- d) Als Bestandteil der Soll-Analyse soll ein UML-Aktivitätsdiagramm zur Buchung eines Fahrzeuges nach folgenden Vorgaben erstellt werden:
 - Der Kunde wählt die gewünschte Anmietstation und den Mietzeitraum aus.
 - Das Buchungssystem bietet dem Kunden daraufhin die möglichen Fahrzeugklassen an.
 - Der Kunde wählt eine Fahrzeugklasse aus.
 - Das Buchungssystem fordert weitere Vertragsdaten an (Name, Adresse usw.).
 - Der Kunde gibt die angeforderten Vertragsdaten an.
 - Das System verifiziert die Daten des Kunden und sendet eine Vertragsbestätigung und den Zugangscode für das Fahrzeug an den Kunden, falls die Datenprüfung keine Fehler festgestellt hat oder fordert eine erneute Angabe der Vertragsdaten an, falls Fehler festgestellt wurden.

Erstellen Sie das Aktivitätsdiagramm zur Buchung eines Fahrzeuges.

10 Punkte

Hinweis:

- Vorzeitige Abbruchmöglichkeiten durch den Kunden müssen nicht dargestellt werden.
- Die Eingabe von Daten und das Senden dieser Daten können als eine Aktion dargestellt werden.
- Notation für UML-Aktivitätsdiagramm siehe Belegsatz, Seite 3

