

## MINT-Mobil (Präsenz-Veranstaltung)

### Ablaufplan Schule

#### Möglicher Ablauf (Versuche können variieren):

- Anfahrt von HS Koblenz aus (Abfahrt 7.30 Uhr ab HS Koblenz)
- Ankunft je nach Entfernung und Verkehr kurz vor oder kurz nach der ersten Schulstunde
- 1. Doppelstunde
  - Transport des Materials zum Unterrichtsraum
  - Allgemeine Begrüßung, 5 min
  - Gemeinsames Aufstellen der LötKolben und Einrichten des Arbeitsplatzes
  - Theorie „Grundlagen Löten“, dann Bau „Moving-Lights“ (Lernen von Grundfertigkeiten und Bauteil-Identifizierung)
  - Fehlerbehebung bei nicht lauffähigen Aufbauten  
→ stark hilft schwach, schnell hilft langsam
- Große Pause (ggf. Unterzeichnung Kooperationsvertrag, Pressebilder)
- 2. Doppelstunde
  - Versuche nach Absprache mit der Schule (z.B. Boombox)
  - Fehlerbehebung bei nicht lauffähigen Aufbauten  
→ stark hilft schwach, schnell hilft langsam
  - Ggf. Intermediate-Versuche für Eifrige
- Große Pause
- 3. Doppelstunde
  - Versuche nach Absprache mit der Schule (z.B. Tesla-Spule)
  - Fehlerbehebung bei nicht lauffähigen Aufbauten  
→ stark hilft schwach, schnell hilft langsam
  - Ggf. Gemeinsames Abschlussbild
  - Evaluation mit Schüler:innen und Lehrer:innen
  - Gemeinsames Zusammenpacken
- Abfahrt zur HS Koblenz