

# rechnung\_spannungsfolger

## Student Group

First Name	Surname	Matrikel Nr.

## Table of Contents

Zunächst Betrachtung der Ströme  $I_p$  und  $I_m$  Weiter immer mit Pfeil nach rechts

(2+3)	$I_p = I_m = 0$	$I_p$ und $I_m$ sind damit definiert
(3) und (5)	$I_o = I_m = 0$	$I_o$ ist damit definiert

Dann Betrachtung der Spannungsverstärkung

aus (0)	$A_V = \frac{U_A}{U_E}$	mit (1)
aus (0)	$A_V = \frac{U_D \cdot A_D}{U_E}$	mit (4)

From: <https://wiki.mexle.org/> - MEXLE Wiki

Permanent link: [https://wiki.mexle.org/elektronische\\_schaltungstechnik/rechnung\\_spannungsfolger?rev=1587844485](https://wiki.mexle.org/elektronische_schaltungstechnik/rechnung_spannungsfolger?rev=1587844485)

Last update: 2021/05/09 09:54

