

I am MINT 2.0 - Entdecke deinen MINT-Beruf

Fachkräftenachwuchs gewinnen und Begeisterung wecken durch Peer-Group-Mentoring

Projektvorstellung
bei der
ESF+ - Jahrestagung am 28.09.2026

Das Projekt I AM MINT ist Teil der hessischen MINT-Aktionslinie. Weitere Informationen unter www.mint-in-hessen.de.

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen sowie der Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Hessen gefördert.

Agenda am 28.09.2026

- Projektziel
- Peergroup-Mentoring
- MINTorenschulung – Impressionen & Videoclips
- Projektablauf und Projektmodule für Teilnehmende
- Benefits für Teilnehmende, Eltern, Schulen und Betriebe
- Betriebserkundungen - Impressionen
- Interview mit Kooperationspartner Vacuumschmelze, Hanau
- Highlights / Fazit



Das Projekt I AM MINT ist Teil der hessischen MINT-Aktionslinie. Weitere Informationen unter www.mint-in-hessen.de.

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen sowie der Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Hessen gefördert.

Projektziel

Heranführung interessierter Schülerinnen und Schüler der Sek. I (Vorabgangsstufen) an MINT-Ausbildungsberufe insb. durch Peergroup-Mentoring [MINT-Azubis kooperierender Betriebe]

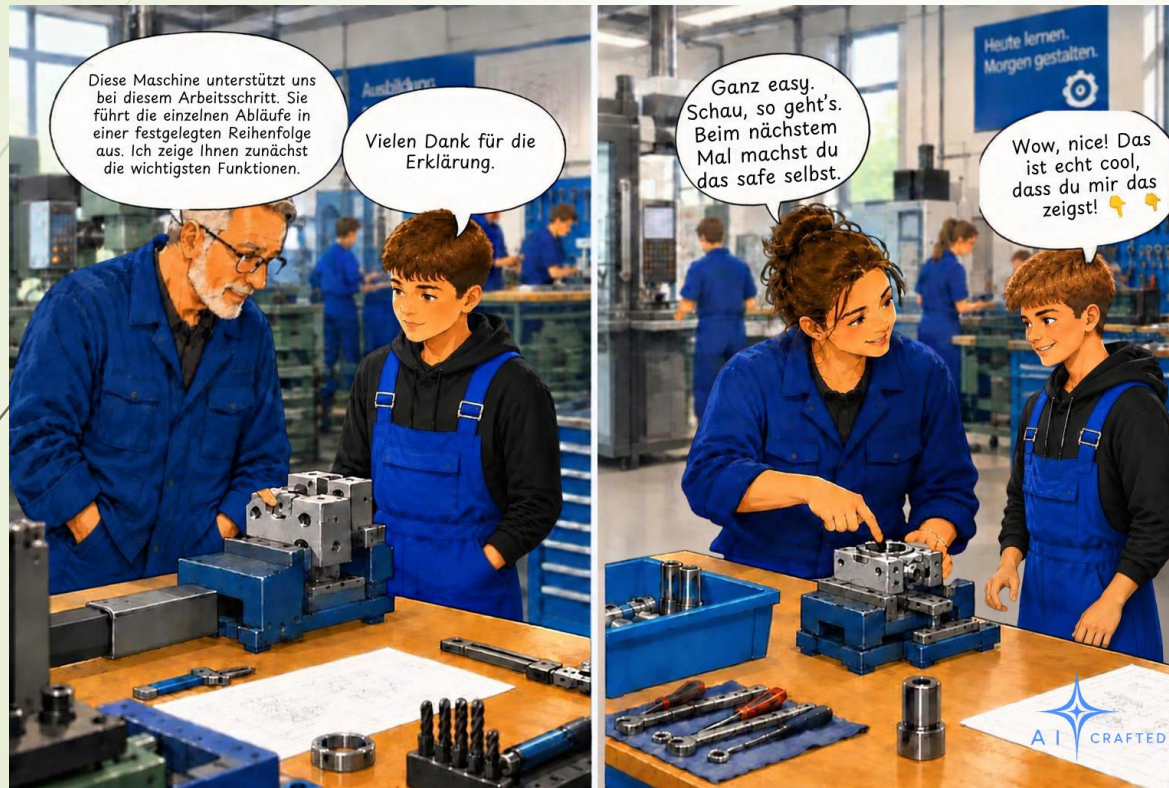
- Kennenlernen und Erarbeiten von MINT-Kompetenzen
- Informationen durch Beratungsfachkräfte der Agenturen für Arbeit
- Einblicke in gute Karrierechancen mit einer dualen MINT-Ausbildung
- Realistische Einblicke in MINT-Berufe und praktisches Erproben von MINT-Tätigkeiten in Betrieben durch MINTorinnen und MINToren
- Reflexion & Perspektive für weitere MINT-Aktivitäten



Das Projekt I AM MINT ist Teil der hessischen MINT-Aktionslinie. Weitere Informationen unter www.mint-in-hessen.de.

