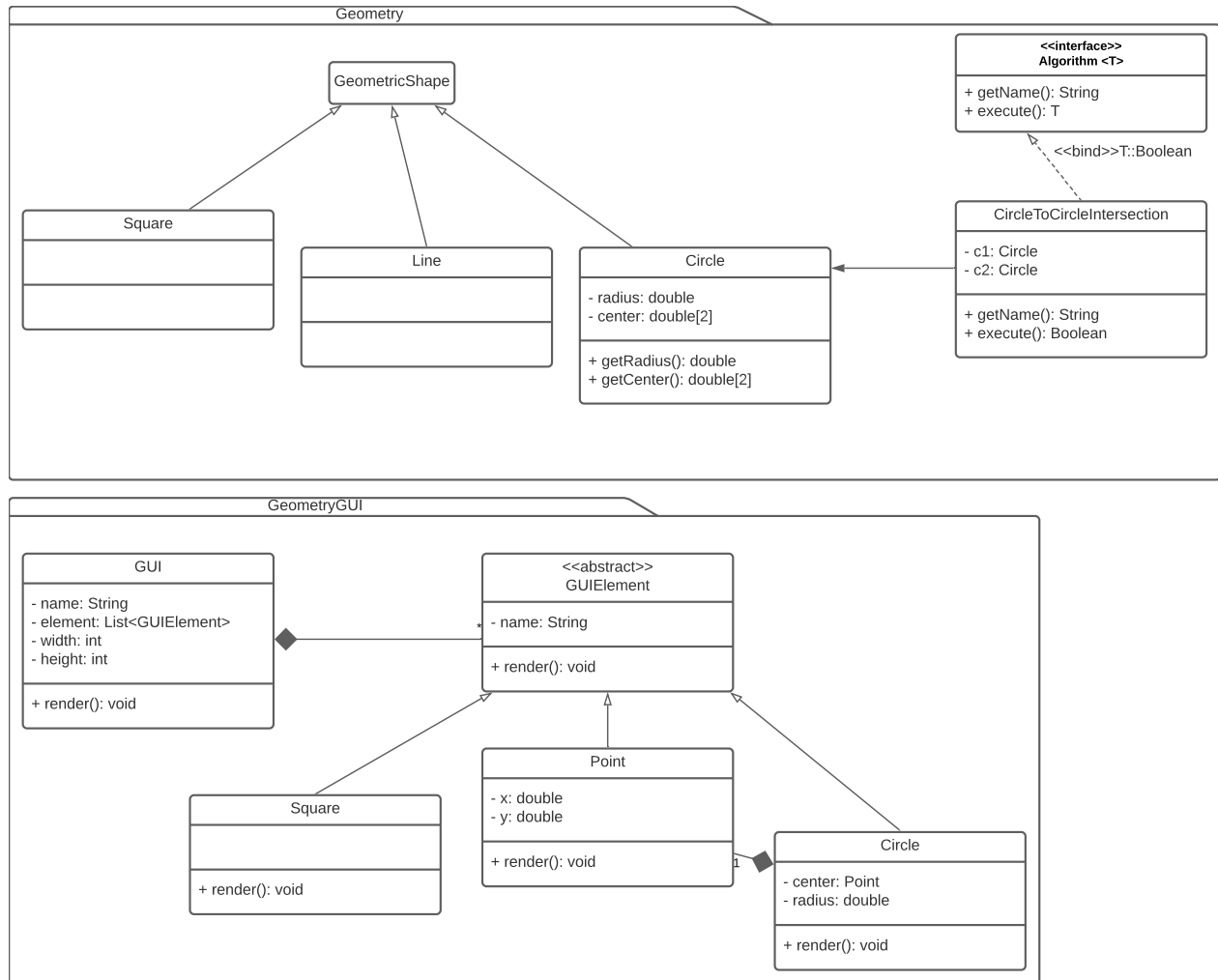


Aufgabe 5.1

