

## Do – Loop While Schleifen

- **Beispiel 1: Eine einfache Do Loop Schleife (Bedingung am Ende)**

```
Sub Beispiel1()  
  
Dim x As Integer  
  
x = 0  
  
Do  
    x = x + 1  
    Cells(x, 1).Value = x  
Loop Until x > 5  
  
MsgBox "x ist nicht kleiner 5"  
  
End Sub
```

- **Beispiel 2: Eine einfache Do Loop Schleife (Bedingung am Anfang)**

```
Sub Beispiel2()  
  
Dim x As Integer  
  
x = 0  
  
Do Until x > 5  
    x = x + 1  
    Cells(x, 1).Value = x  
Loop  
  
MsgBox "x ist nicht kleiner 5"  
  
End Sub
```

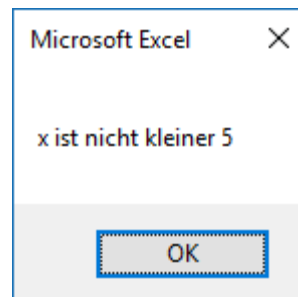
- **Beispiel 3: Eine einfache Do While Schleife (Bedingung am Anfang)**

```
Sub Beispiel3()  
Dim x As Integer  
x = 0  
  
Do While x <= 5  
    x = x + 1  
    Cells(x, 1).Value = x  
Loop  
  
MsgBox "x ist nicht kleiner 5"  
  
End Sub
```

- **Allgemein gilt:**

**Loop Until:** Die Schleife wird solange durchgeführt, bis die Bedingung WAHR ist.  
**Loop While:** Die Schleife wird solange durchgeführt, bis die Bedingung FALSCH ist.

	A
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6



(Alle drei Beispiele liefern das dargestellte Tabellenblatt)