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen sowie der Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Hessen gefördert.

Peergroup-Mentoring



Vorteile

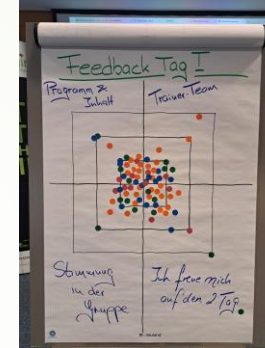
- Kommunikation in der Peer-Sprache
- Austausch und Lernen auf Augenhöhe
- Niedrige Hemmschwelle für Fragen
- Abbau von Vorurteilen und Bedenken gegenüber dem Ausbildungsberuf
- Nahbarkeit
- Identifikation

Das Projekt I AM MINT ist Teil der hessischen MINT-Aktionslinie. Weitere Informationen unter www.mint-in-hessen.de.

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen sowie der Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Hessen gefördert.

Peergroup-Mentoring

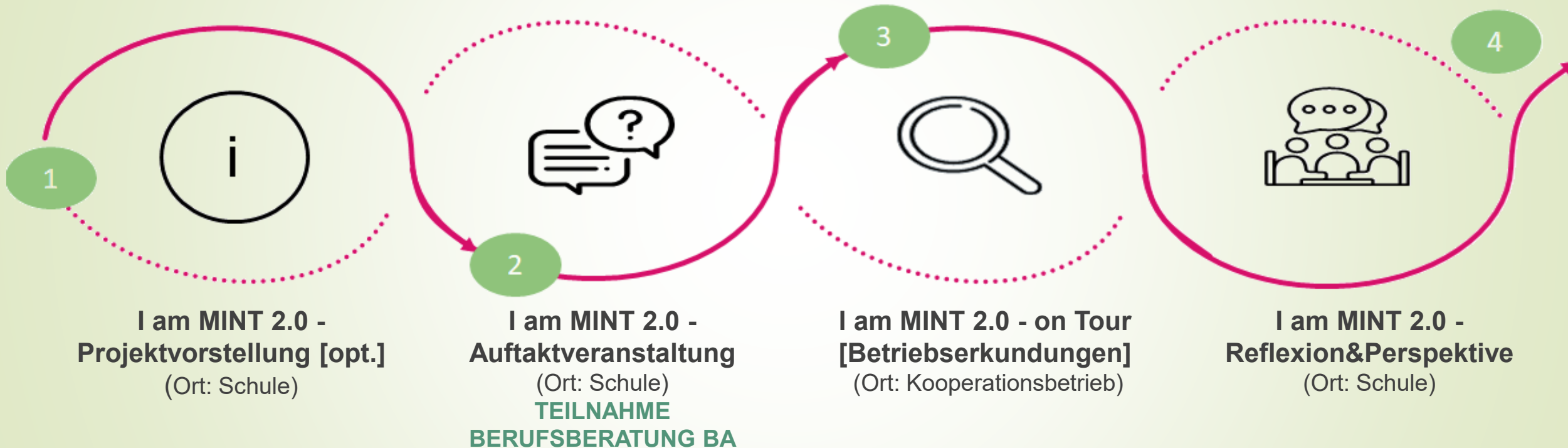
Impressionen von MINTorinnen- und MINToren-Schulungen



Das Projekt I AM MINT ist Teil der hessischen MINT-Aktionslinie. Weitere Informationen unter www.mint-in-hessen.de.

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen sowie der Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Hessen gefördert.

Projektablauf & Projektmodule für Teilnehmende



Das Projekt I AM MINT ist Teil der hessischen MINT-Aktionslinie. Weitere Informationen unter www.mint-in-hessen.de.

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen sowie der Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Hessen gefördert.

Benefits für Teilnehmende & Eltern

- Überblick über MINT-Kompetenzen, Berufe und Chancen
- Vor- und Nachbereitung der Betriebserkundungen
- Erkundungen der Kooperationsbetriebe mit großem Praxisanteil
- Projektreflexion & Aufzeigen von Perspektiven
- Ausgabe Teilnahmezertifikat bei 80%-iger Teilnahme
- Informationen für Eltern über Info-Veranstaltungen [online]



Das Projekt I AM MINT ist Teil der hessischen MINT-Aktionslinie. Weitere Informationen unter www.mint-in-hessen.de.

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen sowie der Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Hessen gefördert.

