

# Vierunddreißigstes Treffen

Thema ist heute: Technik A06: Transistoren und Verstärker

<http://www.darc.de/referate/ajw/ausbildung/darc-online-lehrgang/technik-klasse-a/technik-a06/>

Das Thema wird jedoch nur in der Theorie behandelt. Nächstes Mal wird dieses Thema nochmals aber mit praktischen Beispielen wiederholt.

Hausaufgabe: Thema verstehen ;)

Fragen für die Praxis nächste Woche:

Was passiert, wenn der Kollektor negativ ist z.B.  $E=1,4V$   $B=2V$   $C=-5,6(oder)0V$

FET-Schaltung (v.a. selbstsperrend / MOSFET)

TD431 Wie groß ist die UCE (0V oder  $U_{BE}+0,1V$  ? )

Aufbau Bild 6-7 Spannungsverstärker in Emitterschaltung

Spannungs- Strom- und Leistungsverstärkung und messen und ausrechnen.

From:

<https://wiki.hackerspace-bremen.de/> - Hackerspace Bremen e.V.

Permanent link:

<https://wiki.hackerspace-bremen.de/veranstaltungen/amateurfunk-lerngruppe/afu-lerngruppen-abende/034>

Last update: **2022-11-17 22:34**

