

## **GENterprise GENOMICS**



Dr. Sven-Ernö Bikar, COO  
Johann-Joachim-Becher-Weg 30a  
55128 Mainz  
Tel.: 06131 3923287  
Fax: 06131 3925397  
E-Mail: [info@genterprise.de](mailto:info@genterprise.de)  
[www.genterprise.de](http://www.genterprise.de)

GENterprise bietet umfassende Dienstleistungen in der Analyse von Erbmaterial an:

Professionelle Genotypisierung von Maus und Ratte für die forschende Industrie und universitäre Forschung im Hochdurchsatz und an Einzelproben.

Konstruktion von Bibliotheken für Sequenzierungen auf Illumina Plattformen (MiSeq, HiSeq, NextSeq):

- single- and paired-end libraries
- mate-pair libraries
- exome enrichment
- custom enrichment
- small RNA libraries
- DNaseq libraries
- RNAseq libraries
- ChIPseq libraries
- In vitro transposition based Illumina libraries
- cancer panel
- amplicon libraries
- custom 16s libraries

Bioinformatik

Entwicklung von Mikrosatelliten Markern für ökologisches Monitoring, Populationsstudien und Speziesbestimmung

Auftragsforschung