

Tabel 1 Opleidings- en ervaringsvereisten voor de toelating als BVF.

In de tabel zijn de minimale opleidings- en ervaringsvereisten per categorie van fysieke inperking opgenomen voor de toelating van een persoon als BVF.

Categorie fysieke inperking	Opleiding	Specificatie competenties in categorie kennis	Werkervaring	Aanbevolen cursussen
S-I	MBO4 niveau		<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 jaar professionele ervaring in relevant vakgebied (bv docent, TOA, analist) 	VMT cursus BVF cursus
ML-I	HBO- of WO niveau	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van genetische modificatie bij micro-organismen 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 jaar professionele ervaring met micro-organismen van klasse 1 in relevant vakgebied (bv onderzoeker, analist, docent) 	VMT cursus BVF cursus
D-I	HBO- of WO niveau	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van genetische modificatie bij dieren 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 jaar professionele ervaring met dieren in relevant vakgebied (bv onderzoeker, analist, dierversorger, dierenartsassistent, docent) 	VMT cursus BVF cursus Proefdierkunde
DM-I	HBO- of WO niveau	Een combinatie van ML-I en D-I		
PL-I	HBO- of WO niveau	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van genetische modificatie bij planten 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 jaar professionele ervaring met planten in relevant vakgebied (bv onderzoeker, analist, plantenbiotechnoloog, docent) 	BVF cursus
PC-I PKa-I PKb-I	HBO- of WO niveau	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van genetische modificatie bij planten 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 jaar professionele ervaring met planten in relevant vakgebied (bv onderzoeker, analist, plantenbiotechnoloog, docent) 	BVF cursus
PCM-I PKM-I	HBO- of WO niveau	Een combinatie van ML-I met PC-I, PKa-I of PKb-I		
ML-II	HBO- of WO niveau	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van genetische modificatie van micro-organismen en/of virussen van pathogeniteitsklasse 2 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2 jaar professionele ervaring in relevant vakgebied met micro-organismen en/of virussen van pathogeniteitsklasse 2 (bv onderzoeker, analist, docent) ○ 2 referenties 	VMT cursus BVF cursus
DM-II	HBO- of WO niveau	Een combinatie van ML-II en D-I		
PCM-II PKM-II	HBO- of WO niveau	Een combinatie van ML-II met PC-I, PKa-I of PKb-I		

Niveau III kan aangevraagd worden als er aantoonbare ervaring is als BVF op niveau I en II

ML-III	HBO- of WO niveau	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van genetische modificatie van micro-organismen en/of virussen van pathogeniteitsklasse 3 ○ Kennis van inrichtings- en werkvoorschriften van ML-III ○ Kennis van gang van zaken op ML-III faciliteit van andere organisatie 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 4 jaar professionele ervaring in relevant vakgebied met micro-organismen en/of virussen van pathogeniteitsklasse 2. (bv onderzoeker, analist) ○ Werkbezoek aan andere ML-III faciliteit, verslag ondertekend door betrokken BVF ○ 2 referenties 	VMT cursus BVF cursus
DM-III	HBO- of WO niveau	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van genetische modificatie van micro-organismen en/of virussen van pathogeniteitsklasse 3 ○ In combinatie met dieren ○ Kennis van inrichtings- en werkvoorschriften van DM-III. ○ Kennis van gang van zaken op DM-III faciliteit van andere organisatie 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 4 jaar professionele ervaring in relevant vakgebied met micro-organismen en/of virussen van pathogeniteitsklasse 2 in combinatie met dieren (bv onderzoeker, analist) ○ Werkbezoek aan andere DM-III faciliteit, verslag ondertekend door betrokken BVF ○ 2 referenties 	VMT cursus BVF cursus
PCM-III PKM-III	HBO- of WO niveau	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van genetische modificatie van micro-organismen en/of virussen van pathogeniteitsklasse 3 ○ In combinatie met planten ○ Kennis van inrichtings- en werkvoorschriften van PCM-III / PKM-III. ○ Kennis van gang van zaken op PCM-III / PKM-III faciliteit van andere organisatie 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 4 jaar professionele ervaring in relevant vakgebied met micro-organismen en/of virussen van pathogeniteitsklasse 2 in combinatie met planten (bv onderzoeker, analist) ○ Werkbezoek aan andere PCM/PKM-III faciliteit, verslag ondertekend door betrokken BVF ○ 2 referenties 	VMT cursus BVF cursus
MI-I	HBO- of WO niveau	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van genetische modificatie bij micro-organismen ○ Kennis van procesinstallaties op MI-I 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 jaar professionele ervaring met micro-organismen in relevant vakgebied (bv operator, onderzoeker, analist) ○ 2 referenties 	VMT cursus BVF cursus
MI-II	HBO- of WO niveau	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van genetische modificatie bij micro-organismen 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 jaar professionele ervaring met micro-organismen in relevant vakgebied (bv operator, onderzoeker, analist) ○ 2 referenties 	VMT cursus BVF cursus

		<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van procesinstallaties op MI-II 		
MI-III	HBO- of WO niveau	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kennis van en ervaring met genetische modificatie van micro-organismen en/of virussen van pathogeniteitsklasse 2 ○ Kennis van procesinstallaties op MI-III 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 jaar professionele ervaring met micro-organismen in relevant vakgebied (bv operator, onderzoeker, analist) ○ 2 referenties 	VMT cursus BVF cursus
AP-I	HBO- of WO niveau	Kan niet zonder één van de andere CFI's worden afgegeven		
Niveau IV	De vereisten voor een niveau IV aanvraag zullen ad hoc bepaald worden			

Tabel 2 Voorbeelden van relevante opleidingen, vakken en cursussen

Hieronder vindt u een opsomming van opleidingen en vakken die relevant zijn voor de toelating als BVF. De opleiding die u gevolgd hebt in combinatie met de gevolgde vakken en (eventueel) de extra cursussen die u gevolgd hebt vormen de basis voor de toelating als BVF. Deze opsomming geeft u een idee over wat een geschikte opleiding is, de opsomming is indicatief en zeker niet volledig.

Niveau	Opleiding	Vakken
Universitaire opleiding (bachelor/master)	Biologie Biotechnologie Biomedische wetenschappen Toegepaste biologie Biochemie Levensmiddelenmicrobiologie Levensmiddelentechnologie	Moleculaire biologie Recombinant DNA technieken Virologie Microbiologie Cellulaire en moleculaire biologie Genetica Planten DNA technieken Levensmiddelen microbiologie Plantenbiotechnologie
HBO opleiding (bachelor/master)	Medische biotechnologie Medische microbiologie Biochemie Biomedische en Biochemische Research Dierexperimenteel onderzoek Biologie en medisch laboratoriumonderzoek Biotechnologie Microbiologie	Moleculair biologische technieken Virologie Microbiologie Celbiologie Veilige microbiologische technieken DNA technieken Planten DNA technieken Plantenbiotechnologie
Post HBO opleiding	Arbeidshygiënist Hogere Veiligheidskundige Artikel 12 Wet op Dierproeven	
Relevante cursus	Veilige microbiologische technieken (VMT cursus) GMP training Basic training GMP	