Benefits für Schulen & Betriebe

Für kooperierende Schulen

- Ein Baustein für das MINT-Berufsorientierungsangebot der Schule
- Übernahme der Koordinationsaufgaben und Projektdurchführung
- Kennenlernen potentieller Betriebe für Schülerinnen- & Schüler-Praktika



Für kooperierende Betriebe

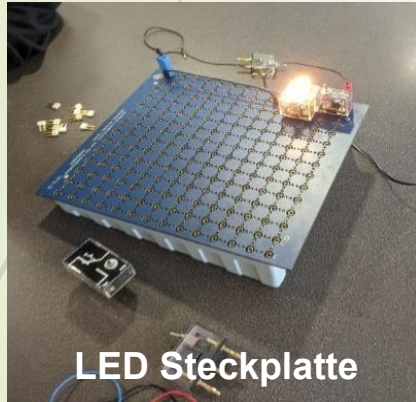
- Schulung der Azubis im Rahmen der MINTorinnen und MINToren-Schulung
- Bekanntmachung als Ausbildungsunternehmen und Kennenlernen von potentiellen Azubis
- Koordination der Betriebserkundungen

I am MINT 2.0 - Kooperationen zwischen Schulen und Betrieben sind häufig
Startpunkt weiterer gemeinsamer Aktivitäten [Win-Win-Situation]

Das Projekt I AM MINT ist Teil der hessischen MINT-Aktionslinie. Weitere Informationen unter www.mint-in-hessen.de.

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen sowie der Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Hessen gefördert.

Betriebserkundungen – Impressionen



LED Steckplatte



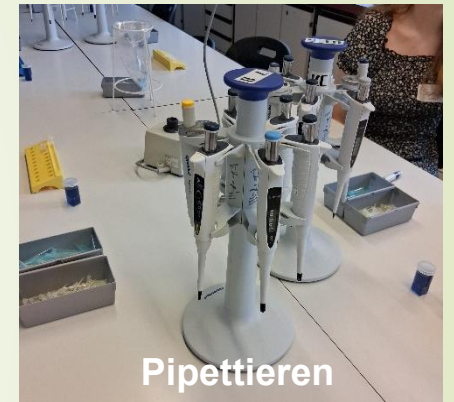
Werkbank



Arbeiten mit Scratch



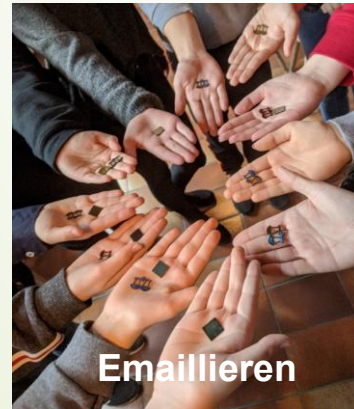
Der Heiße Draht



Pipettieren



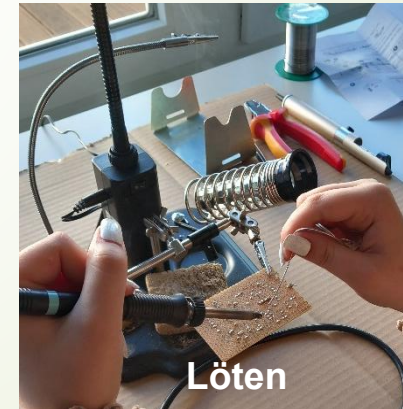
Präzises Arbeiten



Emaillieren



Pneumatik



Löten



Blutentnahme am Dummy

Interview mit Kooperationspartner Vacuumschmelze, Hanau

Joern Crispens,
Leiter der Technischen Ausbildung

Fiona Hens, MINTorin
Auszubildende zur
Verfahrenstechnologin - Metall

Ben Czwak, MINTor
Auszubildender zum Mechatroniker



Das Projekt I AM MINT ist Teil der hessischen MINT-Aktionslinie. Weitere Informationen unter www.mint-in-hessen.de.

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen sowie der Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Hessen gefördert.

Highlights / Fazit

- Peergroup-Mentoring hat sich gut bewährt: Aus einer Vielzahl von Teilnehmenden wurden Azubis und teils MINTorinnen und MINToren.
- Unternehmen investieren mit I am MINT 2.0 - Betriebserkundungen und den geschulten MINTorinnen und MINToren erfolgreich in ihre Nachwuchssicherung.
- Die Zusammenarbeit mit den Beratungsfachkräften der Agenturen für Arbeit ermöglicht Teilnehmenden wichtige berufsorientierende Informationen für ihren Berufswahlprozess.
- Der Frauenanteil beträgt ca. 47 %.
- Sehr viel positives Feedback von Teilnehmenden, schulischem Personal und Ausbilderinnen und Ausbildern.

Das Projekt I AM MINT ist Teil der hessischen MINT-Aktionslinie. Weitere Informationen unter www.mint-in-hessen.de.

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen sowie der Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Hessen gefördert.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



I am MINT 2.0 – Trainerteam

Emil-von-Behring-Str. 4, 60439 Frankfurt
Telefon 069 95808-355
trainer@iammint.de

I am MINT 2.0 – Projektleitung Matthias Rust & Claudia Merk

Emil-von-Behring-Str. 4, 60439 Frankfurt
Telefon 069 95808-271
merk.claudia@bwhw.de

www.iammint.de



Das Projekt I AM MINT ist Teil der hessischen MINT-Aktionslinie. Weitere Informationen unter www.mint-in-hessen.de.

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union und aus Mitteln des Landes Hessen sowie der Bundesagentur für Arbeit – Regionaldirektion Hessen gefördert.