



(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。

カリキュラム

CPDS：20unit 《下記概要による研修を実施》

1日目	BIM/CIMに関する基礎知識	講義	9:30~10:30
	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・杭ほか	実習	
3日目	3次元モデルの完成形作成	実習	9:00~16:30
	品質の保存（CIMでの管理）	実習	
	BIM/CIMの事例，効果的活用	実習	

《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》

会場で準備するパソコン・ソフトを使用しながら基本操作や課題作成～納品の実務処理を実施します。

《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。

日程

令和3年4月6日～4月8日（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し込み願います。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。

募集窓口

ICT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（ICT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

恋地

《産学官連携》ICT東北推進協議会

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



(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