



# U<sup>+</sup> Lötén plus

**Ziel des Kurses:** Im ersten Teil Lötén lernen an einem Drahtgitter mit drei unterschiedlichen Drahtstärken  
Im zweiten Teil wird die Platine einer elektronischen Uhr mit mehreren Sensoren gelötét.  
Dieser Bausatz (elektronische Uhr) darf behalten werden!

**Inhalt:**

**1. Termin:**

- Lötépunkte in einem Gitterrahmen setzen lernen mit drei unterschiedlichen Drahtstärken (insgesamt 150 Lötépunkte)

**2./3. Termin:**

- Bestücken einer Platine für eine elektronische Uhr
- Erstellen einer Stückliste für die Platine
- Einlöten der Bauelemente wie Widerstände, Kondensatoren, usw.
- Eventuelle Fehlersuche mit Durchgangsprüfer
- Platine in Gehäuse einpassen

- Dauer: 3 x 4 Wochenstunden

**Beginn:** 1. Zeitgruppe: Dienstag, den 17.10.2023

2. Zeitgruppe: Dienstag, den 24.10.2023

3. Zeitgruppe: Dienstag, den 14.11.2023

jeweils um 15:00 Uhr in Raum 2.3.13

**Kursgebühr: 30 €**

**Voraussetzung:** Freude am handwerklichen Arbeiten

**Ansprechpartner:** Christoph Ernst, Matthias Holzer

Der Kurs ist auf jeweils maximal 20 Teilnehmer begrenzt.

**Verbindliche Anmeldung ausschließlich per E-Mail an [ec@bsinfo.eu](mailto:ec@bsinfo.eu)**