

## Übungsbeispiel: Zürcher Sportvereine

=====

Erstellen Sie ein ER Modell für die Zürcher Sportvereine.  
Jeder Sportverein hat mehrere Mitglieder;

- e1) erweitern Sie das Diagramm um die Information, dass einige der Mitglieder im Vorstand des Vereines sind.
- e2) wo würden Sie die Information vermerken, wann das Mitglied in den Vorstand gewählt wurde?
- e3) die Mitglieder nehmen an Wettkämpfen teil - diese finden an einem bestimmten Datum statt - erweitern Sie das ER Diagramm entsprechend.
- e4) für jeden Wettkampf gibt es ein entsprechendes Team von Kampfrichtern, die jedoch keine Vereinsmitglieder sind. Von den Kampfrichtern kennen wir Name, Geburtsdatum und deren Organisation.