

MINT-Mobil (Präsenz-Veranstaltung)

Ablaufplan Schule

Möglicher Ablauf (Versuche können ändern):

- Anfahrt von HS Koblenz aus
- Ankunft 15 min vor Terminstart
- 1. Doppelstunde
 - o Ggf. Gemeinsames Gruppenbild mit Schülern
 - o Transport des Materials zum Unterrichtsraum
 - o Allgemeine Begrüßung, 5 min
 - o Gemeinsames Aufstellen der LötKolben und Einrichten des Arbeitsplatzes
 - o Theorie „Grundlagen Löten“, dann Bau „Diodenmädchen“ (Lernen von Grundfertigkeiten und Bauteil-Identifizierung)
 - o Fehlerbehebung bei nicht lauffähigen Aufbauten
→ stark hilft schwach, schnell hilft langsam
- Große Pause (ggf. Unterzeichnung Kooperationsvertrag, Pressebilder)
- 2. Doppelstunde
 - o Theorie „Moving lights“ dann Bau
 - o Fehlerbehebung bei nicht lauffähigen Aufbauten
→ stark hilft schwach, schnell hilft langsam
 - o Ggf. Intermediate-Versuche für Eifrige
- Große Pause
- 3. Doppelstunde
 - o Theorie „Smartphone Boombox“, dann Bau
 - o Fehlerbehebung bei nicht lauffähigen Aufbauten
→ stark hilft schwach, schnell hilft langsam
 - o Aushändigen der Teilnahmebescheinigungen
 - o Ggf. Gemeinsames Abschlussbild
 - o Manöverkritik mit Schüler:innen und Lehrer:innen
 - o Gemeinsames Zusammenpacken
- Abfahrt zur HS Koblenz