



**Vlaamse Dienst voor Arbeidsbemiddeling en  
Beroepsopleiding**

**.NET ADO  
.NET ONTWIKKELAAR MET C#  
Doelstellingen, opdrachten en tips**

Deze cursus is eigendom van de VDAB©

## Inhoudsopgave

<b>1 DOELSTELLINGEN .....</b>	<b>3</b>
1.1 Inleiding .....	3
1.2 Vereiste voorkennis .....	3
1.3 Einddoelstellingen.....	3
<b>2 OPDRACHTEN.....</b>	<b>4</b>
<b>3 TIPS.....</b>	<b>5</b>
3.1 Cursussen.....	5
3.2 Internet.....	<b>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</b>
<b>4 COLOFON .....</b>	<b>6</b>

# **1 DOELSTELLINGEN**

## **1.1 Inleiding**

In deze module leer je hoe je met C# op object-georiënteerde manier databases gebruikt in je applicatie.

## **1.2 Vereiste voorkennis**

Om deze module volledig te kunnen afwerken moet je deze modules doorgenomen hebben:

- SQL
- .NET WPF

## **1.3 Einddoelstellingen**

Na het doornemen van deze module kan je:

- gegevens uit databases lezen via Connection-, Command- en Reader-objecten
- gegevens in databases schrijven via Connection-, Command- en Transaction-objecten
- gegevens in databases lezen en schrijven met WPF als gebruikersinterface

## 2 OPDRACHTEN

De cursus is vergezeld van een oefenmap.

## **3 TIPS**

### **3.1 Cursussen**

VDAB cursus: C# 2017 ADO.NET

VDAB cursus: C# 2017 ADO.NET taken

#### **3.1.1 [www.codeproject.com](http://www.codeproject.com)**

Deze website bevat een schat aan informatie over het bouwen van applicaties met .NET. De code is vrij toegankelijk.

## 4 COLOFON

**Sectorverantwoordelijke:**

**Cursusverantwoordelijke:**

Jean Smits

**Didactiek:**

Hans Desmet

**Lay-out:**

Leyman Eugène

**Medewerkers:**

Veerle Smet

Chris Van Loon

Hans Desmet

Steven Lucas

**Versie:**

September 2017

**Nummer dotatielijst:**