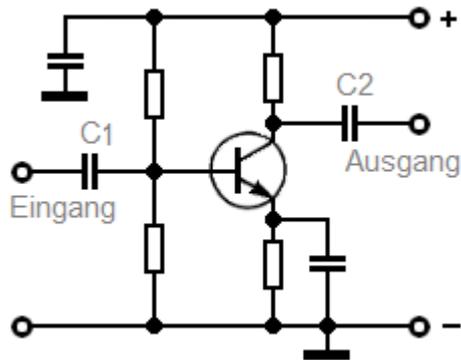


TD405 Welche Funktion haben die Kondensatoren C1 und C2 in der folgenden Schaltung? Sie dienen zur

Lösung: Wechselstromkopplung.



NF- Verstärker in Emitterschaltung.

Wechselstromkopplung der zu verstärkenden Signalspannung ist gemeint.

Die Kondensatoren C1 und C2 = Koppelkondensatoren verhindern, daß z.B. an die Basis einer Folgestufe die Kollektor-Gleichspannung **dieses** Transistors gelangt.

Wohl aber die verstärkte Signalspannung.

Wechselspannung gelangt über die Kondensatoren hinweg — Gleichspannung bleibt, wo sie ist.