



Stellenausschreibung	Erforderliche Kategorien / Informationen für Aufnahme bei Uni Bern
Kategorie / Category	Wissenschaftliche:r Mitarbeiter:in
Funktion / Level	Biostatistiker:in / Daten Analyst
Institution	Veterinary Public Health Institut, DCR-VPH, Vetsuisse-Fakultät, Universität Bern
Aufgaben / Tasks	<p>Die Stelle beinhaltet zu ca 50% statistische Beratung von Forschungsprojekten (v.a. klinische Studien und Beobachtungsstudien) an der Vetsuisse Fakultät der Universität Bern, sowie institutsinterne Unterstützung bei fortgeschrittenen statistischen Analysemethoden und Data Science (u.a. Machine Learning). Dabei werden Sie mit verschiedenen Masterstudierenden und Doktorierenden und deren Betreuungspersonen zusammenarbeiten. Die Beratung beinhaltet neben der Unterstützung bei der statistischen Auswertung der Daten auch Fragen im Bereich des Studien Designs, sowie ggf. Mithilfe beim Verfassen von wissenschaftlichen Publikationen.</p> <p>Zudem werden Sie zu einem kleineren Teil (ca 10%) bei der Lehre mitwirken. Dies beinhaltet Lehre in Biostatistik für Tiermedizin-Studierende, sowie bei Kursen für PhD Studierende der Universität Bern.</p>
Anforderungen / Qualifications	<ul style="list-style-type: none"> • Master in Biostatistik, Epidemiologie oder einer naturwissenschaftlichen Disziplin • Sehr gute Statistikkenntnisse und Erfahrung mit statistischen Softwares (R, Python, STATA, NCSS) • Erfahrung in wissenschaftlichen Publikationen von Vorteil • Ausgeprägte Kundenorientierung und Verhandlungsgeschick • Didaktische Ausbildung und Lehrerfahrung von Vorteil • Fähigkeit, technische Begriffe an Laien verständlich zu vermitteln • Belastbarkeit und die Fähigkeit, viele Projekte parallel zu bearbeiten
Wir bieten / we offer	<p>Wir bieten ein aktives wissenschaftliches Umfeld in einem veterinärepidemiologischen Forschungsinstitut mit rund 15 Personen. Zu den Forschungsschwerpunkten des VPHI gehören angewandte Forschung zur Modellierung von Infektionskrankheiten, die Überwachung und Kontrolle der Tiergesundheit und von Zoonosen, Tiergesundheitsökonomie, sowie One Health. Das Institut bietet eine offene Team-Kultur mit vielen Interaktionen zwischen den Forschungsprojekten.</p> <p>Die Stelle ist sehr abwechslungsreich in Bezug auf die zu betreuenden Forschungsprojekte, sowie in der zwischenmenschlichen Zusammenarbeit. Die Entlohnung erfolgt nach universitären Richtlinien.</p>
Pensum / Time	60%
Stellenantritt /starting date	01.03.2025 oder nach Vereinbarung
Befristet bis / Duration	2 Jahre, Option auf Festanstellung
Bewerbungsfrist / Deadline	Bewerbung mit den üblichen Unterlagen und Angaben von Referenzpersonen bis zum 20. Januar 2025
Kontaktadresse / Contact address	Veterinary Public Health Institut Vetsuisse Fakultät, Universität Bern

u^b

^b
UNIVERSITÄT
BERN



VETERINARY • PUBLIC • HEALTH • INSTITUTE

	Schwarzenburgstrasse 155, 3097 Liebefeld BE, Schweiz
Kontaktperson / Contact person	Salome Dürr
Telefon / Phone	+4131 684 57 38
Email	Salome.duerr@unibe.ch
Homepage	https://vphi.unibe.ch/
Inseriert seit / Announcement date	