**Database Management Essentials**

**Module 3 Assignment**

EventPlanLine

CREATE TABLE Statement

CREATE TABLE EventPlanLine (

    PlanNo VARCHAR(8) NOT NULL,

    LineNo SMALLINT NOT NULL,

    TimeStart TIMESTAMP NOT NULL,

    TimeEnd TIMESTAMP NOT NULL,

    NumberFld SMALLINT NOT NULL,

    LocNo VARCHAR(8) NOT NULL,

    ResNo VARCHAR(8) NOT NULL,

    CONSTRAINT PK\_EventPlanLine PRIMARY KEY (PlanNo, LineNo),

    CONSTRAINT FK\_PlanNo\_EventPlan FOREIGN KEY (PlanNo) REFERENCES EventPlan (PlanNo),

    CONSTRAINT FK\_PlanNo\_Location FOREIGN KEY (LocNo) REFERENCES Location (LocNo),

    CONSTRAINT FK\_PlanNo\_ResourceTbl FOREIGN KEY (ResNo) REFERENCES ResourceTbl (ResNo),

    CONSTRAINT CHECK\_TimeStart\_LessThan\_TimeEnd CHECK (TimeStart < TimeEnd)

);

Snapshots

Text

Description automatically generated