

Nr. 71/2022

Magdeburg, 28.10.2022

FÜNF HOCHSCHULEN KOOPERIEREN BEI AUSBILDUNG VON KI-INGENIEUREN

Sachsen-Anhalt bietet deutschlandweit ersten Bachelorstudiengang an der Schnittstelle von KI und Ingenieurwissenschaften

Unter Federführung der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg werden fünf Hochschulen des Landes Sachsen-Anhalt ab dem kommenden Wintersemester einen gemeinsamen Bachelorstudiengang zum Thema Künstliche Intelligenz anbieten. Das deutschlandweit bisher einzigartige interdisziplinäre Studienangebot „AI-Engineering“ ist an der Schnittstelle von Künstlicher Intelligenz (Artificial Intelligence AI) und Ingenieurwissenschaften angesiedelt und bündelt Kompetenzen und Ressourcen der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, der Hochschule Anhalt, der Hochschule Harz, der Hochschule Magdeburg-Stendal und der Hochschule Merseburg.

Ziel des interdisziplinären Studiengangs ist es, Fachkräfte auszubilden, die in der Lage sind, innovative und wegweisende KI-Lösungen für die Industrie zu entwickeln und ingenieurtechnische Problemstellungen mit KI-Methoden zu lösen. Der Studiengang vermittelt eine umfassende KI-Ausbildung, ergänzt durch eine grundlegende ingenieurwissenschaftliche und eine vertiefende Ausbildung in einer von fünf Anwendungsgebieten, wie zum Beispiel Produktion und Logistik. Ein dafür entwickeltes Kooperationsmodell gewährleistet die parallele Immatrikulation von Studierenden an allen fünf Hochschulen sowie eine gemeinsame Studien- und Prüfungsordnung.

Das Vorhaben wird im Rahmen der BMBF-Initiative „KI in der Hochschulbildung“ gemeinsam von Bund und Land Sachsen-Anhalt gefördert.

Am 3. November 2022 wird der Studiengang auf einer Kickoff-Veranstaltung im Beisein von Staatssekretär Dr. Thomas Wunsch sowie den Hochschulleitungen der beteiligten Einrichtungen vorgestellt.

WAS: Kick-off-Veranstaltung für den Bachelorstudiengang AI-Engineering

WANN: Donnerstag, 3.11.2022, 10.00–14.00 Uhr

WO: Guericke-Zentrum Magdeburg (Lukasklause), Schleifufer 1, 39104 Magdeburg

Vertreterinnen und Vertreter der Medien sind herzlich zur Berichterstattung eingeladen!

Nach Grußworten des Staatssekretärs und der Prorektorin für Studium und Lehre der Universität Magdeburg, Prof. Susanne Schmidt, wird der KI-Experte Prof. Sebastian Stober vom Institut für Intelligente Kooperative Systeme der Universität Magdeburg das Projekt sowie dafür entwickelte Kooperationsmodell vorstellen. 11.30 Uhr folgt die feierliche Absichtserklärung zur Umsetzung des Vorhabens. Nach der Mittagspause startet um 13 Uhr eine Diskussionsrunde. Die Veranstaltung endet um 14.00 Uhr.

Mehr Informationen unter www.ai-engineering.ovgu.de

Kontakt für die Medien: Prof. Dr.-Ing. Sebastian Stober, Institut für Intelligente Kooperative Systeme der Universität, Tel.: +49 391-67-58314, E-Mail: stober@ovgu.de