

Ergänzung zum Beitrag in FA 2/18, S. 138 f. „Einfacher Kennlinienschreiber mit Raspberry Pi (2)“

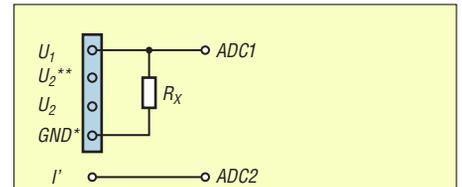
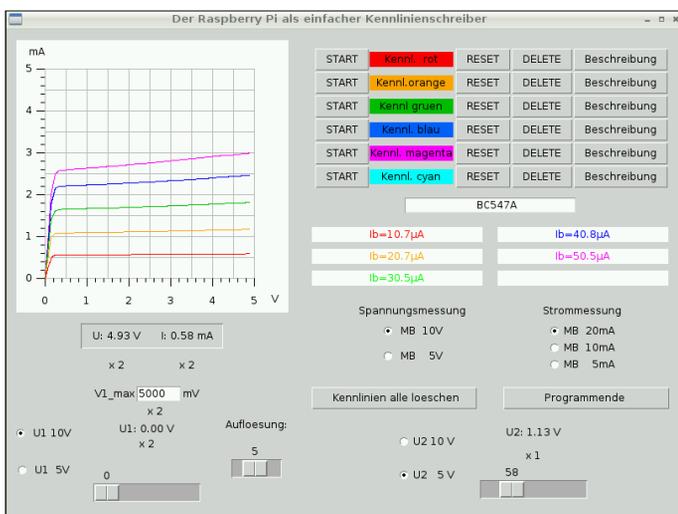
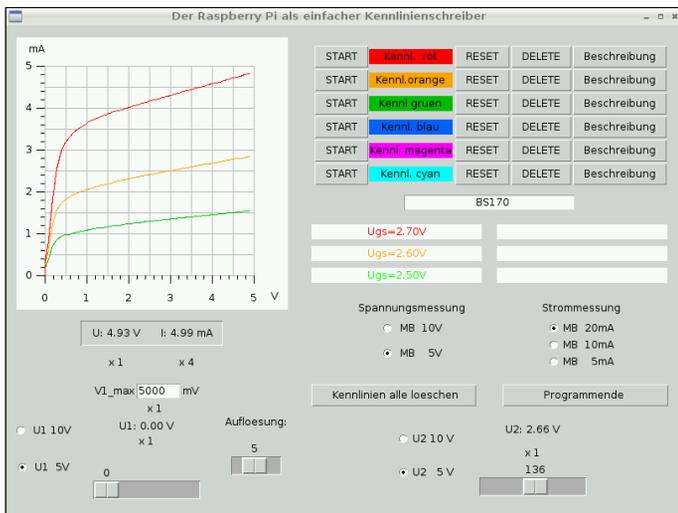
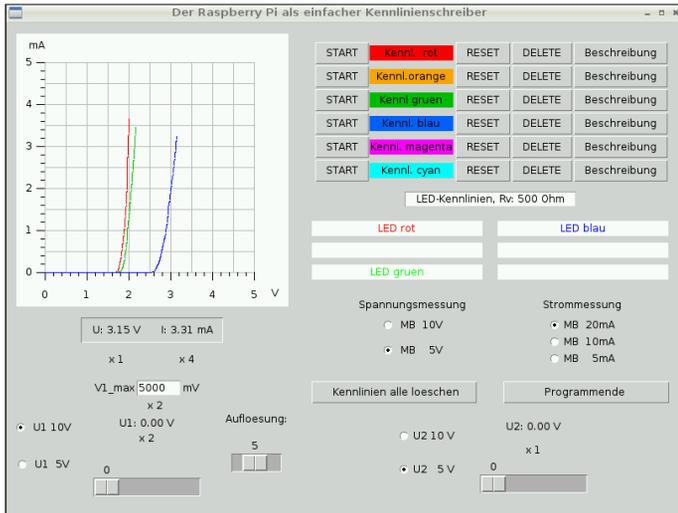


Bild 8: Korrekter Anschluss eines Widerstands zu Übungszwecken

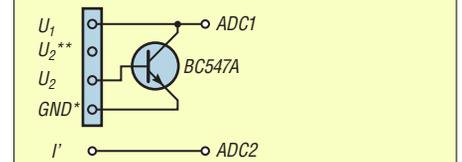


Bild 10: Korrekter Anschluss eines NPN-Transistors bei Spannungssteuerung

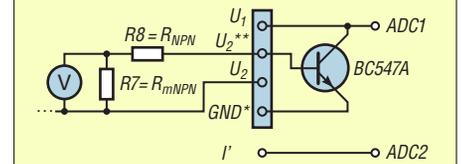


Bild 11: Korrekter Anschluss eines NPN-Transistors bei Stromsteuerung

Bild 13: Oberfläche des Python-Skripts nach der Aufnahme der Kennlinien von drei Leuchtdioden

Bild 14: Aufnahme der Ausgangskennlinien eines N-Kanal-MOSFET BS170 bei drei Gate-Source-Spannungen

Bild 15: Ausgangskennlinien eines BC547A bei fünf verschiedenen Basisströmen

Screenshots:
DL6PH