

**Bereich: IDE einrichten, Packages, erstes Java-Programm****Hallo Welt****Package:** de.dhbwka.java.exercise.packages**Klasse:** HelloWorld**Aufgabenstellung:**

Installieren Sie (falls noch nicht vorhanden) das Java Development Kit (JDK, Java Standard-Edition SE ist ausreichend) sowie eine Entwicklungsumgebung Ihrer Wahl, z.B.

- **Eclipse** ([www.eclipse.org](http://www.eclipse.org))
- **NetBeans** ([netbeans.apache.org](http://netbeans.apache.org))
- **IntelliJ IDEA** ([www.jetbrains.com/idea/](http://www.jetbrains.com/idea/))

Erstellen Sie mit einer dieser IDEs ein neues Java-Projekt „DHBW-Programmieren“!

Legen Sie ein neues Package „de.dhbwka.java.exercise.packages“!

Schreiben Sie eine Java-Klasse HelloWorld, die den Text „Hello World“ auf der Konsole ausgibt!

Starten Sie die Klasse anschließend in Ihrer IDE und überprüfen Sie die Ausgabe im Konsolenfenster!

Der Quellcode für diese Klasse ist vorgegeben:

```
package de.dhbwka.java.exercise.packages;

public class HelloWorld {

    public static void main(String[] args) {
        System.out.println("Hello World.");
    }

}
```