**L1\_3.2 ASCII-Code – Aufgaben**

Hinweis: Beachten Sie zur Bearbeitung der nachfolgenden Aufgabenstellungen das Informationsmaterial *L1\_3.2 Information ASCII Code.docx*.

**Aufgabe 1**

Welche Zeichen werden mit folgenden ASCII-Binärcodes dargestellt?

▪ **00111010** ▪ **00111111** ▪ **01010010** ▪ **01111011**

**Aufgabe 2**

Mit welchen ASCII-Binärcodes werden folgende Zeichen dargestellt?

▪ **&** ▪ **5** ▪ **[** ▪ **~**

**Aufgabe 3**

Wandeln Sie den folgenden Binärcode mit Hilfe des ASCII-Codes in einen Text um:

01000101 01110011 00100000 01101011 01101100 01101001 01101110 01100111 01100101 01101100 01110100 00100000 01100010 01100001 01101100 01100100 00101110

**Aufgabe 4**

Wandeln Sie den folgenden Text mit Hilfe des ASCII-Codes in einen Binärcode um:

Ich kann das!