

Labo: Tekst gebruiken in code

ZIE SCHERP SCHERPER - HOOFDSTUK 3

Hoofdstuk 3 in een notendop

“ `char` tussen apostrofs is intern een getal, `string` tussen aanhalingstekens

➡ `\n`, `\t` en `\"` zijn escape characters, `@` zet ze uit

\$ `$"..."` met formattering: `{prijs:C}` of `{getal:F2}`

A Voor €, ♥ of emoji: eerst `OutputEncoding` op UTF-8

💻 `Environment` kent de pc: `UserName`, `.NewLine`, ...

```
1 Console.OutputEncoding = System.Text.Encoding.UTF8;
2
3 string gebruiker = Environment.UserName;
4 double prijs = 4.5;
5 Console.WriteLine($"Dag {gebruiker}\nPrijs:\t{prijs:C}");
```

VERWACHT RESULTAAT

```
Dag tim
Prijs:      € 4,50
```

De oefeningen



Interpolatie en formatteren

Mad Libs

Prijskaartje



Code lezen en verbeteren

Char of string?

Stevens bestandspad



Escape characters en Unicode

Escape conversatie

Tekens uit de tabel

Unicode Art



Environment

Systeem informatie

Nooddeur



Alles samen

Boardingpass *Final Essentials*



Oefeningen H3

Alles is *Essential*, behalve de gestippelde:
Tekens uit de tabel, Unicode Art en Nooddeur.