## WISSENSQUIZ OBJEKTORIENTIERUNG



- Was sind Vor- und Nachteile von Objektorientierung?
- Was beinhaltet eine Klasse?
- Was ist der Unterschied zwischen einer Klasse und einer Instanz bzw. einen Objekt?
- Erkläre den Begriff Vererbung
- Nenne ein Beispiel für den Einsatz von Polymorphie.
- Welche anderen Programmierparadigmen neben der Objektorientierung kennst du noch und was ist die Besonderheit?
- Kennst du andere Programmiersprachen, die Objektorientierung benutzen?
- Relationen: welche Multiplizitäten gibt es?

## WISSENSQUIZ LISTEN & COLLECTIONS



- Was ist der Vorteil einer Liste in Gegensatz zu einem Array?
- Schlage hier nach, welche Collection Typen es noch gibt. Was zeichnet sie jeweils aus?
- Welchen Typ nehme ich, wenn ich eine sortierte Liste von Wörtern haben möchte in der jedes Wort nur einmal vorkommt?