

Pressemitteilung

Integrated Engineering: Dualer Masterstudiengang der DHBW startet zum Wintersemester 2015/16

Stuttgart, 23. März 2015 –Der Aufsichtsrat der Dualen Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) hat die Einführung des technischen Masterstudiengangs Integrated Engineering bestätigt. Darüber hinaus wird der Studiengang Automotive Systems Engineering in den Masterstudiengang Maschinenbau integriert.

Mit der Initiative „Industrie 4.0“ hat es sich die Bundesregierung zum Ziel gesetzt, die Zukunftsfähigkeit der deutschen Industrie zu sichern. Der zunehmenden digitalen Vernetzung von Wertschöpfungsketten in der Industrie trägt die DHBW nun mit dem neuen Masterstudiengang Integrated Engineering Rechnung. Während der viersemestrigen Regelstudienzeit wird interdisziplinäres, aktuelles Wissen mit praxisorientierten Lehrinhalten verknüpft. Das Angebot richtet sich an berufserfahrene Techniker mit erstem Studienabschluss, die berufsbegleitend und berufsintegrierend einen Masterabschluss erwerben möchten.

„Mit dem dualen Masterprogramm Integrated Engineering reagiert die DHBW auf die aktuellen Entwicklungen und den zunehmenden Bedarf an Fachkräften im Bereich der künftigen Industrieproduktion. Mit fundierter Theorie, praktischem Know-how und an den täglichen Herausforderungen unserer dualen Partnerunternehmen ausgerichtet, ist dieser innovative Masterstudiengang die perfekte Antwort auf die Anforderungen der Industrie“, so Prof. Dr. Dr. Otto H. Jacobs, Gründungsdirektor des Center for Advanced Studies der DHBW.

Gleichzeitig bestätigte der Aufsichtsrat der DHBW die Integration des Studiengangs Automotive Systems Engineering in den Studiengang Maschinenbau. Das dadurch ausgebaute Modulangebot ermöglicht den Studierenden eine gesteigerte Flexibilität und vielfältige Wahlmöglichkeiten. Die Auswahl der Lehrinhalte kann den eigenen beruflichen und persönlichen Vorstellungen und Erfordernissen damit noch besser angepasst werden.

Die DHBW bietet bereits seit dem Jahr 2011 duale Masterstudiengänge an. Seit Oktober 2014 werden sie am Center for Advanced Studies (CAS) in Heilbronn koordiniert und standortübergreifend durchgeführt. Die Lehrveranstaltungen finden sowohl am Center for Advanced Studies in Heilbronn als auch an den Standorten der DHBW statt. Hierdurch ergeben sich die Vorteile einer zentralen Organisation bei gleichzeitiger Nutzung der Kernkompetenzen der Standorte sowie der hervorragenden Infrastruktur vor Ort – wie beispielsweise Labore und Technik. Im aktuellen Semester haben sich 500 Studierende eingeschrieben, um einen Masterabschluss in einem der Bereiche Wirtschaft, Technik oder Sozialwesen zu erlangen.

Kontakt für Journalisten

DHBW CAS

Bastian Kieper

Bildungscampus 3

74076 Heilbronn

Tel.: 07131 3898 – 171

E-Mail: bastian.kieper@cas.dhbw.de

www.cas.dhbw.de

Das Center for Advanced Studies ist eine auf Masterprogramme und Weiterbildungsangebote spezialisierte Institution der Dualen Hochschule Baden-Württemberg (DHBW). Die DHBW ist die erste duale, praxisintegrierende Hochschule in Deutschland. Gegründet am 1. März 2009 führt sie das seit 40 Jahren erfolgreiche duale Prinzip der früheren Berufsakademie Baden-Württemberg fort. Bundesweit einzigartig ist die am US-amerikanischen State University-System orientierte Organisationsstruktur der DHBW mit zentraler und dezentraler Ebene. An ihren neun Standorten und drei Campus bietet die DHBW in Kooperation mit über 9.000 ausgewählten Unternehmen und sozialen Einrichtungen eine Vielzahl von national und international akkreditierten Bachelor-Studiengängen in den Bereichen Wirtschaft, Technik und Sozialwesen an. Auch berufsintegrierende und berufsbegleitende Masterstudiengänge gehören zum Angebot der DHBW, die nun im Center for Advanced Studies gebündelt werden. Mit derzeit rund 34.000 Studierenden und über 141.000 Alumni ist die DHBW die größte Hochschule in Baden-Württemberg.