

Schaltkreise und Platinen

Praxisworkshop mit LAP GmbH Laser Applikationen

Referent: **Günther Braatz** (Ausbilder und Assistent in der Entwicklung)

Schulfach	<ul style="list-style-type: none"> • Physik • Technik
Klassenstufe	<ul style="list-style-type: none"> • ab Klasse 9
Geeignet für	<ul style="list-style-type: none"> • alle Schulformen
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> • Aufbau und Funktionsweise einer Platine • Elektrische Schaltung: Prozess, Schaltkreise, Umsetzung • Praxisbeispiel, warum es wichtig ist, Formeln richtig umstellen zu können • Löten einer Platine
Organisatorisches	<ul style="list-style-type: none"> • Lötkolben, Platinen und Bauteile für die Arbeit in Kleingruppen werden von LAP gestellt • Durchführung idealerweise in einem Technik-Raum
Möglicher Zeitraum	<ul style="list-style-type: none"> • September bis Juni
Umsetzung	<ul style="list-style-type: none"> • Digital; Dauer 45 Minuten (Landkreis Lüneburg und Uelzen sowie Winsen) • Präsenz; Dauer ca. 90 Minuten (Landkreis Lüneburg und Uelzen sowie Winsen; Begleitung durch Auszubildende)

Sie möchten diesen Praxisworkshop an Ihrer Schule umsetzen?
Sprechen Sie mich gerne an!

Nele Reich

☎ 04131 742 179

✉ nele.reich@ihklw.de