

# blobtools

## Opis

Modularno rješenje za vizualizaciju, kontrolu kvalitete i taksonomsko dijeljenje skupova podataka genoma

## Verzije

Verzija	Modul	Supek	Padobran
1.1.1	scientific/blobtools/1.1.1	✗	✓

## Službena dokumentacija

- <https://blobtools.readme.io/docs/what-is-blobtools>

## Primjer korištenja

- nodesdb je instaliran unutar kontejnera
- primjer je rađen prema: <https://github.com/DRL/blobtools>

```
blobtools.pbs

#!/bin/bash

#PBS -N blobtools-test
#PBS -q cpu

cd $PBS_O_WORKDIR

module load scientific/blobtools/1.1.1

blobtools.sh blobtools create -i assembly.fna -b mapping_1.sorted.bam -t blast.out -o exam
blobtools.sh blobtools view -i exam.blobDB.json
blobtools.sh blobtools plot -i exam.blobDB.json
```