



2022年度 第2回開催

(3次元設計データ作成でも役立つ)

定員20名



i-Constructionで活用するBIM/CIM 施工BIM/CIM総合研修

研修概要

モデル工事「恋地地区道路改良工事（研修）」を施工する3次元設計・データ処理・活用から保存・納品に係る体験型実習を通じて、i-ConstructionにおけるBIM/CIM活用の実務を習得する建設技術者養成研修。※CIMはBIM/CIMに呼称変更

カリキュラム

CPDS：20unit 《下記概要の施工（業務）経験連動型研修を実施》

| | | | | |
|-----|--------------------------------|----|-------------|--|
| 1日目 | BIM/CIMに関する基礎知識 | 講義 | 9：30～10：30 | 《講義》 BIM/CIMの基礎知識、基準類の要点マニュアル等実務に役立つ解説を実施します。 《実習》 パソコン・ソフトを使用しCADの基本操作や3Dモデル作成実習・演習～納品の実務処理を実施します。 (V-nas Clairの操作編集:3.5時間含む) 《補足事項》 実習では、3次元設計ソフトとして V-nas Clair シリーズを使用します。 ※ パソコン・ソフトは受講者の持参は不要です。 詳細の内容、実施順序は変更する場合があります。 |
| | 3次元CAD基本操作・編集 | 実習 | 10：30～17：00 | |
| | 地形モデルの作成 | 実習 | | |
| 2日目 | 点群データの取込みと利活用 | 実習 | 9：00～17：00 | |
| | 道路計画モデルの作成 | 実習 | | |
| | 構造物配置計画・配筋・杭・干渉 | 実習 | | |
| 3日目 | 3次元モデルの完成形作成と事前検討、施工STEP作成ほか演習 | 実習 | 9：00～16：30 | |
| | 品質の保存（BIM/CIMの管理） | 実習 | | |
| | BIM/CIMの事例，効果的活用 | 実習 | | |

日程

令和4年5月24日（火）～5月26日（木）（3日間）
（初日の受付は9時開始となります。9時20分からガイダンスを行います。）

対象者

建設技術者、測量・設計技術者で、通常業務におけるPC操作ができる方

研修費用

¥150,000円 <人材開発支援助成金の対象：雇用保険適用事業者>

※ 人材開発支援助成金は、雇用保険適用企業の方が対象（注：有期・短期・派遣の方などは対象外）研修の全てが完了してからの支給になります。
（助成金は、受講者所属会社でお申込み願います。ご不明な点は事務局までお問合せください。）
研修費用は**税別表記**となっております。（税込：165,000円）

募集窓口

I C T 東北推進協議会（本協議会の監修・協力体制により、下記で実施）

研修実施者

株式会社スリーアイバード（I C T 東北推進協議会 特別会員）

開催地

五城目町地域活性化支援センター（所在地：下記事務局の住所に同じ）

i-Academy

《産学官連携》I C T 東北推進協議会

恋地

事務局

〒018-1713 秋田県 南秋田郡 五城目町 馬場目 字 蓬内台 117番地1
（株）スリーアイバード内 TEL:018-893-5860 FAX:018-893-5861



(社) 秋田県建設業協会



(一社) 日本建設機械
施工協会東北支部



Dアカデミー東北



五城目町



秋田県



秋田工業高等専門学校
土木・建築系



川田テクノシステム
株式会社

施工BIM/CIM 総合研修 申込書

《 1. 個人名等》

| | | | | | |
|------|--------|--|-----|--------|-------|
| ふりがな | | | 性別 | 生年月日 | |
| 個人氏名 | | | 男・女 | 西暦 | 年 月 日 |
| 連絡先 | 電話番号 | | | FAX 番号 | |
| | E-mail | | | | |

| | | | | | |
|------|-------------------|-----|----------------------|--|--|
| ふりがな | | | | | |
| 個人住所 | 〒 | | | | |
| 経験 | CAD | 有・無 | 有の場合 年数 年・CAD 名称： | | |
| | 情報共有 (ASP)システム | 有・無 | 有の場合 年数 年・ソフト名称： | | |

《 2. 所属先》

| | | | | | |
|------|---|--|--------|--|--|
| 名 称 | | | ふりがな | | |
| 住 所 | 〒 | | | | |
| 電話番号 | | | FAX 番号 | | |

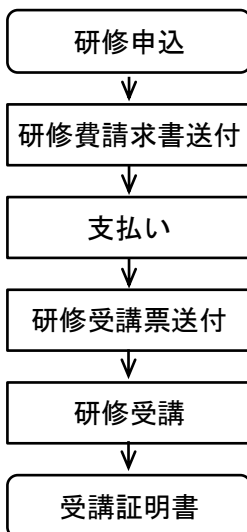
《 3. 研修費用請求先》 個人・所属・その他 () ←該当に丸印を記入

《 4. 研修受講日》

| | |
|-----|-------------------------------|
| 日 程 | 2022年 5月 24日 (火) ~ 5月 26日 (木) |
|-----|-------------------------------|

※ 先着20名様のご定員に達した場合、ご希望に添えないことがありますので予めご了承ください。

《研修受講の手順》



《実務事項》

研修実施者の(株)スリーアイバードが、左記手順に従い実施します。

《持参品》

CPDS技術者証、または免許証等の本人確認ができるもの(顔写真付き)、研修受講票、筆記用具、電卓

《昼食》

昼食を用意いたします。(持参は不要)

《受講証明書》

受講証明書は下記2点を記載して発行します。

◆プログラム番号 ◆受講者氏名

申込は、本用紙に必要事項を記入の上、下記までFAX またはメールにてお願いします。

FAX : 018-893-5861

E-mail : info@3eye-bird.jp