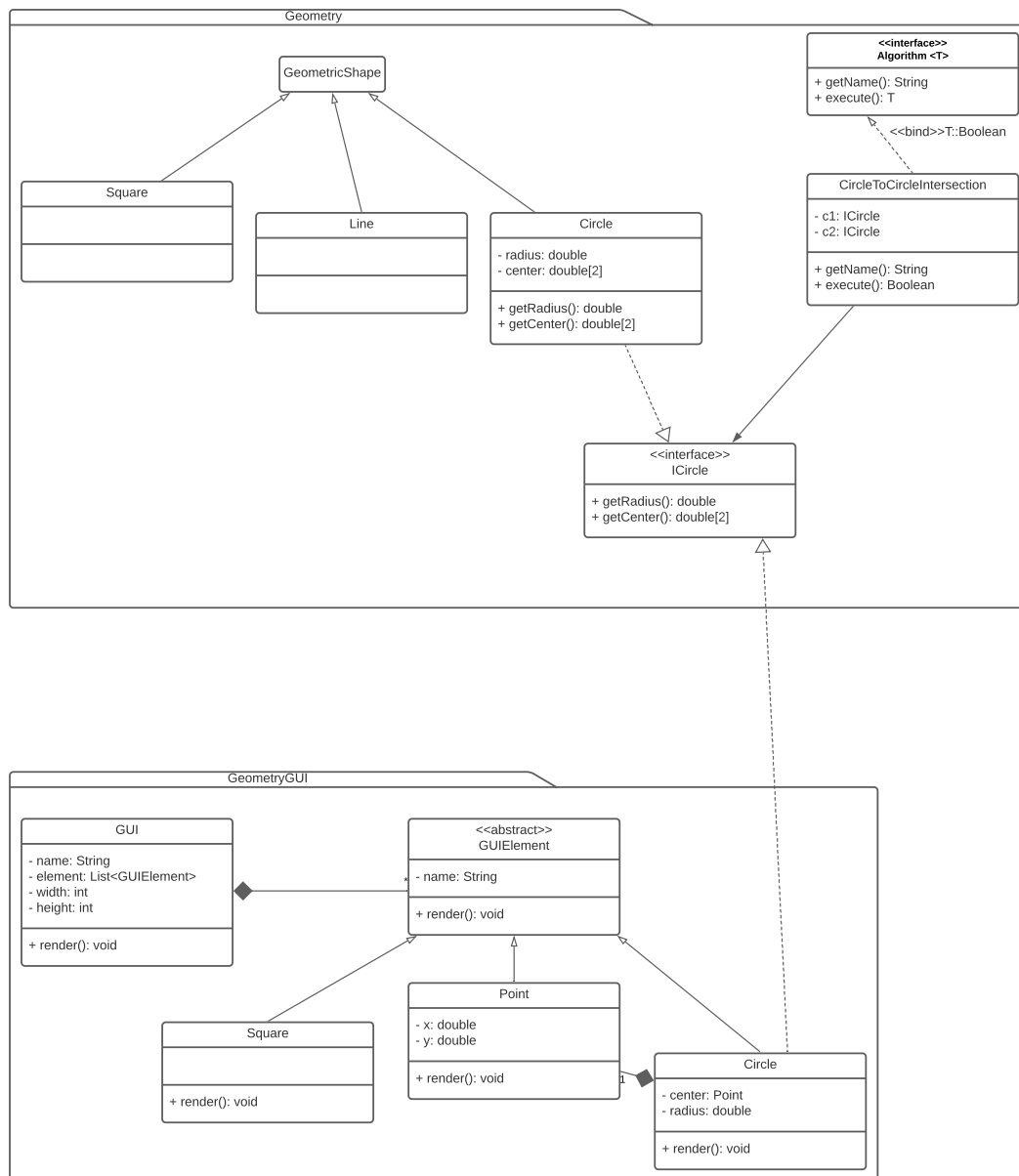
a)



b)

1) Adapter

Aufgabenblatt 5



2)

c)

