und Vernetzen stattfindet – findet Ihr auf unserer [Community-Plattform](#) oder in unserem [Newsletter](#).

Wenn Ihr uns **bei unserer nächsten Befragung** mit Eurer Teilnahme unterstützen möchtet, tragt Euch gerne in unseren [MINTvernetzt-Verteiler](#) ein – vielen Dank dafür!

Datenerhebung der Befragung

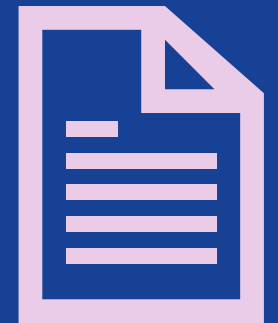


Befragungszeitraum: November/Dezember 2023

Befragte: 1650 Kontakte (Einladung per MINTvernetzt-Verteiler) + Social Media + Newsletter)

Rücklauf: 456 MINT-Bildungsanbieter:innen

Art der Erhebung: anonymisierter Online-Fragebogen





Susanne Schober
susanne.schober@mint-vernetzt.de

Dr. Michael Heilemann
michael.heilemann@mint-vernetzt.de

www.mint-vernetzt.de

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung