



建設 ICT 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）」を施工する体験型実習を通じて、i-ConstructionにおけるICT活用工事（土工）の実務を習得する建設技術者養成研修である。（モデル工事現場は、秋田県 五城目町 恋地スキー場に設置済み）

カリキュラム CPDS：39unit 《場面1～5における研修を実施》

日	研修用モデル工事説明	講義	
1日目	ICT活用工事の基準類・出来形管理要領	講義	13:00～18:30
	UAV空中写真測量・操縦概要、レベル測定	実習	
	UAV空中写真測量・TLS計測	実習	
2日目	出来形管理要領	講義	8:30～18:30
	画像処理・課題実習	実習	
	3次元設計データ作成	実習	
3日目	UAV-LS測量の解説・出来形管理要領	講義	8:30～18:30
	課題実習	実習	
	出来形管理要領・実地検査	講義	
4日目	ICT建機施工・実習のバックホウ解説	講義	8:30～18:30
	ICT建機・3D測量実習・課題実習	実習	
	施工計画、インフラDX	講義	
5日目	出来形管理	実習	8:30～15:00
	電子納品とICT活用効果	講義	
	3次元データ作成	実習	

《屋内講座》

要領・基準類の講義、Q & A
モデル工事の特記仕様書及び図面により、ICT施工のポイント解説、施工計画書・必要書類の作成

《屋外実習》

UAV・TLSほかによる、測量
出来形管理、検査実務
ICT建設機械による施工

《屋内実習》

パソコンを使用し、画像処理・3次元設計・施工用データ作成・出来形管理・検査・納品の実務処理

※初日12:50～「ガイダンス」、最終日14:00～「総括質疑・全体まとめ整理」を実施します。

日	程	4月開催	令和5年 4月17日（月）～4月21日（金）
		5月開催	令和5年 5月15日（月）～5月19日（金）
		6月開催	令和5年 6月26日（月）～6月30日（金）
		7月開催	令和5年 7月10日（月）～7月14日（金）

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
車両系建設機械技能講習保有者であればICT建機を操作できます **【※1】**

研修費用 ￥328,000円（人材開発支援助成金の対象：雇用保険適用事業者） **【※2】**

※1 車両系建設機械技能講習資格を保有していない場合は、講師と同乗しての操作確認となります。

※2 雇用保険適用企業の方を対象としています。（有期・短期・派遣の方などは対象外となります）
（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願います）
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



建設ICT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	〒				
資格	車両系建設機械操縦資格（技能講習等）			有 ・ 無	
	無人航空機操縦資格	有 ・ 無	認定（講習）団体		

《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》 ※希望する日程に☑を入れて下さい

日程	<input type="checkbox"/> 4月開催	<input type="checkbox"/> 5月開催	<input type="checkbox"/> 6月開催	<input type="checkbox"/> 7月開催
	(R5.4/17~4/21)	(R5.5/15~5/19)	(R5.6/26~6/30)	(R5.7/10~7/14)

※ 先着20名様様の定員に達した場合、ご希望に添えないことがありますのであらかじめご了承ください。

<p>《研修受講の手順》</p>	<p>《実務事項》</p> <p>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。</p> <p>《持参品》</p> <p>CPDS技術者証、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、長靴、雨合羽、ヘルメット（遠距離の場合、ヘルメットは貸与可能です）</p> <p>《昼食》</p> <p>昼食を用意いたします。（持参は不要）</p> <p>《受講証明書》</p> <p>受講証明書は下記2点を記載して発行します。</p> <p>◆プログラム番号 ◆受講者氏名</p>
------------------	--

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