

Laboratorium 4 - projektowanie bazy danych – model związków encji

Ćwiczenie 1:

Na podstawie poniższego opisu utwórz model związków encji.

Każda drużyna piłkarska ma nazwę i miasto pochodzenia. W skład drużyny wchodzi piłkarze. Każdy piłkarz może w danym momencie grać tylko w jednej drużynie. Każda drużyna ma swojego trenera. Drużyny trenują na swoich stadionach. Drużyny rozgrywają mecze, które kończą się określonym wynikiem. Za każde zwycięstwo drużyna otrzymuje 2 punkty a za remis 1 punkt. Mecze rozgrywane są na stadionach jednej z drużyn. Każda z drużyn rozgrywa mecz w określonym składzie, w którym każdy piłkarz pełni określoną funkcję.

Do modelu należy wprowadzić także typowe/dodatkowe atrybuty dla poszczególnych encji.

Ćwiczenie 2 – zespołowe:

Na podstawie opisu wybranej dyscypliny sportowej utwórz model związków encji.