

Workshop „Elektro-Handschweißen“

Die Offene Jugendwerkstatt veranstaltet wieder Schweißlehrgänge für Jedermann. Kinder unter 12 Jahren können nur zusammen mit einem Erwachsenen teilnehmen. Es werden Grundkenntnisse und Fertigkeiten für absolute Anfänger vermittelt.

Wann: **Samstag den 21.5.22**, 10 h bis ca. 16 h

Wo: in der Metallwerkstatt der OJW, Hohenwettersbacher Str. 36,
76228 Karlsruhe (Grünwettersbach)

Wieviel: Maximal 6 Teilnehmer

Was: Es geht um die Metalle Stahl, Edelstahl und Aluminium. Verschiedene Verfahren werden theoretisch und praktisch vorgestellt und selbst erprobt. Das machen wir:



Mit einfachem Schweißtrafo ummantelte **Elektroden** mit Wechsel- oder Gleichstrom verschweißen.

- Im **MIG/MAG**-Verfahren mit Schutzgas und Drahtvorschub Stahl schweißen.

- **Fülldrahtschweißen** (MAG ohne Schutzgas)

- **WIG**-Schweißen mit Schutzgas: Unter einem Lichtbogen Material verschmelzen und ggf. mit einem Schweißdraht die Naht verstärken. **Punktschweißen** von Blechen wie in den Fertigungsstraßen der Automobilwerke. **Plasmaschneiden** mit Strom und Druckluft.

Unkostenbeitrag: 60,- € Mitglieder der OJW, Kinder, Jugendliche, Studis: **40,- €**

Weitere Informationen, einige Links zu guten Lehrfilmen und ein Formular für die Einverständniserklärung für Jugendliche ohne Begleitung gibt es nach der Anmeldung per Mail.

Bitte zur Anmeldung an folgende Adresse: 19490622k@web.de folgenden Text in die Mail kopieren und die Daten ergänzen:

Anmeldung Schweißkurs in der OJW am Samstag, den 21. Mai 2022;

Name, Alter, Adresse, möglichst persönliche Mailadresse wegen der Infomails, Telefon

Kursleiter: **Klaus Weber**