

## **W2-Professur (UNIVERSITÄT KIEL)**

**Bewerbungsfrist: 30.09.2023**

Die Christian-Albrechts-Universität zu Kiel (CAU) will mehr qualifizierte Frauen für Professuren gewinnen. Am *Institut für Natur- und Ressourcenschutz der Agrar- und Ernährungswissenschaftlichen Fakultät* der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine **W2-Professur für Computational Ecosystem Service Science** zu besetzen.

Die\*der zukünftige Stelleninhaber\*in soll das Fachgebiet der Analyse, Bewertung und integrierten Modellierung multipler Ökosystemleistungen in Forschung und Lehre vertreten. In der Forschung soll der Schwerpunkt auf der Modellierung raumzeitlicher Verteilungen verschiedener Ökosystemleistungen in Interaktion mit gesellschaftlichen Akteur\*innen liegen. Als Kernkompetenzen werden dabei die Integration prozessbasierter Modelle zur Quantifizierung von Ökosystemleistungen mit dem Ziel der Entwicklung multifunktionaler und resilienter agrarisch geprägter Landschaften gesehen. Dabei sollen für die Identifizierung und Modellierung von Zielkonflikten neben naturwissenschaftlich basierten Prozessen auch sozioökonomische Dimensionen Berücksichtigung finden.

In der Lehre trägt die Professur mit grundlegenden und speziellen Angeboten unterschiedlicher Formate zum Fachgebiet in den konsekutiven Bachelor- und Masterstudiengängen der Agrar- und Ernährungswissenschaftlichen Fakultät sowie in den internationalen Masterprogrammen Environmental Management und Applied Ecology bei.

Die\*der Bewerber\*in soll international in der Modellierung und Integration verschiedener Ökosystemleistungen und der Optimierung multipler Zielfunktionen ausgewiesen sein. Weiterhin soll die Person Erfahrung in der Einwerbung von Drittmittel und in der Lehre in deutscher und englischer Sprache haben. Eine positiv evaluierte Juniorprofessur, Habilitation oder gleichwertige wissenschaftliche Leistungen sowie die nachgewiesene pädagogische und didaktische Eignung werden vorausgesetzt.

Erfahrungen mit Geographischen Informationssystemen, in der Datenakquise zum Landnutzungswandel und der Erstellung von Landnutzungsszenarien sowie aktuellen Computerprogrammen zur Integration multipler Ökosystemdienstleistungsmodellen sind erforderlich. Eine Zusammenarbeit in Form interdisziplinäre Forschungsprojekte verschiedener Fachdisziplinen innerhalb AEF und CAU und/oder anderen nationalen und internationalen Forschungseinrichtungen wird erwartet. Hierbei soll sich die Person mit bestehenden und neu entstehenden Forschungsschwerpunkten der CAU vernetzen und in das Digital Science Center einbringen. Auf die Einstellungs Voraussetzungen des § 61 des Hochschulgesetzes des Landes Schleswig-Holstein wird hingewiesen. Nähere Informationen hierzu finden Sie auf der Homepage [www.berufungen.uni-kiel.de](http://www.berufungen.uni-kiel.de).

Die Christian-Albrechts-Universität zu Kiel ist bestrebt, den Anteil der Wissenschaftlerinnen in Forschung und Lehre zu erhöhen und fordert deshalb entsprechend qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt.

Die Christian-Albrechts-Universität zu Kiel setzt sich für die Beschäftigung von Menschen mit Behinderung ein: Bewerbungen von Schwerbehinderten und ihnen Gleichgestellten werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt. Ausdrücklich begrüßen wir es, wenn sich Menschen mit Migrationshintergrund bei uns bewerben. Auf die Vorlage von Lichtbildern/Bewerbungsfotos verzichten wir ausdrücklich und bitten daher, hiervon abzusehen. Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Schriftenverzeichnis, Verzeichnis der Lehrveranstaltungen, Kopien akademischer Zeugnisse) werden unter Angabe der Privat- und Dienstadresse mit Telefonnummer und E-Mail bis zum **30. September 2023** vorzugsweise in elektronischer Form erbeten an den Dekan der Agrar- und Ernährungswissenschaftlichen Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Prof. Dr. Georg Thaller, Olshausenstr. 40, 24098 Kiel, E-Mail: [dekanagrar@uv.uni-kiel.de](mailto:dekanagrar@uv.uni-kiel.de)