



## Amateurfunk – AG

### Um was geht es hier?

Ein Ziel der AG ist das erfolgreiche Bestehen der Lizenzprüfung zum Amateurfunk.

### Für wen ist die AG interessant?

Auszubildende oder Schüler aus Berufen mit elektrotechnischem Hintergrund, aber auch sonstige technisch Interessierte.

### Was steht auf dem Programm?

Grundlagen der Elektrotechnik/Elektronik, erweiterte Kenntnisse aus der Nachrichtentechnik (Sende- Empfangstechnik, Übertragungstechnik analog/digital, Leitungen, Antennen, Leitungen, Wellenausbreitung), Betriebstechnik, Gesetzeskunde.

### Mein Handy funkt auch. Was ist der Unterschied?

Hier geht's mehr um die Technik und das technisch-physikalische Experimentieren. Von einfachen Selbstbaugeräten mit 30 Bauteilen bis zur Kommunikation über Satelliten und der ISS ist alles möglich. Und das kann das Handy nicht ;-). Außerdem: Es genügt schon mal eine relativ kleine Kiste und ein Draht für Verbindungen um die ganze Welt. Als Einstieg bauen wir erst mal ein UKW-Radio.



# Amateurfunk – AG

**Interessiert? Dann ...**

... geht es ab Oktober hier mit der Ausbildung los.

Mail an [e-technik@steinbeisschule.de](mailto:e-technik@steinbeisschule.de)

Mehr Infos:

