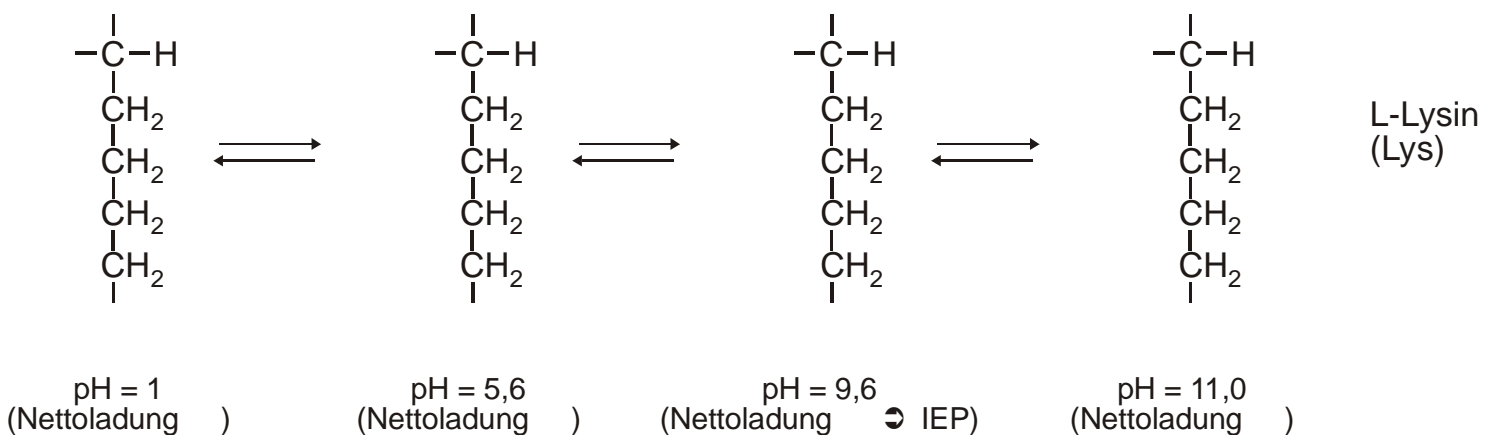
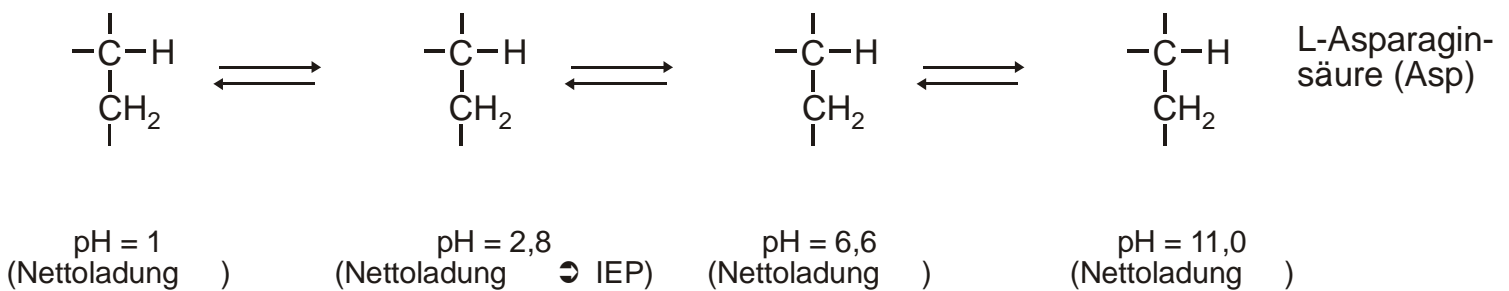
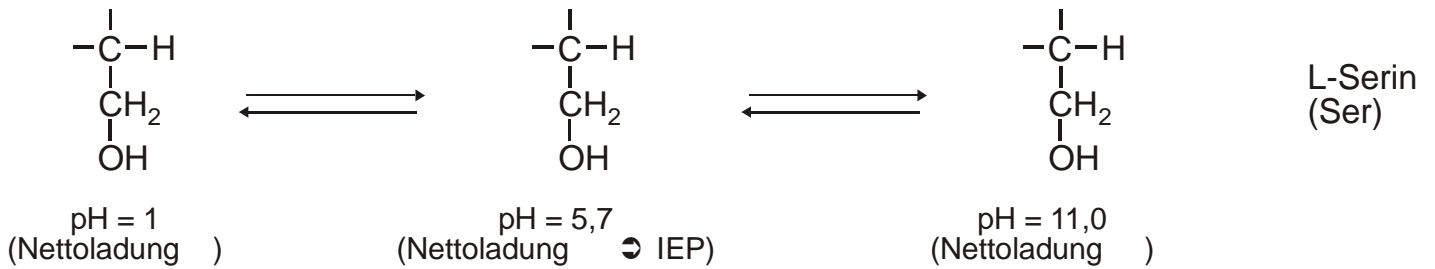


Zwitterionenstruktur und Ladungszustand bei verschiedenen pH-Werten

Notieren Sie an der Strukturformel bei pH = 1 jeweils die pK_S-Werte der Säuregruppen!



Hausaufgabe:

Folgende Aminosäuren sollen in gleicher Weise bearbeitet werden wie oben:
Prolin/Glutaminsäure/Histidin