

Omics Technologien

Die 'Omics-Technologien sind ein relativ neues Forschungsgebiet, das sich mit Genomik, Proteomik und der Metabolomik befasst. Sie beschäftigen sich mit großen Datenmengen, weil sie ganze Genome, Proteome oder Metabolomen bewerten. Informationstechnologie (IT) ist daher ein wesentliches Element der 'Omics-Forschung.