

## HTML helper metode

**Uputa za rješavanje:** Napraviti Solution *Zadatci07*, a u njemu dodati novi projekt za svaki od zadataka.

## Templated helper metode

### 1. Validacija unosa podataka

Kreiraj novi empty MVC projekt te dodaj kao model klasu *Osoba* sa svojstvima:

- Ime - string
- Naziv - string
- DatumRodjenja – DateTime
- Mobicel - string

Kreiraj kontroler *OsobaController* i u njemu implementiraj dvije metode, *UnesiOsobu* za unos podataka osobe i *ProvjeriOsobu* u kojoj će se provjeriti ispravnost unesenih podataka, te je potrebno vratiti se na view *UnesiOsobu* ako su podatci neispravni. Kao pravilo validacije postavi da su podatci o imenu i prezimenu obavezni.

### 2. Validacija unosa korištenjem metapodataka

Kreiraj novi empty MVC projekt te dodaj kao model klasu *Artikl* sa svojstvima:

- Kategorija - string
- Naziv - string
- Cijena – decimal
- Kolicina - int

Kreiraj kontroler *ListaArtikalaController* i u njemu dodaj metodu *UnesiArtikl* i post metodu *DodajArtikl*. U metodi *UnesiArtikl* kreiraj view istog naziva koji će artikl definirati preko templated helper metode na nivou cijelog modela. Metoda *DodajArtikl* treba pozvati view istog naziva u kojem se trebaju prikazati svi dodani artikli s pripadajućim podacima te link kojim će se omogućiti vraćanje na View *UnesiArtikl* za unos novog artikla.

Pomoću metapodataka u modelu osiguraj da se provjeravaju sljedeća validacijska pravila:

- Kategorija – obavezan unos
- Naziv – obavezan unos, broj znakova od 3 do 30
- Cijena – obavezan unos
- Kolicina – obavezan unos, vrijednost u intervalu [1, 1000]
- Validacijsko pravilo na nivou modela: Cijena ne smije biti veća od 1000, ako je količina artikla veća od 300.