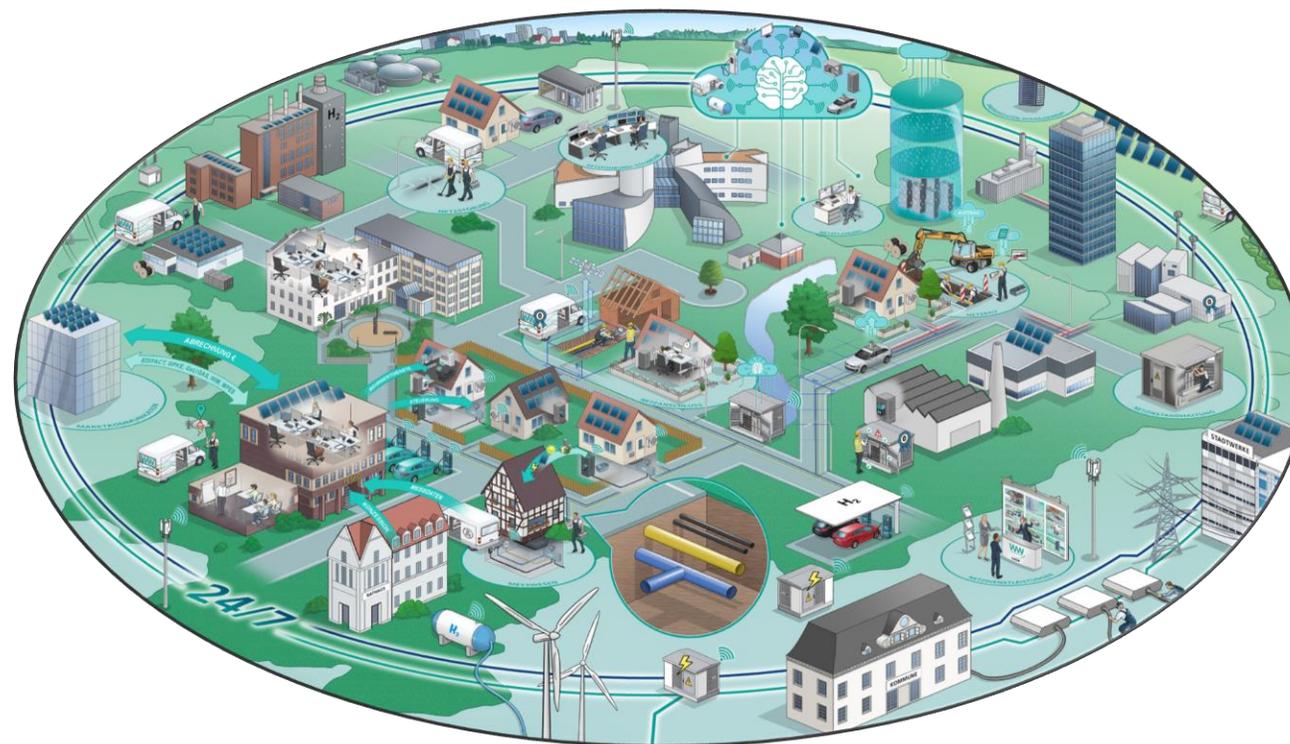


Initiative „SchuBS[®] Energiewende“

2025

Schule und Betrieb am Samstag

Elektronik-Beruf im Unternehmen erleben



Ziele / Selbstverständnis

SchuBS® bringt Schüler:innen in Unternehmen zusammen, um Berufsfelder, Arbeitsschwerpunkte und Arbeitsalltag praktisch erlebbar zu machen, damit sich die Schüler:innen ausprobieren können.

SchuBS® adressiert mit SchuBS mehrere Schulen (mit einer Sek I).

SchuBS® wirbt für die duale Ausbildung / das duale Studium, indem Schüler:innen und Eltern diese Karrierewege als erfolgreiche aufgezeigt werden und in den Unternehmen erfahrbar wird.

SchuBS® gibt Schüler:innen die Möglichkeit, schon vor dem Ende ihrer Schulzeit ihre berufliche Richtung zu finden.

SchuBS® gibt Unternehmen die Möglichkeit, sich Schüler:innen und deren Eltern als attraktiver Arbeitgeber im eigenen Unternehmen zu präsentieren.

17 Jahre Erfahrung in der Region Paderborn

➤ Etablierung in der Region Herford / Minden

SchuBS® Zusammenwirken der Partner



Regionale Akteure: Übergang Schule / Beruf

- Aufnahme und Kommunikation von SchuBS in den Markt der Möglichkeiten zur Berufsorientierung



- Auftaktveranstaltung
- Schüler:innen-Praxistage
- Elterntage
- Abschlussveranstaltung



Schüler:innen

Elektronik-Berufe
im Unternehmen
praktisch erleben

InnoZent^{OWL}



- Projektleitung
- Kompetenz
- Erfahrung
- Begleitung

Schulen



- Unterstützung beim Zugang zu Schüler:innen und deren Eltern in der Orientierungsphase



SchuBS[®] Zielgruppen:

Schüler:innen der Klassen 9 und 10

Es ist schwer sich zu orientieren.
Es wird auf dich zukommen.
Wir unterstützen dich dabei.

