

- Ursprünglich geschaffen von **Dennis Ritchie** Anfang der **70er Jahre**
- Zunächst kein Standard, erste Beschreibung in "**The C Programming Language**" von **Kernighan und Ritchie** (1978), auch als K&R-C bezeichnet
- Standardisierung durch das ANSI (American National Standards Institute) im Jahr 1989 (**ANSI C**)
- Umgewandelt in einen ISO-Standard (ISO/IEC 9899:1990), bekannt als **C89**
- **C89 (ANSI C) ist Gegenstand dieser Veranstaltung** *Für VL irrelevant*
- Erweiterungen von Standard C im Jahr 1995 (**C95**) und 1999 (**C99**)
- ANSI C heute häufig als "portabler Assembler" charakterisiert *(Portabel bezieht sich auf Prozessor)*
- **C++**: Modernes C-Derivat mit objektorientierten Sprachelementen, vergleichsweise komplexe Sprache
- **C#**: Microsofts Gegenstück zu Java *(Etwas moderner als Java)*