

### Domeinspecifieke leerresultatenkader

<b>datum</b>	<b>Cluster</b>	:	-
13 juli 2015			
<b>onderwerp</b>	<b>Opleiding</b>	:	Bachelor in de agro- en biotechnologie (professioneel gerichte bachelor)
Domeinspecifieke leerresultaten Bachelor in de agro- en biotechnologie (professioneel gerichte bachelor)	<b>Niveau</b>	:	
	<input type="checkbox"/> Vlaamse Kwalificatiestructuur		6
	<input type="checkbox"/> Codex Hoger Onderwijs		professionele BA
	<input type="checkbox"/> Europese Hoger Onderwijs Ruimte (Dublin-descriptoren)		1ste cyclus
	<input type="checkbox"/> Europees Kwalificatiekader voor een Leven Lang Leren		6

### Opleiding wordt aangeboden aan de volgende instellingen:

- Thomas More Kempen
- Katholieke Hogeschool Vives Zuid
- Odisee
- Hogeschool PXL
- Hogeschool Gent

### Domeinspecifieke leerresultaten van de opleiding:

1. In Gebruikt wetenschappelijke kennis en inzicht in systemen en toepassingen van de agro- en biotechnologische sectoren om complexe, sectorgebonden uitdagingen aan te pakken, ook in een niet-vertrouwde context.
2. Zoekt bij het analyseren en oplossen van sectorgebonden vraagstukken, doelgericht naar wetenschappelijke, technische en praktijkgebaseerde informatie, evalueert en verwerkt deze kritisch en refereert correct.
3. Detecteert binnen een afgelijnd kader een probleem en formuleert een adequate probleemstelling.
4. Plant autonoom een project en werkt het uit, rekening houdend met de randvoorwaarden ende haalbaarheid in de praktijk.
5. Voert op een kwaliteitsvolle en veilige manier praktische werkzaamheden uit binnen de agro-en biotechnologische sectoren.

6. Neemt kritisch doordachte en maatschappelijk verantwoorde beslissingen in functie van het werken met levende materie.
7. Stelt zich zowel individueel als in teamverband ondernemend op en neemt mee de leiding en verantwoordelijkheid voor de resultaten.
8. Combineert zijn technische kennis en vaardigheden met inzicht in juridische, economische, ecologische en humane ontwikkelingen om duurzaam te handelen in een internationale context.
9. Communiceert correct en duidelijk over vakgebonden onderwerpen, intern en extern, met zowel een breed als een gespecialiseerd publiek.

Datum validatie: 13 juli 2015