BRIAN 2 Kurulumu (<u>Download and Install | The Brian spiking neural network simulator</u> (<u>briansimulator.org</u>))

BRIAN kütüphanesi eklenmeden önce Python kodlarının çalıştırabileceği bir ortam kurulmalıdır. Bunun için Anaconda kurulabilir. Bağlantı yolu: <u>Anaconda | Individual Edition</u>

Anaconda kurulduktan sonra BRIAN kütüphanesinin eklenmesi için komut satırına

```
conda install -c conda-forge brian2
```

yazılmalıdır.

Kurulum tamamlandıktan sonra test için komut satırına aşağıdaki kodlar yazılabilir.

```
import brian2
brian2.test()
```

```
In [1]: import brian2
```

```
In [2]: brian2.test()
Running tests in "C:\Users\rahmi\Anaconda3\lib\site-packages\brian2" for targets
numpy, cython (excluding long tests)
Testing codegen-independent code
Resetting to default preferences
```

Running tests that do not use code generation