```
«datatype»
                                                                                     Restaurant
|-name: String {0 < |name| <= 20} {}
-oeffungszeit: java.time.LocalDateTime {oeffnungszeit < schließungszeit}
-schließungszeit: java.time.LocalDateTime
-gerichte: java.util.ArrayList<String>
-adresse: Adresse
+Restaurant(name: String, oeffnungszeit: java.time.LocalDateTime, schließungszeit:java.time.LocalDate, gerichte: Array<String>, adresse: Adresse) {java.lang.lllegalArgumentException}
+getName(): String
+setName(in newName: String) {java.lang.lllegalArgumentException}
+getOeffnungszeiten(): String
+setOeffnungszeiten(in oeffnungszeit: java.time.LocalDateTime, in schließungszeit: java.time.LocalDateTime) {java.lang.lllegalArgumentException}
+getGerichte(): java.util.ArrayList<String>
+setGerichte(in newGerichte: java.util.ArrayList<String>)
+addGericht(in gericht: String)
+removeGericht(in gericht: String)
```

```
«datatype»
                                                         Adresse
-stadt: String {|stadt| > 0}
\int -p|z| \cdot |nteger {|p|z| = 5}
 -straße: String {|straße| > 0}
 -hausnummer: UnlimitedNatural
+Adresse(stadt: String, plz: Integer, straße: String, hausnummer: UnlimitedNatural) {java.lang.lllegalArgumentException}
+getStadt(): String
+setStadt(in stadt: String) {java.lang.lllegalArgumentException}
+getPlz(): Integer
+setPlz(in plz: Integer) {java.lang.lllegalArgumentException}
+getStraße(): String
+setStraße(in straße: String) {java.lang.lllegalArgumentException}
+getHausnummer(): UnlimitedNatural
+setHausnummer(in hausnummer: UnlimitedNatural) {java.lang.lllegalArgumentException}
```