

Labo: Gevorderde klasseconcepten

ZIE SCHERP SCHERPER - HOOFDSTUK 11 (IN OPBOUW)

Hoofdstuk 11 in een notendop



Een **constructor**: `public`, geen returntype, naam = klassenaam



Zelf een constructor geschreven? De **default** is dan weg



`: this(...)` laat een constructor een andere hergebruiken



Object initializer: `new Meting {
 Temperatuur = 3.4 }`



Een `static` deel kan enkel andere `static` delen aanspreken

```
1 private static int aantalStudenten = 0; // gedeeld
2
3 public Student(string bijnaamIn)
4 {
5     BijNaam = bijnaamIn;
6     aantalStudenten++;
7 }
8 public Student() : this("Onbekend") { }
```

De oefeningen



Constructors

Meetlat constructor

Persoonsregistratie (GPT)



Code lezen en verbeteren

Stevens constructors



Constructors en `static` samen

Digitale kluis

Pokémon deel 2



Bouwt verder op Sports (H9)

Sport simulator



Alles samen

Project: GreenRide *Final*

Essentials



Oefeningen H11

Alles is *Essential*, behalve de gestippelde Sport simulator.