



RESEARCH GROUP OF COMPARATIVE PHYSIOLOGY

[HOME](#) [ABOUT](#) [EDUCATION](#) [RESEARCH](#) [SERVICES](#) [CONTACT](#) [BLOG](#)



Wij hebben 2 vacatures binnen ons team Research Group of Comparative Physiology

Ben jij een jonge, ambitieuze dierenarts met een passie voor wetenschap en innovatie? Wij nodigen jou uit om deel uit te maken van onze dynamische en vooruitstrevende onderzoeksgroep aan de Universiteit Gent. We hebben twee boeiende vacatures die jou de kans geven om je carrière naar een hoger niveau te tillen en een verschil te maken in de wereld van de diergeneeskunde.

Vacature 1: Assistent Vakgroep Translationele Fysiologie, Infectiologie en Volksgezondheid, Research Group of Comparative Physiology

Wat bieden wij jou?

- **Wetenschappelijk Onderzoek:** Besteed minimaal 50% van je tijd aan baanbrekend onderzoek ter voorbereiding van je doctoraatsproefschrift. Onze onderzoeksgroep richt zich op inspanningsfysiologie in al zijn facetten, inclusief metabolische en endocrinologische interacties, dieetinterventies, en neurofysiologische beoordeling over verschillende diersoorten heen.
- **Onderwijs en Begeleiding:** Ondersteun het onderwijs van de vakgroep door practica te organiseren en master- en stagestudenten te begeleiden. Je speelt een cruciale rol in de opleiding van de volgende generatie dierenartsen.
- **Dienstverlening:** Werk mee aan zowel interne als externe dienstverlening van de vakgroep, waarbij je je expertise deelt en samenwerkt met collega's en professionals in het veld.
- **Een Internationaal kader:** wij werken intensief samen met de Universiteit van Adelaide in Australië, we ontvangen op regelmatige basis stage studenten uit het buitenland



- **Praktijk gericht onderzoek** vaak in samenwerking met grote Industriële partners, maar ook samen met collega's die Diplomate zijn in verschillende disciplines

Jouw profiel:

- Master in de Diergeneeskunde of een gelijkwaardig diploma.
- Ervaring met paarden en een brede interesse in dieren.
- Sterke wetenschappelijke interesse en vaardigheden, gecombineerd met een flexibele, communicatieve en teamgerichte attitude.
- Uitstekende kennis van het Nederlands en Engels, zowel schriftelijk als mondeling.
- Enthousiast, leergierig en gepassioneerd door wetenschap.

Vacature 2: Extern Doctoraat bij de Onderzoeksgroep

Ben jij een recent afgestudeerde dierenarts die droomt van een doctoraat naast een fulltime baan? Wij bieden jou de unieke mogelijkheid om een extern doctoraat af te leggen bij onze onderzoeksgroep en we hebben zeer veel ervaring met deze format. Je kunt praktijkervaring opdoen terwijl je diepgaand onderzoek verricht, ondersteund door onze expertise en faciliteiten. Verschillende leden binnen ons Team hebben di toek gedaan.

Wat bieden wij jou?

- **Flexibele Onderzoeksmogelijkheden:** Werk fulltime elders en combineer dit met onderzoek bij ons. Wij betalen de benchfee en bieden volledige ondersteuning voor jouw doctoraat.
- **Praktijkervaring:** Blijf actief in de praktijk terwijl je waardevolle wetenschappelijke kennis opdoet.
- **Inspirerende Werkomgeving:** Leer van ervaren onderzoekers en werk samen in een omgeving die innovatie en samenwerking stimuleert.
-

Waarom kiezen voor de Onderzoeksgroep Comparatieve Fysiologie?

De Research Group of Comparative Physiology heeft een bewezen trackrecord in baanbrekend onderzoek en educatie. Onze onderzoeksgroep heeft al diverse onderzoeken uitgevoerd voor grote industriële partners en combineert klinische trials met fundamenteel onderzoek. Door een vergelijkende aanpak tussen diersoorten en de mens, vergroten we ons inzicht in fysiologische feedback- en coping processen. Dit is cruciaal om pathofysiologische processen te begrijpen en mogelijke therapeutische oplossingen te vinden. We richten ons op alle



aspecten van de inspanningsfysiologie: van metabole/endocrinologische interacties tot de effecten van verschillende soorten inspanning/stress en dieetinterventies op spier- en darmfysioplaticiteit. Ook focussen we ons op ergogene en regeneratieve behandelingen en neurofysiologisch onderzoek. Onze innovatieve onderzoekstechnieken worden gecombineerd met meer conventionele analysemethoden, wat ons in staat stelt om onbekende paden en coping mechanismen te verkennen. Met onze focus op inspanningsfysiologie in haar aspecten, sportfysiologie, infectiologie, volksgezondheid en een internationale benadering bieden we een stimulerende en ondersteunende omgeving waar jij je kunt ontwikkelen en excelleren.

Solliciteer nu!

Ben jij klaar om de volgende stap in je carrière te zetten? Solliciteer dan nu voor één van onze vacatures en word onderdeel van een gepassioneerd team dat zich inzet voor vooruitgang in de diergeneeskunde. Meer informatie over onze onderzoeksgroep en getuigenissen van huidige teamleden vind je op www.Excophysio.com.

De publicatietermijn loopt minimaal twee weken en sluit altijd op een dinsdagavond. Sollicitaties kunnen worden ingediend via de UGent-website, LinkedIn, e-mail of ad valvas.

Sluit je aan bij ons team en draag bij aan een gezondere toekomst voor mens en dier!

Heb je vragen, contacteer ons: Catherine.Delesalle@UGent.be of +32 495826294