

Lecture 7 Activity Solutions

Activity 1

Note that various ER diagrams could work, not just the following one!

به نمودار موجودیت-رابطه تان فلش اضافه کنید!

همچنین، مفاهیم جدید که زیرشان خط کشیده شده است را هم اضافه کنید



یک بازیکن فقط می تواند
متعلق به یک تیم باشد
یک حرکت (مثل پاس گل
یا کرنر زدن) فقط میتواند
در یک بازی باشد .

بازیکنان می توانند یک
رکورد شخصی داشته
باشند که به یک بازی و
حرکت مشخص مرتبط
است .

بازیکنان می توانند یک
وزن داشته باشند که در
طول فصل و در خارج از
فصل تغییر می کند .

Add arrows to your E/R diagram!

Also make sure to add (new concepts underlined):



A player can only belong to one team, a play can only be in one game, a pass/run..?



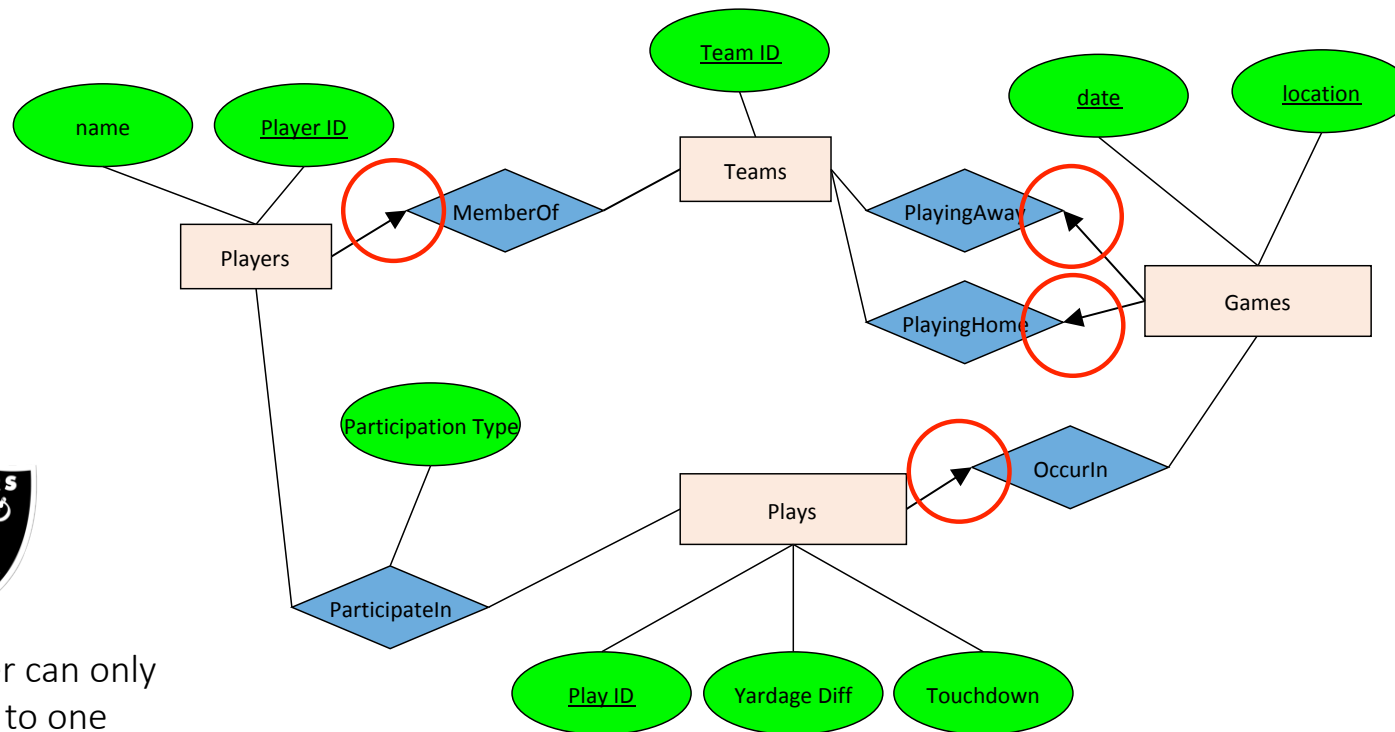
Players can achieve a Personal Record linked to a specific Game and Play

