



# Kursplanung Jugend & Technik

# 2017 2018

Ein Projekt des Rotary Club Aschaffenburg  
und der TÜV Süd-Stiftung



**Schule:** Grundschule Mespelbrunn

**Trainer:** Robert Fuchs

**Sponsor:** Fa. Brass

**Kurstermin:** **Wochentag:** Donnerstag

**Uhrzeit:** von 13.30 bis 15.00 Uhr

lfd. Nr.	Datum	Modul	Thema
1	12.10.17		Einführung / Stromprüfgerät
2	19.10.17		Leuchtdioden / Reihen- / Parallelschaltung
3	26.10.17		Schalter
4	09.11.17		Versuche mit Dioden und Schaltern
5	16.11.17		Christbaumschaltung
6	23.11.17		Ampelschaltung
7	30.11.17		Widerstände / Dimmer
8	07.12.17		Der heiße Draht
9	14.12.17		Discolicht / Stromverteilung
10	21.12.17		Experimente mit Strom
11	11.01.18		Solarzelle
12	18.01.18		Tastschalter / Summer
13	25.01.18		Generator / Motor
14	01.02.18		Gleichrichter
15	08.02.18		Feuchtigkeitsmesser
16	22.02.18		Berührungssensor / Lichtsensor
17	01.03.18		Kran
18	08.03.18		Pleuel
19	15.03.18		Gangschaltung
20	22.03.18		Hebebühne