



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.
Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland

Morsen & Löten

Morsen – für alle

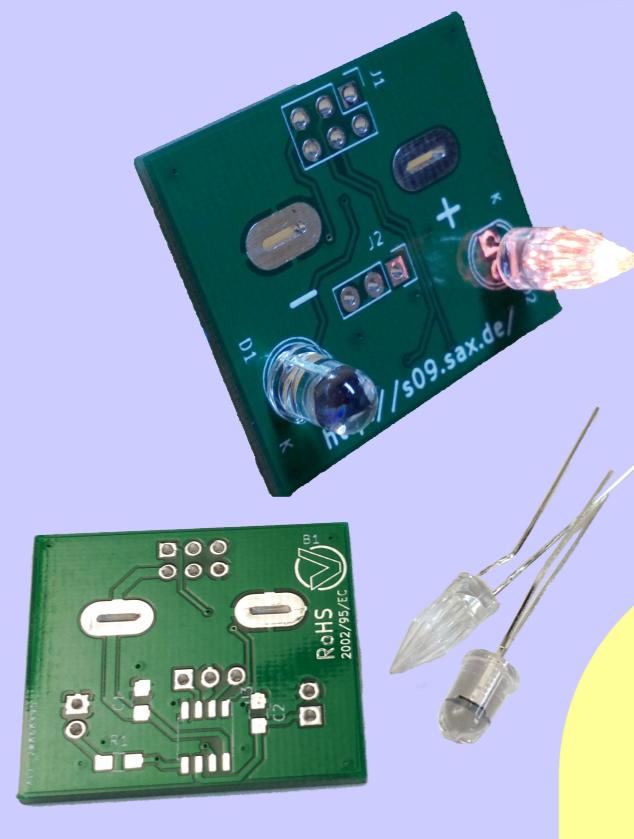


Morsecode –
geheimnisvolles Piepsen

Übersetze deinen Namen ins
Morsealphabet und sende diesen per Funk
durch den Raum.

Ab ca. 8 Jahre
kostenlos

Nachtlicht basteln



Ab ca. 6 Jahre
Kosten: 4 Euro
Zeit: 10 ... 20 min

Selbst löten? –

Das kannst auch du!

Das aufgebaute Nachtlicht
kann mit nach Hause
genommen werden.

LED-Thermometer



Ab ca. 12 Jahre
Kosten: 6,50 Euro
Zeit: 30 ... 45 min

Lötspaß mit
moderner
Technik

Aufbau eines
Thermometers, bei dem 11 helle
LEDs von einem winzigen
Computer gesteuert werden.

Multifunktionaler Bausatz



USB-Buchsen freundlicherweise von
Würth Elektronik kostenlos bereit gestellt.

Mikrocontroller – Vielfalt auf ein paar mm²

Die erweiterte Variante des Thermometers
zeigt, dass man ohne Veränderung des
Aufbaus vielfältige Funktionen auswählen
kann.

Ab ca. 14 Jahre
Kosten 10 Euro
Zeit: ca. 60 min