



**Vlaamse Dienst voor Arbeidsbemiddeling en Beroepsop-
leiding**

UML

Doelstellingen, opdrachten en tips

Ontwikkeling

Inhoudsopgave

1	DOELSTELLINGEN	3
1.1	Verwachte voorkennis	3
1.2	Doelstellingen van de module	3
1.3	Leerdoelen	3
1.4	Onderwerpen	3
1.5	Materiaal	3
2	OPDRACHTEN	4
2.1	Oefening	4
3	COLOFON	5

1 DOELSTELLINGEN

1.1 Verwachte voorkennis

De module Object Oriented Principles met succes beëindigd hebben.

Kunnen object georiënteerd programmeren.

1.2 Doelstellingen van de module

Na het volgen van deze module kan je:

- Class diagrammen ontwerpen
- Use-case diagrammen ontwerpen en use cases in tekstvorm maken
- Sequence- diagrammen ontwerpen
- State chart diagrammen ontwerpen

1.3 Leerdoelen

- Classes definiëren
- Use-cases identificeren en specificeren.
- Met sequence diagrammen de interactie tussen objecten definiëren.
- Met state chart diagrammen de statusen van een object definiëren

1.4 Onderwerpen

- Class diagram
- Use-case diagram
- Sequence diagram
- State Chart Diagram

1.5 Materiaal

VDAB cursus

2 OPDRACHTEN

2.1 Oefening

De cursus is voorzien van een takenbundel.

3 COLOFON

Cursusverantwoordelijke: Jean Smits

Didactiek: Vakgroep ontwikkeling

Lay-out:

Medewerkers: Hans Desmet

Versie: 13/12/2012

Nummer dotatielijst: