

# بسم الله الرحمن الرحيم

## آموزشگاه تحلیل داده

تخصصی ترین مرکز برنامه نویسی و دیتابیس در ایران

### آموزش DbSet.AddRange & DbSet.RemoveRange

مدرس: مهندس افشین رفوآ

## آموزش DbSet.AddRange & DbSet.RemoveRange

**DbSet** در **EF 6** متدهای جدیدی را معرفی کرده است **DbSet.AddRange**. به **DbContext** مجموعه ای از موجودیت های **IEnumerable** را اضافه می کند. بنابراین نیازی ندارید هر موجودیتی را به طور انفرادی اضافه کنید.

```
IList newStudents = new List();
newStudents.Add(new Student() { StudentName =
"Student1 by addrange" });
newStudents.Add(new Student() { StudentName =
"Student2 by addrange" });
newStudents.Add(new Student() { StudentName =
"Student3 by addrange" });
using (var context = new SchoolDBEntities())
{
    context.Students.AddRange(newStudents);
    context.SaveChanges();
}
```

به طور مشابه **DbSet.RemoveRange** برای حذف مجموعه ای از موجودیت ها از **DbSet** استفاده می شود.

```
IList existingStudents = ....
using (var context = new SchoolDBEntities())
{
    context.Students.RemoveRange(existingStudents);
    context.SaveChanges();
}
```