

3次元設計技術者養成講座 Part II (道路)

2020年度
受講生
募集

～OJTによる実践的指導～

厚生労働省 人材開発支援助成金対象講座

一般社団法人全国地域活性化支援機構

建設分野において生産性向上や働き方改革といった課題が山積する中、建設現場では「ICTの全面的な活用（ICT土工）」等の施策を導入することにより建設生産システム全体の生産性向上を図り、もって魅力ある現場を目指すi-Constructionが本格化してきました。

本講座ではPart IIとして対象分野を道路に特定し、「基礎教育及びOJT」による3次元設計実務技術者の養成を目指します。

特 色

道路3次元設計の基礎からOJTによる実践処理まで学べる

① 「人材開発支援助成金」の利用が可能

受給には一定要件がありますが、受講一ヶ月前に申請を行っておくことで助成金の受給を受けることができます。

② 業務経験者が指導

指導する講師は道路3次元設計に関する豊富な知識と経験を有する技術者が指導に当たります。

③ 充実した教材とカリキュラムで指導

3Dの3次元モデルベース設計から地形サーフェスの基本操作・編集操作、グレーティングの他、実務事例が学べます。

④ 事例による解説

実業務の事例を元に、業務及び事業としての活用方法やその際の設計上のポイントなどが紹介されます。

⑤ 受講後の「OJT」による実務体験

コラボビジネスを通じて、受講後に実業務における「OJT」での体験実習を通して実践的な体験を継続して受けることができます。

基礎講座 開催要領

日 時 : 2020年 5月25日(月)～ 5月28日(木) 4日間

場 所 : (株)オリエンタルコンサルタンツ 関東支社

〒151-0071 東京都新宿区本町3-12-1 住友不動産西新宿ビル6号館 2F

受講料 : 258,000円(税別)、会員価格 220,000円(税別)

PC及びソフトウェア利用料、テキスト代含む

宿泊費別途。ご宿泊先は各自ご手配となりますが、ご希望あれば事務局にてお手伝い致します。

申込期限 : 4/17(金)締。但し、定員(10人)になり次第、締切とします。

※ 人材開発支援助成金の申請期限は、訓練開始日の一ヶ月前までが期限となりますのでご注意ください。

受講対象者 : 3次元設計を目指す人、

AutoCADの使用経験のある人、

道路設計又はこれに準ずる基礎知識を有する人

お問合せ



一般社団法人 全国地域活性化支援機構

〒113-0034 東京都文京区湯島2-2-6 フジヤ三浦ビル7F

TEL: 03-5689-2160 FAX: 03-5684-0837 <担当 酒井>

CIM実践技術者養成講座

研修スケジュール

昼休憩1時間

項目	日程	時刻	時間(h)	使用ソフト
研修にあたって ～AutoCAD CIVIL 3D～ 3次元モデルベース設計 地形サーフェースの基本操作 グレーディング 地形サーフェースの編集操作	1 日目	10:30～11:30 11:30～14:30 14:30～16:00 16:00～17:30	1.0 2.0 1.5 1.5	AutoCAD CIVIL 3D
地形サーフェースの編集操作 平面線形 縦断図 コリドー 横断図	2 日目	9:30～11:00 11:00～12:00 13:00～14:00 14:00～15:30 15:30～16:30	1.5 1.0 1.0 1.5 1.0	AutoCAD CIVIL 3D
～INFRAWORKS～（内容は変更になる場合あり） 基本操作 データソースの読み込み フィーチャの作成・編集 アニメーションの作成 ～NAVISWORKS～ NAVISWORKSについて 基本操作 図面の選択、検索、移動 ビューポイントとウォークスルーアニメーション	3 日目	9:30～10:00 10:00～11:00 11:00～13:30 13:30～14:00 14:00～14:30 14:30～15:00 15:00～15:30 15:30～16:30	0.5 1.0 1.5 0.5 0.5 0.5 0.5 1.0	INFRAWORKS NAVISWORKS
干渉チェック オブジェクトアニメーション 4Dアニメーション 外部ファイルへの出力 ～実務事例紹介～ （実業務における事例紹介、質疑応答） 研修終了の挨拶・事務連絡	4 日目	9:30～10:30 10:30～11:00 11:00～ 12:00 13:00～16:00 16:00～16:30	1.0 0.5 1.0 0.5 3.0 0.5	NAVISWORKS

時間割は概略で示していますので、前後することがあります。

24.0 h

送付先

（一社）全国地域活性化支援機構 事務局

E-Mail: info@chiiki-kassei.or.jp

Fax:03-5684-0837（担当：酒井）

2020/4/17(金)締

●受講申込書● ※まずはメールもしくはFaxにてお申込み下さい。その後詳細についてお手続き致します。

貴社名

所在

氏名

役職

TEL

E-mail