- Begeisterung für (elektro-)technische Berufen wecken
- sich an 6 Samstagen über drei bis fünf Monate hinweg in verschiedenen Arbeitsschwerpunkten praktisch erproben
 - Unternehmenskultur erleben
 - ein SchuBS Zertifikat erwerben und bei späteren Bewerbungen damit punkten
 - Kontakte zum Unternehmen knüpfen

Einbeziehung der Eltern im Rahmen eines professionellen und zeitgemäßen Angebotes zur beruflichen Orientierung für Schulen und Unternehmen in den Kreisen Herford und Minden.



Inbetriebnahme der nachgesteuerten Photovoltaik-Anlage

Innozent^{OWL}

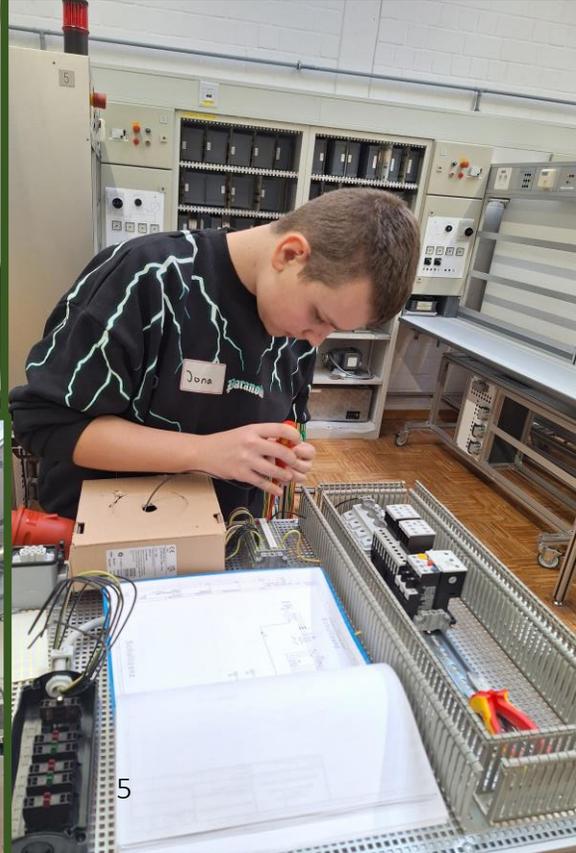
WW
Westfalen Weser

SchuBS® Elektrotechnik

Schule und Betrieb am Samstag

Impressionen aus Paderborn 2024

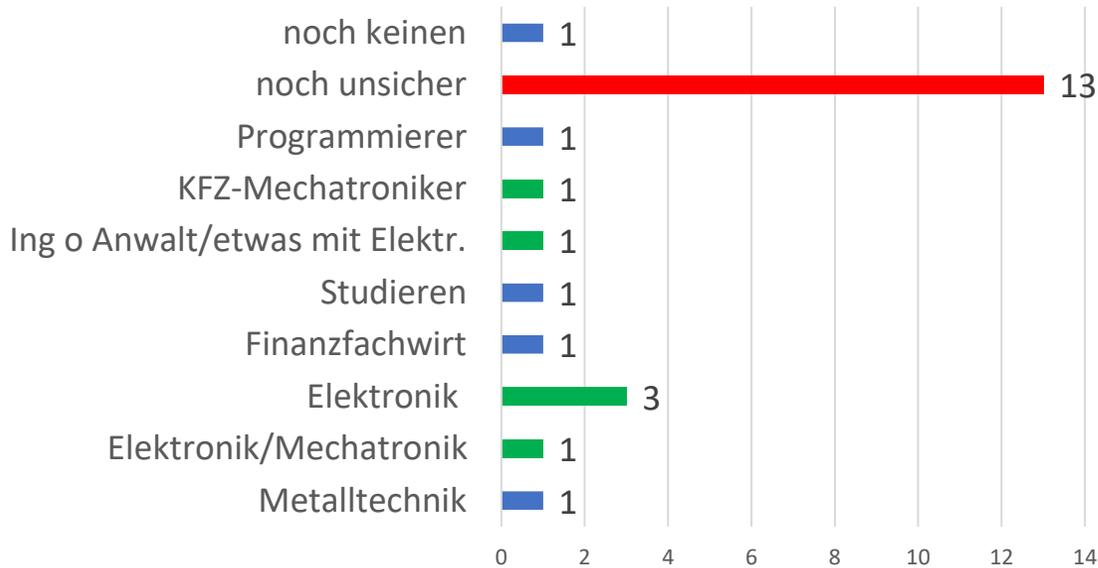
Elternnachmittag



Ergebnisse der Befragung: SchuBS Elektrotechnik 2024 im Kreis Paderborn

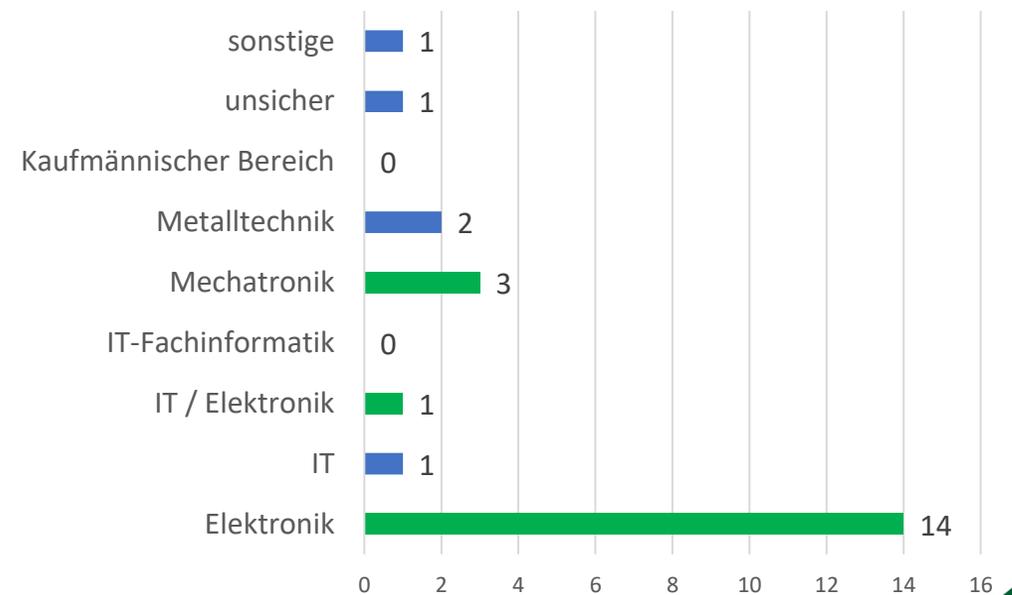
Befragung vor Beginn von SchuBS