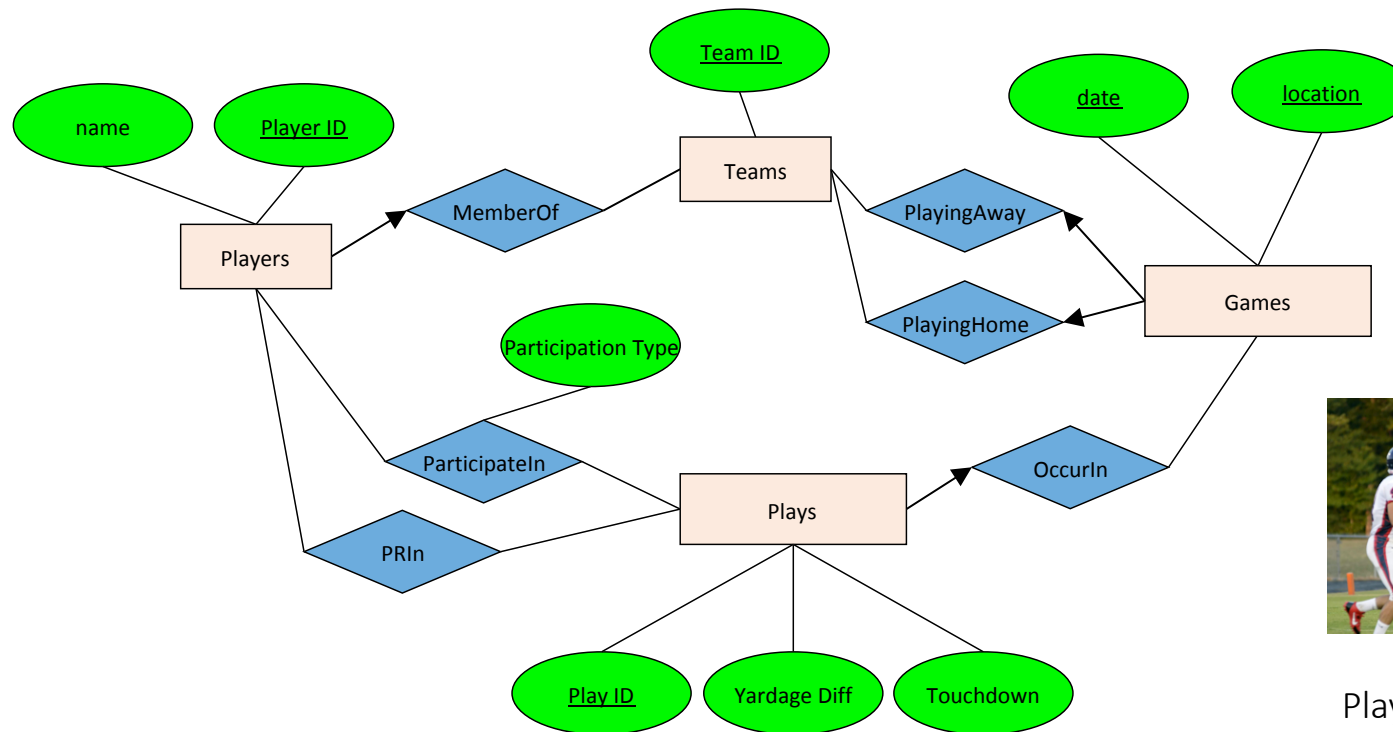


Players have a weight which changes in on vs. off-season

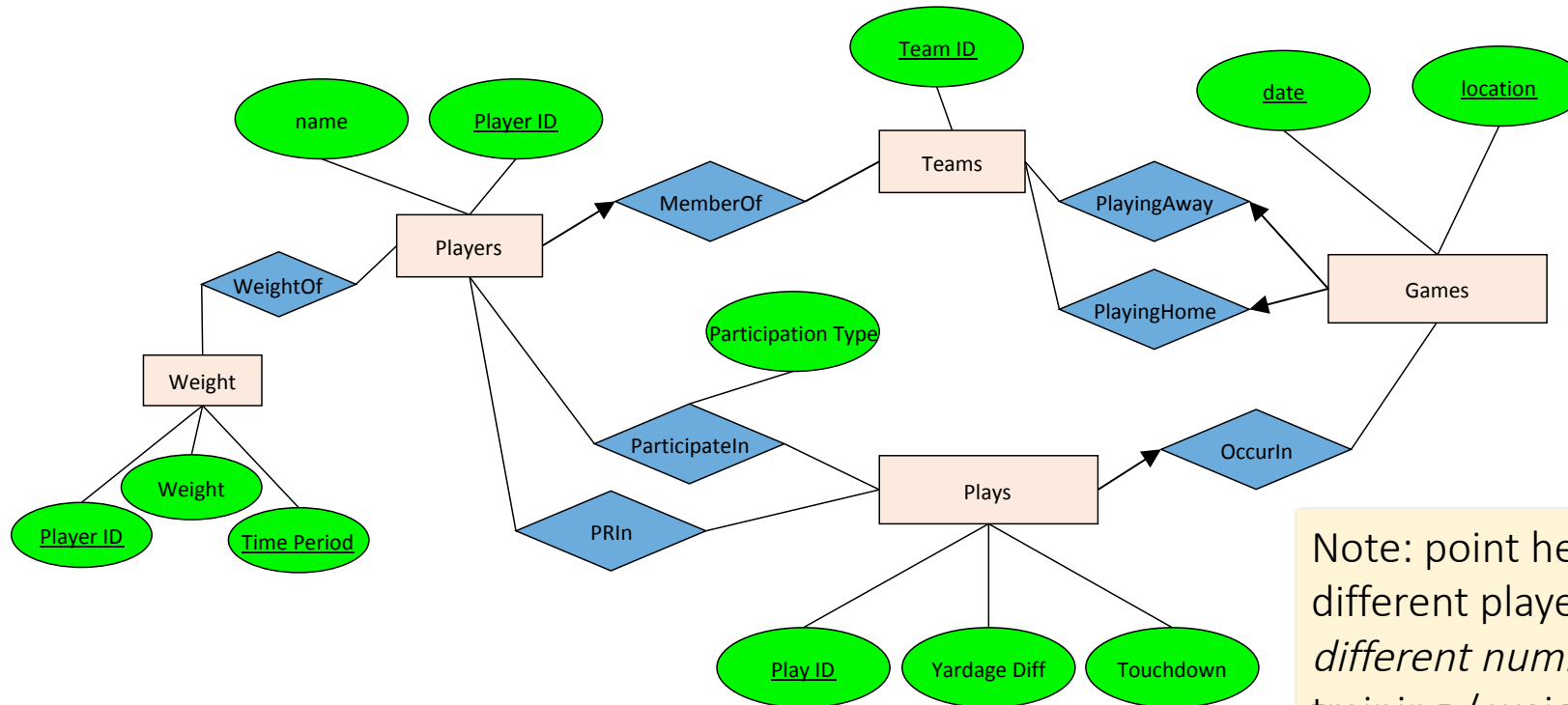


A player can only belong to one team, a play can only be in one game, a pass/run..?





Players can achieve a **Personal Record** linked to a specific Game and Play



Players might have different weights at different times

Note: point here is that different players might have *different numbers* of training / weight phases- hence should represent as new entity!

