

<https://www.cimdata.de/weiterbildung/architektur-digitale-medien/>

Weiterbildung: Architektur & Digitale Medien

Dauer: 16 Wochen

Beschreibung

Planungsdaten aus dem Immobilien- und Baubereich, erstellt mit klassischen CAD-Systemen, werden mit Animationsprogrammen zu kundengerechten Präsentationen aufbereitet. Die Visualisierung von Bauvorhaben, die sich noch im Planungsstadium befinden, ermöglicht zukünftigen Nutzern, Bauherren und Genehmigungsbehörden einen realitätsnahen Eindruck des Projektes. Eine Weiterbildung im Bereich Architektur und Digitale Medien bietet Architekten/-innen und Bauingenieuren/-innen die Möglichkeit, ihr Kompetenzprofil zu erweitern und sich für die digitale Zukunft in ihrem Berufsfeld zu rüsten. Kenntnisse der einschlägigen Konstruktions-, Visualisierungs-, Bildbearbeitungs-, Layout- und Präsentationsprogramme machen Sie zu einem gefragten Spezialisten Ihrer Branche und erhöhen langfristig Ihre beruflichen Chancen.

Diese Weiterbildung setzt sich aus den folgenden Einzelkursen á 4 Wochen zusammen.

Die Einzelkurse können je nach Bedarf ausgetauscht oder erweitert werden.

- [CAD - ArchiCAD Grundkurs](#)
- [CAD - ArchiCAD Aufbaukurs](#)
- [Webentwicklung HTML5/CSS3 Grundkurs](#)
- [Bildbearbeitung - Adobe Photoshop](#)

Lernziel

Sie erwerben die Fähigkeit, Ihre Projekte mit dem Programm ArchiCAD im 2D- und 3D-Bereich selbständig zu bearbeiten und berücksichtigen dabei die programminternen Möglichkeiten der Daten- und Bibliothekselementverwaltung. Sie erlernen den Umgang mit dreidimensionalen Architekturbauteilen und die ergänzenden Funktionen der Konstruktionselemente. Ein umfangreiches, vom Dozenten begleitetes Projekt steht für die Handlungsorientierung dieses Angebots. Neben der Konstruktion ist auch die Visualisierung Ihres Projektes ein Thema. Zudem erlernen Sie mit Adobe Photoshop die vielseitigen Werkzeuge und Funktionen für die Nachbearbeitung, Optimierung und Gestaltung von digitalem Bildmaterial und Grafikelementen kennen. Um Ihre Präsentation in barrierefreie und moderne Webseiten einbinden zu können, erwerben Sie anwendbare Kenntnisse in der Auszeichnungssprache HTML5 und der Formatierungssprache CSS.

Vorkenntnisse

Kenntnisse des Windows-Betriebssystems und der Datenverwaltung sind von Vorteil.

Förderung

Fördermöglichkeiten sind mit Bildungsgutschein SGB II und SGB III sowie durch Rentenversicherungsträger (DRV), Berufsgenossenschaften (BG) und den Berufsförderungsdienst der Bundeswehr möglich. Darüber hinaus können Förderungen mit der Bildungsprämie sowie den regionalen Bildungschecks erfolgen.

Kontakt

[0800 4433551](tel:08004433551) | info@cimdata.de | www.cimdata.de/beratungstermin/