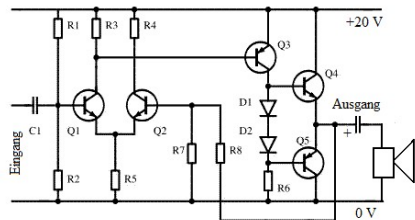
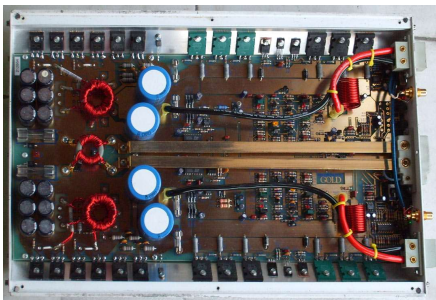


ENTWICKLUNG EINES VERSTÄRKERS FÜR EINEN HOCHSTROMTRANSFORMATOR (Masterarbeit)

Im Rahmen dieser Abschlussarbeit soll eine Leistungselektronik zur Speisung eines Hochstromtransformators entwickelt, aufgebaut und getestet werden.

Dabei soll die Leistungselektronik die Signale aus einem Funktionsgenerator ausreichend verstärken, sodass ein Hochstromtransformator entsprechend gespeist werden kann.



Hilfreiche Vorkenntnisse sind Inhalte aus den Lehrveranstaltungen „Grundschaltungen der Leistungselektronik“ und „Angewandte Leistungselektronik“.

Betreuung der Arbeit:

Axel Lange, Raum 211, ☎ 3905,
Email: axel.lange@tu-braunschweig.de