

建築の現場で活かせるDXスキル
BIMの基礎知識を学ぶ

受講生募集

講師:秋山 翔哉 氏 (株式会社AMDlab BIMエンジニア)
田中 智大 氏 (京都大学 防災研究所 准教授)

こんな方におススメ

- BIMについて基礎から学びたい
- Revitの操作方法を身に着けたい
- 上記スキルを活かして今後建築系職種へ就職したい

※建物の基本的な要素や図面表記への理解があり、モデリングや作図に関する知識がある方対象

参加費
無料

令和6年度後期 建築系職種 DXスキル習得コース〈全6回〉

建築系職種のDXスキルとして今後求められる「BIM」の基礎を身につけ、現場での応用力を養うためのコースです。このコースでは、国内普及率が最も高いRevitを使用して、建築プロジェクトの各段階でどのようにBIMが役立つかを実践的に体験し、**工事関係者としてのスキル向上**を目指します。

※BIMとは…建物の設計、施工、管理における情報を3Dモデルとして統合管理する手法です。

オンライン(ZOOM)開催のみの全6回！事前課題や講座復習なども用意された「しっかり」学ぶコースです。受講料無料でじっくり学べるチャンス！ぜひチャレンジしてみませんか？

使用するソフトウェア：AUTODESK社 Revit 2025 体験版

※体験版の使用期間の都合上、ダウンロードのタイミングを第1回講義中にお伝え致します。それまでダウンロードは行わないでください

日程	概要	
1日目 12/4日(水) 14:00-15:30	■Revitの概要 ・BIMとは何か、パラメトリックモデルの基本を学び、Revitの役割を理解します ・Rhincerosとの違いにも触れ、UIや主要機能を紹介します	講師:秋山氏
2日目 12/11(水) 14:00-15:30	■Revit基本操作とファミリ作成 ・プロジェクト作成から基本操作を学び、挿入や注釈、表示設定、修正ツールを使った操作を習得します ・ファミリ作成の流れや実際の作成手順について学びます	講師:秋山氏
3日目 12/18(水) 14:00-15:30	■基本モデル作成(パート1) ・立面記号や寸法線、平面図の基本要素を配置する方法を学びます ・外壁やカーテンウォールの作成方法も習得。実際の建築要素を配置してモデルを作成します	講師:秋山氏
4日目 12/25(水) 14:00-15:30	■基本モデル作成(パート2) ・床、天井、屋根、照明、ドア、窓など建築要素のに加え、階段や手摺、パラペットの作成方法も習得します ・部屋の配置やタグの設定、断面図・展開図の作成について学びます	講師:秋山氏
5日目 1/8(水) 14:00-15:30	■プレゼンテーションシート作成 ・作成したモデルを基にプレゼンテーション用シートを作成します ・平面図、断面図、立面図、パースや集計表を含む図面を作成。実際のプレゼンに必要なスキルを習得します	講師:秋山氏
6日目 1/15(水) 10:00-11:30	■空間地理情報を活用した防災:水災害シミュレーションへの活用 ・建物情報や地理情報といった空間情報は土木建築分野で重要な防災にも広く活用されています ・水災害を例に空間情報を活用したリスクの見える化を紹介し、災害に強いまちづくりについてお話します	講師:田中准教授

求人募集中の企業との
オンラインマッチング会を開催予定！

〈お問合せ〉〒600-8565 京都市下京区四条通室町東入 京都経済センター3階
京都府生涯現役クリエイティブセンター
TEL 075-741-8600 info@kyoto-digiplat.jp
受付時間:月・土曜日 9:00~17:00 火~金曜日 9:00~19:00

〈お申込みについて〉

お申込みにはKYO育tv.への登録が必要です
※お申込みが多数となった場合は、抽選となります

応募締切:10月28日(月)まで

申込URL:<https://kyoto-digiplat.jp/news/r061204/>

