

 ${\bf Abbildung~1.1:~Gleichstromgegengekoppelter~Emitterverstärker.} \label{eq:Abbildung~1.1:}$ Quelle: Operationsverstaerker-Vorbereitungshilfe.pdf S.8

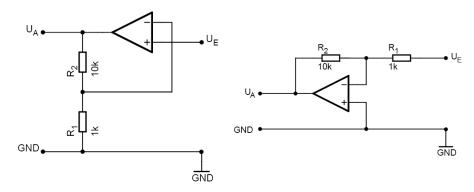


Abbildung 1.2: Links nichtinvertierender Verstärker, rechts invertierender Verstärker. Quelle: Operationsverstaerker-Vorbereitungshilfe.pdf S.13/15

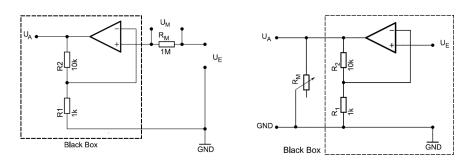
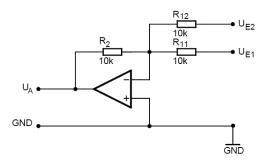


Abbildung 1.3: Schaltung zur Messung der Eingangsimpedanz (links) und Ausgangsimpedanz (rechts).

Quelle: Operationsverstaerker-Vorbereitungshilfe.pdf S.13/14



 ${\bf Abbildung~1.4:~Addierer.~Quelle:~Operations verstaerker-Vorbereitungshilfe.pdf~S.16}$

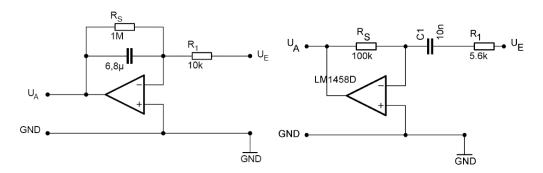
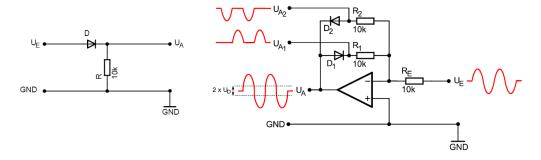


Abbildung 1.5: Links Integrierer, rechts Differenzierer. Quelle: Operationsverstaerker-Vorbereitungshilfe.pdf S.17



 ${\bf Abbildung~1.6:}~ {\bf Links~einfacher~Einweggleichrichter,~rechts~idealer~Einweggleichrichter.} \\ {\bf Quelle:~Operationsverstaerker-Vorbereitungshilfe.pdf~S.18/19}$

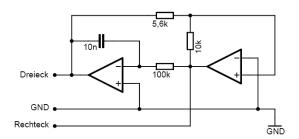
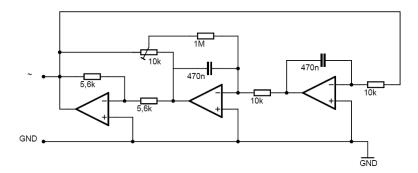


Abbildung 1.7: Funktionsgenerator für Dreieck- und Reckteckpulse. Quelle: Operationsverstaerker-Vorbereitungshilfe.pdf S.19



 ${\bf Abbildung~1.8:~Programmierbare~Differentialgleichung~2.~Ordnung.}$ Quelle: Operationsverstaerker-Vorbereitungshilfe.pdf S.20