

American Standard for Information Interchange  
Hat keine Umlaute wie ö, ü, ist aber  
super für die englische Sprache und  
hat 128 Zeichen.

Normalerweise nutzt man hier 1 Byte.  
Link  $\Rightarrow$  [Wikipedia Ascii](#)

Unicode ist ein neuerer Zeichenatz der  
viel mehr Zeichen ( $16^4 = 65536$ ) damit auch einen  
höheren Speicherbedarf.

Link  $\Rightarrow$  [unicode-table.com](#)

Manche Programmiersprachen unterstützen  
Unicode bspw. Python und manche nicht  
bspw. C++

UTF-15 Darstellung womit man immer  
Unicode ausgeben kann