

Die Hochschule Rhein-Waal in Kleve und Kamp-Lintfort bietet Ihnen ein innovatives und internationales Umfeld, verbunden mit hoher Qualität der Lehre in interdisziplinären Bachelor- und Masterstudiengängen, die überwiegend in englischer Sprache gelehrt werden. Sie ist forschungsstark in technischen, naturwissenschaftlichen und gesellschaftswissenschaftlichen Disziplinen. Mehr als 7.000 Studierende haben sich bereits für die Hochschule Rhein-Waal entschieden.

Die Hochschule hat in der Fakultät Kommunikation und Umwelt im Bachelorstudiengang Infotronic Systems Engineering am Campus Kamp-Lintfort zum Wintersemester 2026/2027 folgenden

## Lehrauftrag

i.S.v. § 43 HG NRW zu vergeben:

**Kennziffer 01/LA/FK4/WT-02**

**Themengebiet/Modulzuordnung: Software Engineering**

(

**Inhalte der Veranstaltung** sind unter anderem wie folgt:

- Ethische Aspekte des Software Engineerings
- Software-Prozesse
- Agile Softwareentwicklung
- Requirement Engineering
- System-Modellierung mit UML
- Design Patterns
- Configuration Management
- Software Testing
- AI in Software Engineering

Nach Abschluss dieses Moduls kennen die Studierenden die grundlegenden Prinzipien der Inhalte, die als Basis für das Verständnis fortgeschrittener Konzepte in nachfolgenden Kursen dienen. Insbesondere sind die Studierenden in der Lage Software Engineering Methoden einzusetzen und den richtigen Einsatz für verschiedene Einsatzzwecke bewerten können. Sie sind weiterhin in der Lage aus Anforderungen einen Implementierungsplan zu erstellen.

### **Voraussetzungen:**

Der/Die Lehrbeauftragte soll über einen einschlägigen Hochschulabschluss verfügen und berufspraktische Erfahrung vorweisen können. Vorausgesetzt werden didaktisches Geschick und die Befähigung Lehrveranstaltungen mit einer internationalen Gruppe von Studierenden in englischer Sprache abzuhalten (gewünschtes Sprachniveau C1 gemäß dem europäischen Referenzrahmen)

### **Ansprechpartner/in:**

Prof. Dr. Matteo Große-Kampmann

Email: [matteo.grosse-kampmann@hochschule-rhein-waal.de](mailto:matteo.grosse-kampmann@hochschule-rhein-waal.de)

Die Hochschule Rhein-Waal bietet den Lehrbeauftragten die systematische Vernetzung mit der Hochschule sowie spezifische Weiterbildungsmöglichkeiten, um eine nachhaltige Qualitätsentwicklung, eine enge Verzahnung von Theorie und Praxis und eine individuelle Entwicklung des/der Lehrbeauftragten zu fördern. Es wird darum gebeten, als Unterlagen ausschließlich Kopien zu versenden, da diese nicht zurückgeschickt werden können.

Bitte richten Sie Ihre aussagefähigen Unterlagen bis zum **10.07.2026** in elektronischer Form **unter Angabe der entsprechenden Kennziffer und der Modulbezeichnung** an Prof. Dr. Matteo Große-Kampmann, Studiengangsleitung, [matteo.grosse-kampmann@hochschule-rhein-waal.de](mailto:matteo.grosse-kampmann@hochschule-rhein-waal.de)

Für Rückfragen und weitere Informationen steht Ihnen der/die oben genannte Ansprechpartner/in gerne zur Verfügung.