



WBS LearnSpace 3D

www.wbsakademie.de/digitalisierung

Moderne Architektur im Grünen, viel Glas, offene, helle Räume – so präsentiert sich der »LearnSpace 3D« der WBS Training AG. Das Besondere daran: Das Gebäude samt seiner Umgebung und aller bis ins Detail eingerichteten Räumlichkeiten ist virtuell. Und doch ist hier ein Lernort geschaffen worden, der zur Begegnung einlädt – mit Büro- und Seminarräumen, einer Mediathek, einem Forum und einer Lounge. Die Idee ist, mit einem so genannten »Avatar« (der an die eigene Erscheinung angepasst werden kann, aber nicht muss) an Lehrveranstaltungen teilzunehmen, sich in Lerngruppen zu treffen und sich mit anderen Lernenden auszutauschen. Das Ganze geschieht im »point of view«-Modus, d.h., man sieht die anderen, aber nicht sich selbst – höchstens seinen Arm, wenn man sich im Seminar meldet, um etwas beizutragen. Die Lehrenden stehen ebenfalls als Avatare vor der Lerngruppe – und werden im Vorfeld in der Bedienung des Systems so geschult, dass sie ihren Unterricht, wie im echten Leben auch, durch Gestik unterstützen können.

Die in den Seminaren vermittelten theoretischen Lerninhalte werden als Impulse verstanden, auf deren Basis die Teilnehmenden innerhalb der Simulation flexibel allein oder in Gruppen weiter lernen oder sich auch praktisch beschäftigen. Je nach Veranstaltung reicht die praktische Anwendung z.B. von der Durchführung von Jahresabschlüssen in der Finanzbuchhaltung über Kommunikationstrainings für den Vertrieb bis hin zu Themen der Robotik. Dem System sind allein da Grenzen gesetzt, wo der Mensch auch die in der virtuellen Realität (noch) nicht angesprochenen Sinne benötigt – z.B. in der Pflege, beim Kochen oder Parfüm-Kreieren. Im geschützten Raum der virtuellen Welt können die Teilnehmenden theoretisches Wissen in Handeln umsetzen und sich dabei gefahrlos ausprobieren und praktische Erfahrungen sammeln. Wie gut die Immersion, also das Eintauchen in die virtuelle Welt funktioniert, merkt man erst, wenn man es selbst ausprobiert. (JR / JL)