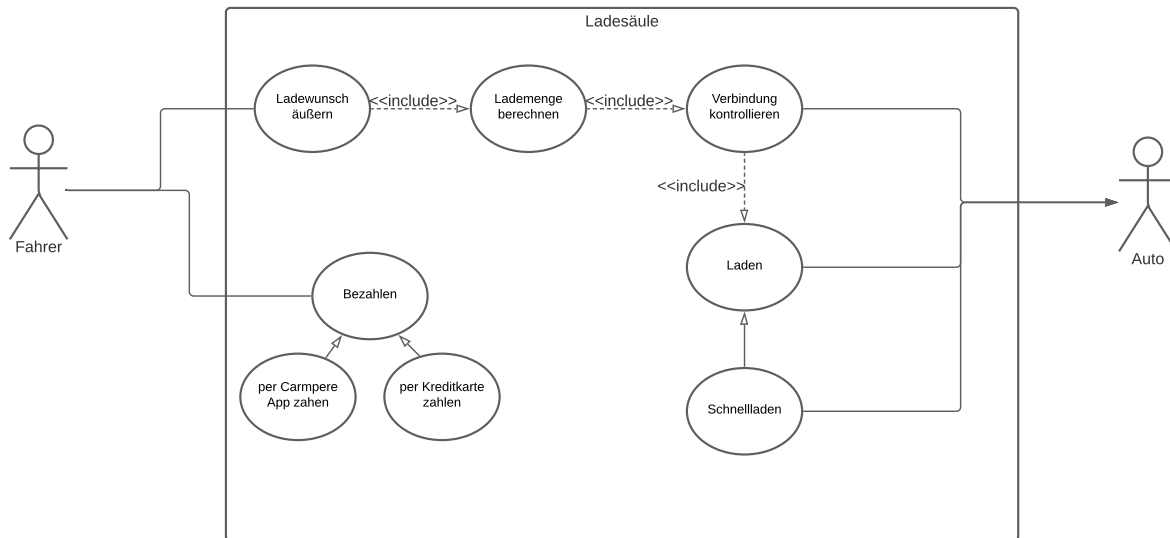
1) Entwurfsmuster: Composite Pattern

2) *i*), *ii*) sind mögliche Instanziierungen des Klassendiagramms.

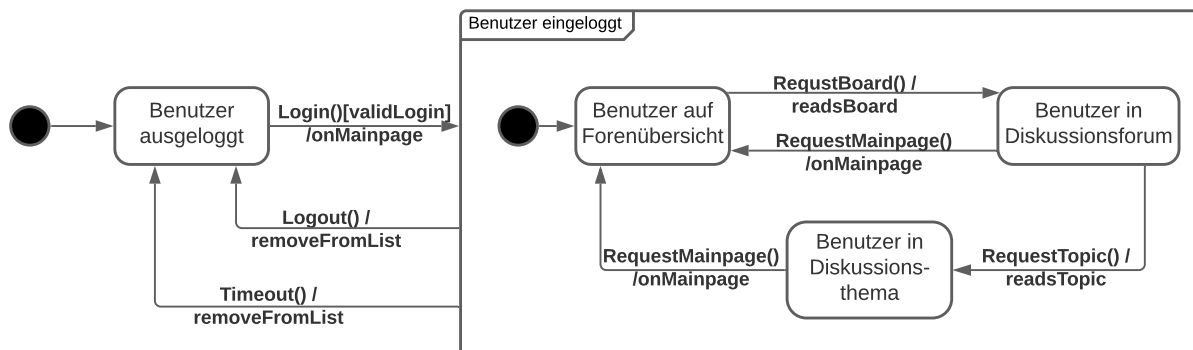
iii), *iv*) sind nicht mögliche Instanziierungen des Klassendiagramms, da hier ein Objekt vom Typ **GeoElement** instantiiert ist, **GeoElement** jedoch als **abstract** deklariert ist.

3) *i*), *ii*) sind hier äquivalent bezüglich der Instanziierungen des Klassendiagramms.

Aufgabe 5.2



Aufgabe 5.3



Aufgabe 5.4

