

Aufgabe

- Beschreibe mit eigenen Worten, was eine „abstrakte Klasse“ ist.
- Beschreibe mit eigenen Worten, was eine „abstrakte Methode“ ist.
- Gegeben ist das folgende Klassendiagramm zur Autovermietung, das auch schon im vorigen Abschnitt Thema war. Mache dir zunächst einige **Notizen** zur Bedeutung der Attribute dieser Klassen. Zur Erläuterung lies ggf. im vorigen Arbeitsblatt nach.

Welche **Klasse** sollte sinnvollerweise als **abstrakt** deklariert werden? Begründe.

An welcher Stelle wäre in diesem Modell eine **abstrakte Methode** sinnvoll? Begründe.

- Die ausgeteilte Vorlage enthält das Klassendiagramm und die Implementierung des Projekts. Entsprechend deiner Angaben in Aufgabe c) ändere das **Klassendiagramm**. Anschließend überarbeite die **Implementierung** entsprechend dieser Änderungen.

