

Assistentie gezocht voor practica en werkgroepen bachelor Biologie en Biomedische Wetenschappen

Voor de werkgroepen en practica van de opleidingen Biologie en Biomedische Wetenschappen zijn we op zoek naar (student)assistenten.

Werkzaamheden

De onderwijstaken van de aan te stellen assistenten zijn:

- Deelname aan didactische training en inwerkperiode
- voorbereiden van de practica
- begeleiden van de practica
- bespreken, feedback geven en beoordelen van opdrachten, verslagen en/of labjournaal van de studenten
- deelnemen aan assistentenoverleg
- Evt: surveilleren bij tentamens
- Evt: op verzoek nakijken van tentamens

Profiel

Bij voorkeur studenten (BSc/MSc) of recent afgestudeerden met een achtergrond in de Biologie, Biomedische Wetenschappen en/of Psychobiologie met belangstelling voor deze vorm van onderwijs.

De kandidaten dienen te beschikken over:

- een brede kennis van de Biologie en/of Biomedische Wetenschappen, onderzoeksmethoden en technieken,
- goede contactuele eigenschappen (ze zijn proactief en hulpvaardig),
- goede academische vaardigheden,
- affiniteit of ervaring met het geven van onderwijs aan groepen,
- teamgeest en goede communicatieve vaardigheden

Beschikbaarheid

Als (student)assistent ben je tussen de 10 en 38 uur per week betrokken bij onderwijs. Het aantal uren van je aanstelling hangt af van de vakken die je assisteert. De ervaring leert dat een baan als (student)assistent vaak niet te combineren is met eigen onderwijsverplichtingen op gezette tijden in dezelfde periode (bijvoorbeeld naast het volgen van een master). De onderwijstijden hangen af van de roostering, en zullen in de zomer definitief bekend zijn.

Inlichtingen

Nadere informatie over deze functie is verkrijgbaar bij Richard de Boer: AssistentieBMWBio-Science@uva.nl.

Sollicitatie

Je kunt solliciteren door je motivatiebrief, Curriculum Vitae en cijferlijst als bijlage te mailen naar AssistentieBMWBio-Science@uva.nl. Geef in je email duidelijk aan voor welke practica je solliciteert en wat je motivatie is om te solliciteren. Zorg dat de volgende zaken aan bod komen in je motivatie brief:

- Waarom ben jij de assistent die we zoeken?
- Affiniteit met onderwijs
- Ervaring met het geven van onderwijs
- Periode van beschikbaarheid
- Vakken waarop je solliciteert (zie tabel)
- Onderzoeksgroep en onderwerp van stage
- Ervaring met relevante technieken

De voorkeur gaat uit naar kandidaten die gedurende langere periode practica kunnen begeleiden. De deadline om te reageren is 21 april 2019. De gesprekken zullen dan in mei plaatsvinden.

(Student)assistenten worden aangesteld voor maximaal een jaar. Als je nog student bent, word je aangesteld als student-assistent. De exacte inschaling is afhankelijk van het studiejaar waarin jij je bevindt.

Cursus	Aantal assistenten nodig	Blok	Data	Aantal uur (schatting)	Gemiddeld aantal uur per week	Kennis/ervaring benodigd	Taal
Inleiding Biomedische Wetenschappen	2-4	1	Sept 2019	4 u voorbereiding 6 u werkgroepen	6	Basiskennis van opleiding BMW (bij voorkeur gecombineerd met Inleiding Bio)	NL
Inleiding Biologische Wetenschappen	1	1	Sept 2019	4u voorbereiden 6u werkgroepen	6	Basiskennis opleiding biologie (bij voorkeur gecombineerd met Inleiding BMW)	NL
De Cel (BMW)	9	1.2	Sept okt 2019	8 u voorbereiding 104u practica	24	Basiskennis van (moleculair) biologische en biochemische technieken BMW (bij voorkeur gecombineerd met De Cel Bio)	NL
De levende Cel (Bio)	Zelfde assistenten als voor de Cel (BMW)	1.2	Sept-okt 2019	8 u voorbereiding 44 u practica	11	Basiskennis van (moleculair) biologische en biochemische technieken (bij voorkeur gecombineerd met De Cel BMW)	NL
Genetica en Evolutie	12	2	Nov-dec 2019	40 u voorbereiding 120 u practica 10 u nakijken	22	Basiskennis van genetica en evolutie. Ervaring met standaard moleculaire en biochemische technieken	NL
Regulering van vorm en functie van Dieren	7	4	Feb-mrt 2019	24 u voorbereiding 96 u practica 24 u nakijken	18	Kennis van anatomie en fysiologie van mens en dier	NL
Methoden van Onderzoek 1 BMW	4	1&2	Sep-dec 2019	99 u voorbereiding 60 u werkgroepen 24 u practica 7 u optioneel	12	Kennis van statistische analyse van onderzoeksdata	NL
Methoden van Onderzoek 2 BMW	4	3&4	Jan-mrt 2019	94 u voorbereiding 54 u werkgroepen 36 u practica 7 u optioneel	9	Kennis van statistische analyse van onderzoeksdata	NL

Practica Biomedische wetenschappen jaar 2

Cursus	Aantal assistenten nodig	Blok	Data	Aantal uur (schatting)	Gemiddeld aantal uur per week	Kennis/ervaring benodigd	Taal
Moleculaire technieken	8	2	Nov en/of dec 2019	16 u voorbereiding 116u practica 20 u nakijken	36	Kennis van (moleculair) biologische en biochemische technieken, genexpressie en bioinformatica	NL/ EN
Immunologie Theorie en Practicum	6	2	Nov en/of dec 2019		20	Minimaal half jaar ervaring in een immunologie lab, of beide immunologie cursussen BMW gevolgd	NL
Molecular Techniques and Immunology (Immunologie deel)	3	6	Jun 2020	65 u practica 15u nakijken	40	Minimaal half jaar ervaring in een immunologie lab, of beide immunologie cursussen BMW gevolgd	EN
Molecular Techniques and Immunology (Molecular biology deel)	4	6	Jun 2020	4 u voorbereiding 66 u practica 6 u nakijken	40	Kennis van (moleculair) biologische en biochemische technieken, genexpressie en bioinformatica	EN

Practica Biomedische wetenschappen jaar 3

Cursus	Aantal assistenten nodig	Blok	Data	Aantal uur (schatting)	Gemiddeld aantal uur per week	Kennis/ervaring benodigd	Taal
Neurosystemen	2	2	Nov en/of dec 2019	8 u voorbereiding 80 u practica 2 u nakijken	12	Kennis van neurofysiologie, bij voorkeur deelgenomen aan EEG practicum BMW/PB	NL/ EN
Immunologie research en kliniek	1	3	Jan 2020	64u practica en nakijken	10	Minimaal half jaar ervaring in een immunologie lab, of beide immunologie cursussen BMW gevolgd	NL