

### **FizzBuzz (1)**

Schreiben Sie ein Programm, das die Zahlen von 1 bis 100 ausgibt. Bei jeder Zahl, die durch 5 teilbar ist, soll "fizz" ausgegeben werden und bei jeder Zahl, die durch 7 teilbar ist, soll "buzz" ausgegeben werden. Wenn die Zahl sowohl durch 7 als auch durch 5 teilbar ist, soll "fizzbuzz" ausgegeben werden. Der Modulo-Operator ermittelt den Rest bei Division. Somit ist eine Teilbarkeit einfach dann erreicht, wenn die Modulo-Operation (% , MOD) den Rest 0 liefert.

**Author:** Philipp G. Freimann  
(BBW  
(Berufsbildungsschule  
Winterthur)  
<https://www bbw.ch>)