

# プログラム名： アプリケーション開発におけるデータベース設計およびその操作

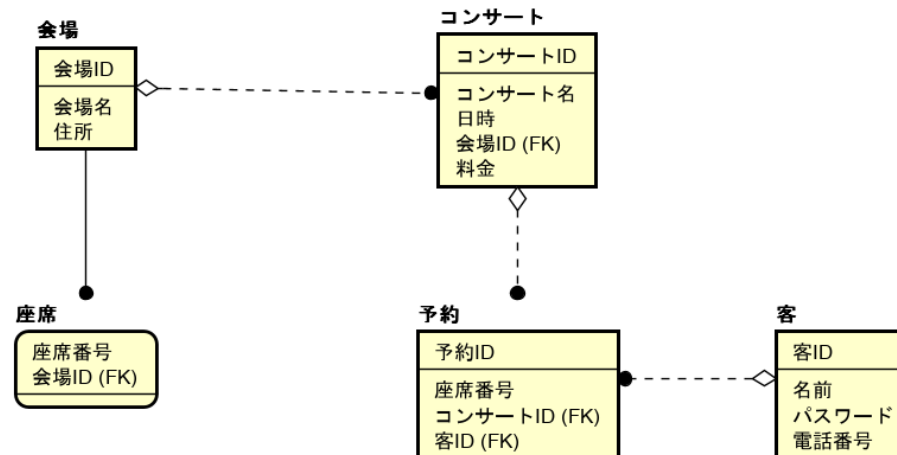
定員:9名(3名ずつのグループワーク3組)

概要:簡単なアプリケーションを作成するときに必要なデータベースの設計(E-R図の作成)の演習を行う。まずユースケース分析で要求仕様を決め、その仕様を実現可能なデータベースの設計を行う。時間的余裕があればSQL言語によるデータベースの操作演習も行う(が、SQLの演習は多分無理そう)。

## 演習問題例

例えば以下のアプリケーション作成に必要なデータベースを設計する。

### 例題:コンサートのチケット予約



時間割:前期火曜日3時間目のうちの7回

履修条件:データベースシステムとソフトウェア工学の単位を取得済の事。