

### Stappenplan

Nieuwe folder aanmaken      Zodat er een project ingebouwd kan worden

dotnet new console      start van een nieuw project

dotnet run      code laten runnen

dotnet in de terminal plaatsen

### uitgelegde woorden

**static**      Static betekent niet "onveranderlijk" of "vast". Het betekent dat iets op niveau van de klasse werkt en niet op niveau van de objecten van die klasse.

**private**      Private dient om iets te beschermen doormiddel van encapsulatie te gaan gebruiken.

**public**      Beschikbaar voor iedereen bv in de auto is een gaspedaal beschikbaar.

**Beginwaarden**      standaard waarden die je mee kan geven

**Methode**      Instantiemethoden, ook objectmethoden genoemd, weerspiegelen staan toe om functionaliteit toe te voegen aan objecten van een bepaalde klasse. Soms wordt ook gezegd dat ze "gedrag" van de objecten voorzien. Ze verschillen van statische methoden omdat ze niet alleen gebruik kunnen maken van statische onderdelen van klassen, maar ook van het object waar ze zelf bij horen.

### uitleg notaties

**private**      kleine letter starten bv kilometer

**public**      grote letter starten bv Kilometer

**klasse**      PascalNotatie

**variabele**      camelCase

### copyright info

Alle informatie die hier geplaatst is komt van de Cursus OOP Gegeven door een aantal lectoren. Ik neem geen credits voor dit werk en het dient enkel als een samenvatting voor dit vak.

De officiële cursus behoort tot die van AP Hogeschool.

### UML betekenis symbolen

groene cirkel      public

rood vierkant      private

ingekleurd groene bol      methode

ingekleurd rood vierkant      methode

onderlijnd      static

### DateTime ander land

using System.Globaliz- Hierdoor kan je gebruiken maken van  
ation;      CultureInfo

### shortcuts

**cw**      Console.WriteLine();

**propfull**      private int km; public int Km{ get{};set{}; }

**prop**      public int Km{ get{};set{}; }

Km en km zijn hier voorbeelden van mogelijke variabelen.

