

Pressemitteilung

09/21

BIM im Planspiel „JADE WORK“ erproben

Digitales BIM-Game vom 6. bis 8. September

Oldenburg. Die virtuelle Zusammenarbeit nach der BIM (Building Information Modeling)-Methodik können Architekt_innen und Bauingenieur_innen in einem kompakten dreitägigen Planspiel kennenlernen und erproben. Der Workshop simuliert einen nichtoffenen und interdisziplinären Planungswettbewerb, der sich an der bundesweit geltenden Richtlinie für Planungswettbewerbe RPW 2013 orientiert. Die Online-Veranstaltung findet von Montag, 6. September, bis Mittwoch, 8. September statt. Die Teilnahme ist kostenlos. Interessierte können sich bis Freitag, 20. August, unter <https://ihjo.de/anmeldung-bim-game-jade-work/> anmelden. Ausgerichtet wird die Veranstaltung durch die Initiative BIM2USE der Innovativen Hochschule Jade-Oldenburg! (IHJO) in Kooperation mit dem Fachbereich Architektur der Jade Hochschule.

Das Planspiel „JADE WORK“ ist ein interdisziplinärer fiktiver Ideenwettbewerb, der die BIM Methodik spielerisch vermittelt. In gegeneinander konkurrierenden Planungsteams entwerfen die Teilnehmenden anhand eines 3D-Modells eine Campuswerkstatt für den Campus Oldenburg der Jade Hochschule. Die Teilnehmenden konstruieren und modellieren, führen Planungen zusammen und prüfen die Planung auf Widersprüche. Nach realitätsgetreuen Anforderungen kommen Modellierungs- und Visualisierungssoftware, webbasiertes Datenmanagement, Kostenermittlungssoftware, Tools zur Kollisionsprüfung und BFC (BIM Collaboration Format)-Anwendungen sowie IFC (Industry Foundation Classes)-Viewer für den Datenaustausch zum Einsatz. Begleitet wird der Workshop von Prof. Dr. Gregor Grunwald vom Fachbereich Architektur der Jade Hochschule und Christian Heins, Innovation(s)Manager BIM der IHJO.

Nicht nur der Entwurf, sondern auch die Kommunikation und der Planungsprozess jeder Gruppe werden im Anschluss bewertet. Beim Oldenburger BIM-Tag am



28. Juli 2021

Iria Sorge-Röder
Koordination Pressearbeit

Schloßplatz 16
26122 Oldenburg

0441-798-5244
presse@ihjo.de
www.ihjo.de

Donnerstag, 9. September, der virtuell stattfindet, wird der Gewinner-Entwurf präsentiert und werden die „JADE WORK“-Sieger gekürt.

Weitere Informationen:

- Informationen zur Veranstaltung: ihjo.de/event/jade-work
- Link zur Anmeldung: <https://ihjo.de/anmeldung-bim-game-jade-work/>

Über die Innovative Hochschule Jade-Oldenburg!

Die Innovative Hochschule Jade-Oldenburg! ist ein Verbundprojekt der Universität Oldenburg, der Jade Hochschule und des Informatikinstituts OFFIS, An-Institut der Universität. Ziel des Vorhabens ist es, innovative Ideen, Hochschulwissen und neue Technologien in die Region zu tragen und den Bürgerinnen und Bürgern die Möglichkeit zu geben, Wissenschaft aktiv mitzuerleben. Das Transferprojekt wird fünf Jahre lang mit rund 11 Millionen Euro durch die Bund-Länder-Initiative „Innovative Hochschule“ vom Bundesforschungsministerium gefördert.

Kontakt:

Christan Heins, christian.heins@jade-hs.de