

Fachpraktische Anwendung_02_03_01

Der Kunde beschreibt Ihnen die gewünschte Funktionsweise des zu erstellenden Programmes, indem er Ihnen die folgenden Beispiele für die Konsolen-Ein- und Ausgabe zur Verfügung stellt:

```
Geben Sie bitte das Maximum ein: 10
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Programm endet nun.
```

```
Geben Sie bitte das Maximum ein: 5
1 2 3 4 5
Programm endet nun.
```

```
Geben Sie bitte das Maximum ein: 0
Programm endet nun.
```

```
Geben Sie bitte das Maximum ein: -3
Programm endet nun.
```

Aufgabenstellung:

Das Programm soll in **3 Versionen** erstellt werden, bei denen jeweils eine **for**-, **while**- oder **do-while**-Schleife verwendet wird. Für alle 3 Versionen soll dann wie üblich gelten:

Erstellen Sie bitte zunächst einen entsprechenden **PAP** und übersetzen Sie diesen bitte erst anschließend in einen geeigneten **Quellcode**.