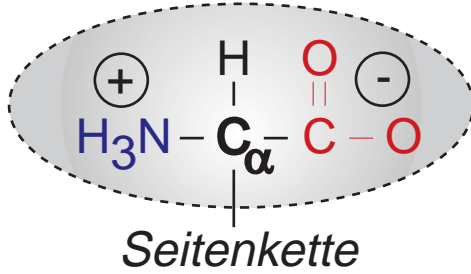


## Proteinogene Aminosäuren in PerZan's Farbraum

Um den zentralen  **$\alpha$ -Kohlenstoff** einer Aminosäure gruppieren sich **Amino-** und **Säure-**Anteil sowie eine charakteristische **Seitenkette**.



20 verschiedene Aminosäuren bilden die Grundbausteine (fast) aller Eiweißkörper (Proteine).

Da hierzu 64 Codons zur Verfügung stehen, werden die meisten Aminosäuren durch mehrere Codons repräsentiert.

