**UC1**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg kasse view

System->>Brugeren: Kasse View

Brugeren->>System: Indtaster**(**nr**,** beskrivelse**)**

Brugeren->>System: Vælger tilføj kasse

System->>Brugeren: Tilføjer til kasseliste

**UC2**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Materiale view

System->>Brugeren: Materiale View

Brugeren->>System: Indtaster**(**Navm**,** Beskrivelse**,** Antal**)**

Brugeren->>System: Vælger tilføj Materiale

System->>Brugeren: Tilføjer til Materiale-liste

**UC3**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Kasse view

System->>Brugeren: Kasse View

Brugeren->>System: Vælg Kasse fra kasse-liste

System->>Brugeren: Kasse indholds liste og tilgængelige Materialer

Brugeren->>System: Vælg Materiale fra Materiale-liste

Brugeren->>System: Vælg Tilføj Materiale til Kasse

System->>Brugeren: Tilføjer Materiale tilkassens indholds-liste og fjerne fra Materiale-liste

**UC4**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Kasse-indhold view

System->>Brugeren: Kasse-indhold View

Brugeren->>System: Vælg Kasse fra kasse-liste

System->>Brugeren: Kasses indhold

Brugeren->>System: Vælg Udskriv

System->>Brugeren: PDF**(**Kassens indhold**,** antal dele**)**

**UC5**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Matrial-placering view

System->>Brugeren: Matrial- placering View

Brugeren->>System: Vælg Udskriv

System->>Brugeren: PDF**(**Matriale**,** antal dele, Placering**)**

**UC6**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Aktivitet view

System->>Brugeren: Aktivitet View

Brugeren->>System: Indtaster**(**Navn**,** beskrivelse**,** forventet længde**)**

Brugeren->>System: Vælger tilføj Aktivitet

System->>Brugeren: Tilføjer til Aktivits liste

**UC7**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Aktivitets view

System->>Brugeren: Aktivitets View

Brugeren->>System: Vælg Aktivitet fra Aktivitet-liste

System->>Brugeren: Aktivitets tilknyttede Materiale-liste og tilgængelige Materialer-liste

Brugeren->>System: Vælg Materiale fra Materiale-liste

Brugeren->>System: Vælg Tilføj Materiale til Aktivitet

System->>Brugeren: Tilføjer Materiale Aktivitets tilknyttede Materiale-liste og fjerne fra tilgængelige Materiale-liste

**UC9**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Workshop view

System->>Brugeren: Workshop View

Brugeren->>System: Indtaster**(**Navn**,** beskrivelse**)**

Brugeren->>System: Vælger tilføj Workshop

System->>Brugeren: Tilføjer til Workshop liste

**UC10**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Workshop view

System->>Brugeren: Workshop View

Brugeren->>System: Vælg Workshop fra Workshop-liste

System->>Brugeren: Workshop tilknyttede Aktivitets-liste og tilgængelige Aktivitets-liste

Brugeren->>System: Vælg Aktivitets fra Aktivitets-liste

Brugeren->>System: Vælg Tilføj Aktivitets til Workshop

System->>Brugeren: Tilføjer Aktivitets Workshops tilknyttede Aktivitet-liste og fjerne fra tilgængelige Aktivitet-liste

**UC11**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Pakke-liste view

System->>Brugeren: Pakke-liste View

Brugeren->>System: Vælg Workshop fra Workshop-liste

System->>Brugeren: Liste over kasser og løst liggende materialer.

Brugeren->>System: Vælg Print

System->>Brugeren: PDF produceres over kasser og materialer som, skal bruges til workshop

**UC17**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Kasse view

System->>Brugeren: Kasse View

Brugeren->>System: Vælg Kasse fra Kasse-liste

Brugeren->>System: Vælg Slet kasse

System->>Brugeren: Kasse fjernes fra kasse-liste

**UC18**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Materiale view

System->>Brugeren: Materiale View

Brugeren->>System: Vælg Materiale fra Materiale-liste

Brugeren->>System: Vælg Slet Materiale

System->>Brugeren: Materiale fjernes fra Materiale-liste

**UC19**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Aktivitet view

System->>Brugeren: Aktivitet View

Brugeren->>System: Vælg Aktivitet fra Aktivitet-liste

Brugeren->>System: Vælg Slet Aktivitet

System->>Brugeren: Aktivitet fjernes fra Aktivitets-liste

**UC20**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Workshop view

System->>Brugeren: Workshop View

Brugeren->>System: Vælg Workshop fra Workshop-liste

Brugeren->>System: Vælg Slet Workshop

System->>Brugeren: Workshop fjernes fra Workshop-liste

**UC21**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Aktivit view

System->>Brugeren: Aktivit View

Brugeren->>System: Vælg Aktivit fra Aktivit-liste

System->>Brugeren: Tilknyttede Materialer vises

Brugeren->>System: Vælg Materiale

Brugeren->>System: Vælg fjerne Materiale fra Aktivitet

System->>Brugeren: Materiale fjernes fra Aktivitets Materiale-liste

**UC22**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Workshop view

System->>Brugeren: Workshop View

Brugeren->>System: Vælg Workshop fra Workshop-liste

System->>Brugeren: Viser workshops tilknyttede aktiviteter.

Brugeren->>System: Vælg Aktivitet fra workshops aktivitets-liste

Brugeren->>System: Vælg Fjern Aktivitet fra Workshop

System->>Brugeren: Aktivitet fjernes fra aktivitets-liste

**UC23**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Kasse view

System->>Brugeren: Kasse View

Brugeren->>System: Vælg Kasse fra Kasse-liste

System->>Brugeren: Viser Kasse detaljer.

Brugeren->>System: Vælg Æmdre Kasse detaljer

Brugeren->>System: Vælg Opdater Kasse

System->>Brugeren: Kasse opdateres på Kasse-liste

**UC24**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Materiale view

System->>Brugeren: Materiale View

Brugeren->>System: Vælg Materiale fra Materiale-liste

System->>Brugeren: Viser Materiale detaljer.

Brugeren->>System: Vælg Ændre Materiale detaljer

Brugeren->>System: Vælg Opdater Materiale

System->>Brugeren: Materiale opdateres på Materiale-liste

**UC26**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg Aktivitet view

System->>Brugeren: Aktivitet View

Brugeren->>System: Vælg Aktivitet fra Aktivitet-liste

System->>Brugeren: Viser Aktivitet detaljer.

Brugeren->>System: Vælg Ændre Aktivitet detaljer

Brugeren->>System: Vælg Opdater Aktivitet

System->>Brugeren: Aktivitet opdateres på Aktivitet-liste

**UC27**

sequenceDiagram

participant Brugeren

participant System

Brugeren->>System: Vælg workshops view

System->>Brugeren: workshops View

Brugeren->>System: Vælg workshops fra workshops-liste

System->>Brugeren: Viser workshops detaljer.

Brugeren->>System: Vælg Ændre workshops detaljer

Brugeren->>System: Vælg Opdater workshops

System->>Brugeren: workshops opdateres på workshops-liste