

## Leitfaden für den wissenschaftlichen Beitrag im Rahmen des Programms MINT-Echo

### Inhalt (10.000 Zeichen)

- Kurzfassung, 500 Zeichen
- Benennung der Motivation, sich mit dem Thema zu beschäftigen
- Angemessener Informationsgehalt: ausreichende Menge an Informationen und Erklärungen, auf fachliche Tiefe hinweisen
- Neuigkeitswert, Aktualität und Bedeutung des Themas
- Themenstellung wird umfassend entwickelt, Bedeutung des Themas in der Realität: Forschungsfrage und Teilfragen entwickeln, Gliederung muss im Text wiederzufinden sein
- Klare Struktur
- Roter Faden für Argumentation, Verständlichkeit und schlüssige Darstellung: Klarer Satzbau, fachlich angemessenes Ausdrucksvermögen
- Fachliche und fachsprachliche Richtigkeit
- Eigenanteil erkennbar konkret machen: z.B. bei der Erfassung von Messwerten, Probenvorbereitungen, experimentelle Durchführung etc.
- Formalia: Schriftgröße etc., siehe Vorgabe vom Verlag, Autorenrichtlinien

### Weitere Voraussetzungen für die Veröffentlichung

- Die eingereichten Arbeiten, dürfen an keiner anderen Stelle veröffentlicht werden: Autorenrichtlinien
- Die Arbeit darf als besondere Lernleistung / JuFo-Arbeit oder Seminarfacharbeit beim Abitur eingereicht werden. Allerdings sind die Texte zu überarbeiten und an Erfordernisse der MINT-Echo-Veröffentlichungen anzupassen!
- „MINT-EC-Schüler\*innen können Arbeiten bis zum Ende des Kalenderjahres einreichen, in dem sie ihre Schulzeit abgeschlossen haben.
- Texte und Bilder werden für die Veröffentlichung in einer getrennten Version eingereicht. **Zusätzlich** wird eine Version mit Text und Bildern geben, z.B. als pdf. Die Bilder in dieser Version könnten dann vermutlich eine geringe Auflösung haben.