



建設現場で活躍する技術者を養成する ICT 施工教育講座

後世に残る仕事を成し遂げる喜び

現場を支える皆さんに伝えたいこと、それは、皆さんと一緒に建設現場を変えていきたい。そして、後世に残る仕事を成し遂げる喜びをともに感じたい。そのために、サイテックジャパンは、これからも現場で活躍される皆さんと伴走します。本講座は、eラーニングやワークショップを通して、実践的な技術を身につけていただく ICT 活用工事の教育講座です。

SITECH[®]

- + ICT 建機が現場にあるけれど活用するにはどうしたら。。。。
- + マシンコントロールってどうやって使うのだろう。。。。

e ラーニングだから、いつでもどこでも学習できます。

例) 装着専門コース

ICT建機のマシンコントロール、マシンガイダンスシステムの事前準備や装着、セットアップを始め、ICT建機の機能や仕組みについても基礎から学習いただけるコースです。



測量機器

トータルステーションなどの測量機器を使った計測について、機器の初期設定、準備、観測方法、応用などを学習します。



建設機械

MC/MGシステムの装着から建機設定、キャリブレーションなどについて、それぞれの建設機械別に学習します。



ソフトウェア

3D 設計データ管理やクラウド型現場管理ソフトウェアの基本操作からデータ作成、出来形帳票出力などについて学習します。



基礎知識

GNSS、測量、ICT活用工事、建設機械の種類など建設・土木業界に必要な基礎知識を学習します。

- + ローカライゼーションが必要と聞くけれど、基準局の設置方法が。。。。

ワークショップの実習で、実際に使って学習できます。

例) 演習コース

実際に実地で、重機やICT装置、測量機器を使いながら、実務で使える技術を習得していただきます。

