

Aufgabe 4

Erstellen Sie ein UML-Sequenzdiagramm zur Abbildung des folgenden Szenarios:

- (a) Ein *Kunde* bestellt Karten an einem *Schalter*. Daraufhin wird er vom *Schalter* gefragt, ob er eine Ermäßigung nachweisen kann.
- (b) Der *Kunde* sucht, leider erfolglos, seinen Studierendenausweis und sagt dem *Schalter*, dass er keinen Ermäßigungsgrund vorweisen kann.
- (c) Der *Schalter* sagt dem Kunden den Preis der *Karten* und der Kunde gibt dem *Schalter* das notwendige Geld.
- (d) Der *Schalter* erstellt die *Karten*, druckt diese aus und übergibt sie dem Kunden.
- (e) Dieser geht mit den *Karten* zum *Eingang*, worauf die *Karten* zum Nachweis des Eintritts zerrissen werden.

