

Wir sind eine der jüngsten Universitäten Deutschlands und denken in Möglichkeiten statt in Grenzen. Mitten in der Ruhrmetropole entwickeln wir an 11 Fakultäten Ideen mit Zukunft. Wir sind stark in Forschung und Lehre, leben Vielfalt, fördern Potenziale und engagieren uns für eine Bildungsgerechtigkeit, die diesen Namen verdient.

Die **Universität Duisburg-Essen** sucht am **Campus Essen** in der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften, Fachgebiet Angewandte Informatik zwei

**wissenschaftliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter  
an Universitäten (Entgeltgruppe 13 TV-L)  
im Bereich „Software Engineering“**

**Ihre Aufgabenschwerpunkte:**

Als Mitglied unseres kompetenten und motivierten Teams arbeiten Sie an Lösungen für aktuelle Forschungsfragestellungen im Themengebiet *Software Engineering*. Ihre Forschungsergebnisse setzen Sie prototypisch um und evaluieren diese in enger Kooperation mit unseren Industriepartnern. Ihr Tätigkeitsfeld umfasst u. a. die Mitwirkung an Forschungsprojekten, die Publikation Ihrer Forschungsergebnisse auf renommierten Fachkonferenzen sowie die Unterstützung von Lehrveranstaltungen und die Betreuung studentischer Arbeiten. Im Rahmen der Tätigkeit wird die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation (d. h. zur Promotion) gegeben.

Wir bieten Ihnen ein interessantes nationales und internationales Forschungsumfeld. Die Arbeitsgruppe *Software Systems Engineering* (Prof. Dr. Klaus Pohl) erforscht Techniken und Methoden für die Entwicklung software-intensiver Systeme, insbesondere adaptive, datenzentrierte und cyber-physische Systeme. Die Arbeitsgruppe ist Teil des Forschungsinstituts *paluno* (*The Ruhr Institute for Software Technology*), einem Zusammenschluss von zehn Lehrstühlen mit insgesamt mehr als 100 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern.

**Ihr Profil:**

Abgeschlossenes Hochschulstudium im Fach (Angewandte) Informatik, Software Engineering, Systems Engineering, Wirtschaftsinformatik, Ingenieurinformatik oder einem verwandten Gebiet von mind. 8 Semestern.

Sie haben großes Interesse, sich in aktuelle Forschungsfragestellungen im Bereich *Software Engineering* einzuarbeiten und innovative Forschungsergebnisse für bestehende Herausforderungen zu entwickeln. Sie sind kreativ, teamfähig, haben ausgeprägte analytische Fähigkeiten sowie Freude an der Durchdringung komplexer, interdisziplinärer Problemstellungen und der Entwicklung kreativer Lösungen.

**Besetzungszeitpunkt:** ab sofort

**Vertragsdauer:** 3 Jahre (Aufgrund einer Änderung der befristungsrechtlichen Vorschriften im WissZeitVG seit dem 11.03.2016 kann die tatsächliche Vertragsdauer abhängig von den persönlichen Voraussetzungen hiervon abweichen)

**Arbeitszeit:** Vollzeit oder Teilzeit (mind. 50 Prozent einer Vollzeitstelle)

**Bewerbungsfrist:** **18.10.2017**

Die Universität Duisburg-Essen verfolgt das Ziel, die Vielfalt ihrer Mitglieder zu fördern (s. <http://www.uni-due.de/diversity>). Sie strebt die Erhöhung des Anteils der Frauen am wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Bewerbungen geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter i. S. des § 2 Abs. 3 SGB IX sind erwünscht.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte unter Angabe der Kennziffer **558-17** an Herrn Prof. Dr. Klaus Pohl, Universität Duisburg-Essen, Fakultät für Wirtschaftswissenschaften, paluno, Software Systems Engineering, 45127 Essen, Telefon (0201) 183-4660, E-Mail [bewerbung.paluno@uni-due.de](mailto:bewerbung.paluno@uni-due.de).

Informationen über das Institut und die ausgeschriebenen Stellen finden Sie unter: <http://paluno.uni-due.de>

[www.uni-due.de](http://www.uni-due.de)

