

## Graduate Studie in de Verenigde Staten

**Het Amerikaanse hogeronderwijssysteem kent twee graduate diploma's: de Master's degree en de Ph.D. degree. De minimale toelatingseis is een Amerikaanse Bachelor's degree of een daarmee gelijkwaardig diploma uit een ander land. De studiedruk van graduate programma's is hoog. Het is niet ongebruikelijk dat je als fulltime student meer dan 40 uur per week met je studie bezig bent. Er is intensief contact tussen studenten en docenten en tijdens de colleges wordt er van je verwacht dat je zeer actief bij de les betrokken bent.**

### **Master's degree**

Een Master's opleiding is in tegenstelling tot een Bachelor's opleiding specialistisch van aard. Circa 1200 instellingen in de VS bieden de mogelijkheid tot het behalen van een Master's degree in zeer uiteenlopende vakgebieden. Er wordt onderscheid gemaakt tussen Master's opleidingen die als voorbereiding dienen voor het uitoefenen van een beroep – de professional Master's opleidingen – en de meer algemeen vormende opleidingen, de academic Master's. Deze laatste categorie opleidingen dienen in veel gevallen als voorbereiding op verdere studie of als voorbereiding op lesgeven. Beroepsgerichte Master's opleidingen leiden tot titels waar de specialisatie in de naam verwerkt is: bijvoorbeeld een *Master of Education (M.Ed.)*, een *Master of Public Health (M.P.H.)* of een *Master of Business Administration (M.B.A.)*. De academische opleidingen leiden tot de titel *Master of Arts (M.A.)* of *Master of Science (M.S.)*.

### **Duur en opbouw van de opleidingen**

Een Master's opleiding duurt minimaal één jaar. Vaak moet echter rekening gehouden worden met een tijdsduur van anderhalf tot twee jaar en in sommige gevallen zelfs van drie jaar. Je stelt zelf je studieprogramma samen door vakken (*courses*) en werkgroepen (*seminars*) te kiezen binnen je vakgebied en binnen daaraan verwante studierichtingen. Een *course* of *seminar* bestaat uit wekelijkse bijeenkomsten van één tot vijf uur gedurende het semester, trimester of kwartaal. Een scriptie (*thesis*) kan een verplicht onderdeel vormen van de Master's opleiding. Deze vereisten verschillen per instelling en per vakgebied. Het kan ook zijn dat je zelf kan kiezen of je wel of niet een scriptie schrijft. Beroepsgerichte opleidingen worden vrijwel nooit met een scriptie afgesloten; academische opleidingen daarentegen wel. Een scriptie is gebaseerd op onderzoek of op de toepassing van onderzoekstechnieken en methodes welke geleid hebben tot de ontwikkeling van nieuwe gegevens en inzichten. De meeste Master's opleidingen worden afgesloten met een examen of een andere proeve van bekwaamheid.

Voor elk studieonderdeel dat met goed gevolg wordt afgerond, ontvang je *credits* (studiepunten). Per semester moet je minimaal 12 *credits* behalen. Een volledige Master's opleiding bestaat uit 30 tot 60 *credits*.

Zie voor een nadere uitleg het Fulbright Center informatieblad nummer 7: ['Het Beoordelingssysteem aan Amerikaanse Universiteiten'](#).

### **De opleiding tot de graad van Doctor of Philosophy (Ph.D.)**

Een *Doctor of Philosophy*-titel is vergelijkbaar met de Nederlandse doctorstitel. De toegang tot *Ph.D.*-programma's is zeer selectief. De studieduur varieert per vakgebied. Voor de bètawetenschappen en de technische studierichtingen geldt in het algemeen een studieduur van vier tot zes jaar na de *Bachelor's* graad. De studieduur voor de alfawetenschappen is meestal langer. Tijdens de eerste twee jaar van de meeste *Ph.D.*-programma's ben je verplicht vakken en werkgroepen te volgen. Deze fase wordt in veel gevallen afgesloten met een examen dat dient als bewijs dat je voldoende inzicht en kennis bezit voor een carrière in de wetenschap. In veel opzichten zijn de eerste twee jaren van *Ph.D.* opleidingen gelijk aan Master's opleidingen. Als je in het bezit bent van een Master's opleiding in het vakgebied waarin je wilt promoveren kan het voorkomen dat je (gedeeltelijk) vrijgesteld wordt van de verplichting tot het volgen van vakken. Na het afleggen van de examens kan begonnen worden met het promotieonderzoek. De onderzoeksprojecten worden in nauw overleg met de studiebegeleider ontwikkeld. In de technische en bètawetenschappen maakt het onderzoek meestal deel uit van een groter onderzoeksproject dat onder de verantwoordelijkheid valt van de studiebegeleider. Als student voer je óf zelfstandig onderzoek uit óf ben je lid van een onderzoeksgroep. In de alfawetenschappen kies je in het algemeen een onderzoeksproject dat binnen de interessesfeer ligt van de begeleider en dat je vervolgens zonder medewerking van anderen uitvoert. De onderzoeksprojecten dienen te resulteren in een dissertatie, die verdedigd moet worden tegenover vakgenoten.

### **Overige doctorsgraden**

Naast de *Ph.D.* graad zijn er nog een aantal andere doctorsgraden: bijv. *Doctor of Education (Ed.D.)*, *Doctor of Business Administration (D.B.A.)* of *Doctor of Social Work (D.S.W.)*. Het onderzoek in het kader van deze opleidingen zal gericht zijn op beroepsaangelegenheden en niet zo zeer op kennisvorming zoals bij de *Ph.D.* opleidingen.

**Verdere informatie**

Informatie over de aanmeldingsprocedure voor *graduate* studie is te vinden in het Fulbright Center informatieblad nummer 4: [‘Aanmeldingsprocedure voor Graduate Studie in de Verenigde Staten’](#).

De kosten en financieringsmogelijkheden zijn beschreven in de Fulbright Center informatiebladen nummer 6 [‘Kosten van Studeren in de Verenigde Staten’](#) en nummer 9 [‘Financiële steun voor studie in de Verenigde Staten’](#).