Berufswunsch vor Beginn von SchuBS
(Jan/Febr. 2024)



Befragung nach 10 SchuBS-Samstagen

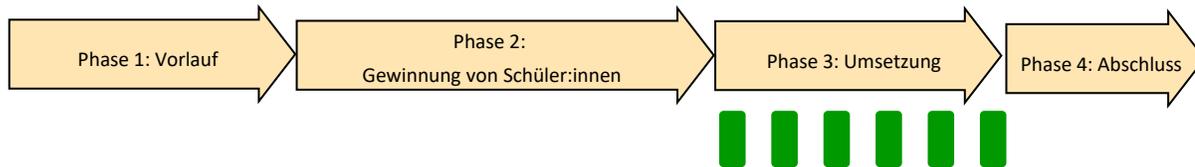
Berufswunsch /-richtung:
(Juli 2024)



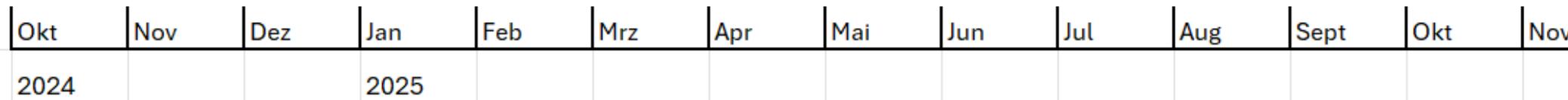
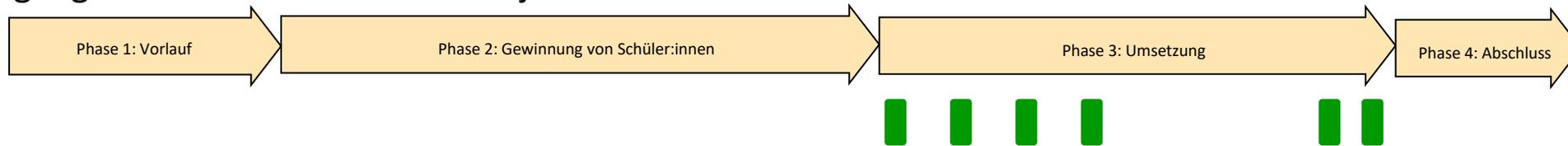
SchuBS® Energiewende 2025

Schule und Betrieb am Samstag

Durchgang 1: 12 SuS des 2. Schulhalbjahres der Kl. 10: Mittlerer Schulabschluss 2025



Durchgang 2: 12 SuS des 2. Schulhalbjahres der Kl. 9: Mittlerer Schulabschluss 2026



 = SchuBS Samstag

SchuBS® Übersicht zu Praxisprojekten

entlang der Wirkungskette regenerativer Energieerzeugung / -einspeisung

1. Praxistag



Netzanschluss



Zählerhauptverteilung
mit intelligenter Messtechnik

2. + 3. Praxistag

Stromkreisverteiler mit
Smart Home Technik



Quelle: Hager.de

Loxone-
App



PV-Modul



PV-Speicher



4. + 5. Praxistag

PV-Wechselrichter



PV-App



6. Praxistag

EV-Ladepunkt



EV-App



Quelle: Mennekes.de