

## Bsp\_06\_Längste\_Folge

---

Erstelle ein Array mit 100 Elementen und befülle es mit Zufälligen Zahlen von 1-100. Suche nun in diesem Array nach der längsten aufsteigenden Folge in diesem Array.

Gib das gesamte Array aus, die längste Folge und der Index an dem sie startet. (Wenn es zwei gleich lange Folgen gibt soll die als letztes gefundene Folge auswählen)

Ausgabe:

```
original:  
5, 2, 8, 16, 7, 14, 19, 5, 13, 2, 13, 3, 13, 10, 18, 12, 6, 17, 19, 15  
longest:  
6, 17, 19
```