

「CIM チャレンジ研修 -CIMSoluton-」の受講者募集

● 研修概要

CIM の活用において必要なツールである 3次元 CAD ソフトの操作演習とともに、3次元 CAD ソフトを活用した課題演習を実施します。特に、課題演習では、日常業務、また現場を想定した課題に対し、3次元 CAD ソフトを活用し解決する（チャレンジする）演習を実施します。

本研修を通じて、3次元 CAD ソフトの代表的な操作や機能を理解するとともに、日常業務等の様々な場面において、3次元 CAD ソフトをエンジニア活動の一環として高度に使いこなせる人材育成を目指しています。

● 日 時：第1回：平成28年9月28日（水）～9月30日（金）

第2回：平成28年10月26日（水）～10月28日（金）

研修時間は、いずれも午前9時30分から午後5時までです。

なお、会場への入室は、午前9時15分から可能です。

● 会 場：FORUM8 <http://www.forum-8.co.jp/>

〒150-0043 東京都渋谷区道玄坂2-10-7 新大宗ビル

★案内図：<http://www.forum-8.co.jp/access/>

● 対 象：設計コンサルタント会社、建設会社、測量・地質調査会社、発注機関等に所属する土木技術者

● 受講コース、定員及び受講料

課題の内容、使用ソフト別に下記A～Cの3コースがあります。

各コースの研修内容を確認し、第1希望から最大第6希望までを申込みフォーム上で選択してください。

応募された方の希望順位と申込の順番を考慮し、受講コースを決定させていただきます。

コース名	定員	講師を担当する会社	使用ソフト	受講料
A：道路計画： 交差点改良（ラウンドアバウト）	10名	（株）フォーラムエイト	・Allplan ・UC-win/Road	47,000円 （税込み）
B：道路計画： ルート選定	10名	川田テクノシステム（株）	・V-nasClair ・V-nasClair Kitシリーズ	58,000円 （税込み）
C：道路計画： ルート選定	10名	応用技術（株）	・Autodesk InfraWorks360 ・AutoCAD Civil3D 2016	74,000円 （税込み）

※受講料には、教材費、ソフト使用料等の研修費用の全てを含みます。

ただし、交通・宿泊費、食事代は受講者の負担となります。

※JACICの賛助会員は受講料を一律20,000円割引きます。

（受講料の入金方法に関しては、受講決定者に別途ご連絡いたします。）

● CPD：受講者には、以下のCPDポイントを証明します。

・土木学会 CPD ポイント：18.2 ポイント（申請中）

・測量協会 CPD ポイント：18 ポイント（申請中）

● 申込方法：JACICのホームページ(<http://www.jacic.or.jp/>)の「イベントニュース」にある「CIM チャレンジ研修募集案内」をクリックして表示される受講者募集内の「申込みフォーム」からお申し込み下さい。

※申込みフォームにおいて、土木技術業務の経験年数、2次元・3次元CADソフトの操作経験等のアンケートがあります。これは、講義準備、当日の進め方等の参考にさせていただきます。回答へのご協力をお願いします。

● 申込締切：平成28年8月26日（金）17時

受講決定者への連絡は、9月5日（月）を予定しています。

● お問合せ：一般財団法人日本建設情報総合センター

総務部 工藤（電子メール：cimsoluthon2016@jacic.or.jp）

● その他：東京での2回の開催のあと、第3回を新潟で開催することを予定しております。

新潟開催の受講者募集は、後日内容が固まりましたら行います。

- 主催 : 一般財団法人 日本建設情報総合センター (JACIC)
- 協力 : 一般社団法人 buildingSMART Japan

以上

研修プログラム、受講コースの詳細は、下記をご覧ください

● 研修プログラム

	時間	研修科目	研修内容
1 日目	9:30~9:40	開講式、オリエンテーション	3次元CADソフトの基本操作、モデリングに関する講義、演習を行う
	9:40~12:00	講義、演習（基本操作等）	
	12:00~13:00	休憩	
	13:00~15:00	講義、演習（基本操作等）	
	15:00~15:20	休憩	
	15:20~17:00	講義、演習（基本操作等）	
2 日目	9:30~12:00	講義、演習（モデリング等）	
	12:00~13:00	休憩	
	13:00~15:00	講義、演習（モデリング等）	
	15:00~15:20	休憩	
	15:20~17:00	講義、演習（モデリング等）	
3 日目	9:30~12:00	課題演習	
	12:00~13:00	休憩	
	13:00~15:00	課題演習	
	15:00~15:20	休憩	
	15:20~16:50	演習結果発表、意見交換	
	16:50~17:00	閉講式、アンケート記入	

● 受講コースの詳細

コース名	使用ソフト	課題の内容
A: 道路計画: 交差点改良 (ラウンドアバウト)	・ Allplan ・ UC-win/Road	<ul style="list-style-type: none"> ● 現道の平面交差をラウンドアバウトに変更する検討を行います。 ● ラウンドアバウト交差点の交通安全施設及び標識の設置検討等を行います。
B: 道路計画: ルート選定	・ V-nasClair ・ V-nasClair Kitシリーズ	<ul style="list-style-type: none"> ● 与えられた地形図上に道路ルートを3案程度計画し、土工、橋梁、トンネル区間を決定した後、工費比較等による最適ルート案を検討します。 ※異なるソフトで同じ課題に取り組んでいただきます。
C: 道路計画: ルート選定	・ Autodesk InfraWorks360 ・ AutoCAD Civil3D 2016	