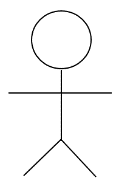
1. **Systemsequenzdiagramme**

**Use Case 1: Verkauf abwickeln**



**:System**

**:Kassierer**

starteNeuenVerkauf

kunde = wähleKunde(termin)

total

loop

[mehr Produkte]

gibProdukteEin(bezeichnung, menge)

zwischensumme

bestätigeZahlung(geldmenge)

schließeVerkaufAb

rechnungsübersicht

**Use Case 2: Kunde bearbeiten**



**:System**

**:Mitarbeiter**

fügeNeuenKundenHinzu

erstelleNeuenKunden(vorname, nachname, adresse, telefonnummer)

kundenübersicht

**Use Case 3: Lagerbestand bearbeiten:**



**:System**

**:Mosterei-Inhaber**

fügeNeuesProduktHinzu

erstelleNeuesProdukt(name, preis, menge, untergrenze)

produktübersicht

**Use Case 4: Mitarbeiter bearbeiten**



**:System**

**:Mosterei-Inhaber**

fügeNeuenMitarbeiterHinzu

erstelleNeuenKunden(vorname, nachname, geburtsdatum, adresse, telefonnummer)

mitarbeiterübersicht

**Use Case 5: Dienstleistung bearbeiten**



**:System**

**:Mosterei-Inhaber**

fügeNeueDienstleistungHinzu

erstelleNeueDienstleistung(name, preis)

dienstleistungsübersicht

**Use Case 6: Schichtplan bearbeiten**



**:System**

**:Mosterei-Inhaber**

zeigeSchichtplanMaske

schichtplanmaske

schicht = wähleSchicht

belegeSchicht(schicht, mitarbeiter)

schichtplanübersicht

**Use Case 7: Kundentermin bearbeiten**



**:System**

**:Mosterei-Inhaber**

fügeNeuenTerminHinzu

dauer = berechneTerminlänge(obstmenge)

erstelleNeuenTermin(datum, uhrzeit, dauer, obstmenge)

terminübersicht

**Use Case 8: Admin-Account anlegen**



**:System**

**:Mosterei-Inhaber**

starteSystem

erstelleAccount(vorname, nachname, adresse, emailadresse, telefonnummer, passwort)

datenübersicht

bestätigeEingabe

**Use Case 9: Passwort ändern**



**:System**

**:Mitarbeiter**

änderePasswort

erstelleNeuesPasswort(altes\_passwort, neues\_passwort)

bestätigung

bestätigeEingabe

**Use Case 10: Systemanmeldung durchführen**



bestätigung

anmelden(benutzername, passwort)

**:System**

**:Mitarbeiter**

**Use Case 11: Übersicht über Verkäufe erstellen**



**:System**

**:Mosterei-Inhaber**

erstelleÜbersicht(beginn, ende, anzeigegegenstand)

übersicht

**Use Case 12: Trester abrechnen**



**:System**

**:Mitarbeiter**

trestermenge = berechneTrester(tagesverkäufe)

preis = berechnePreis(trestermenge)

speichereVerkauf

bestätigung

**ne**