## Generics

* + 1. Was bedeutet T im Zusammenhang mit Generics ?

Ein Variabler Datentyp

* + 1. Für welchen Zweck eignen sich Generics

Um unbestimmte Datentypen ggf. durch extends spezifiziert nutzen zu können, wenn das darauf angewandte Verhalten für mehrere Typen ohne direkte „Verwandtschaft“ funktionieren soll.

* + 1. Das Schlüsselwort extends bewirkt ?

Dass die für T möglichen Typen ein Verwandtschaftsverhältnis zu der erbenden Klasse haben muss.

* + 1. Erstellen Sie eine generische Methode oder Klasse, die sowohl Ihren Namen wie auch Ihr Gehalt speichern kann.
    2. Erstellen Sie eine generische Arraylist, die beliebige Klassen entgegennehmen kann. Erstellen Sie in dieser eine Methode add, die ein Element in die Arraylist einträgt. Erstellen Sie eine Methode ausgabe, die die Elemente der ArrayList ausgibt.