

**Schreiben Sie folgende Funktionen:**

1. »strcat()« – Strings aneinanderhängen
2. »strchr()« – ein Zeichen im String suchen
3. »strcmp()« – Strings vergleichen
4. »strcpy()« – einen String kopieren
5. »strcspn()« – einen Teilstring ermitteln
6. »strlen()« – Länge eines Strings ermitteln
7. »strncat()« – String mit n Zeichen aneinanderhängen
8. »strncmp()« – n Zeichen von zwei Strings miteinander vergleichen
9. »strncpy()« – String mit n Zeichen kopieren
10. »strpbrk()« – nach dem Auftreten bestimmter Zeichen suchen
11. »strrchr()« – das letzte Auftreten eines bestimmten Zeichens im String suchen
12. »strspn()« – das erste Auftreten eines Zeichens, das nicht vorkommt
13. »strstr()« – einen String nach dem Auftreten eines Teilstrings durchsuchen
14. »strtok()« – einen String anhand bestimmter Zeichen zerlegen

**und schreiben Sie ein Programm dass die Verwendung aller der Funktionen demonstriert.**

**Abgabe im Moodlekurs!**