

# 地域建設コンサルタントのための「これだけは知っておきたい」

## BIM/CIM 実践研修会 プログラム

講師：宮内芳維（みやうち よしゆき）

- ・建設コンサルタントで3年間、BIM/CIMを用いたDX推進や若者の生き方改革を推進
- ・2022年6月より、ONESTRUCTURE株式会社のCTO（最高技術責任者）に着任
- ・様々な企業でDXコンサルタントを務めながら、国交省とのモデル事業や、BIM/CIM推進、システム開発、若手人材育成を行う。
- ・BIMに関する国際資格を持ち、海外のBIM/CIM案件も手掛ける。
- ・所持資格：BIM Professional Certification、BIM Project Information PRACTITIONER、Civil User Group認定インストラクター

### 【1日目】

#### 1. 令和4年版BIM/CIMの活用ガイドライン（案）

第1編共通編のポイント

10:00～11:30

——昼休憩——

#### 2. Autodesk Revitの基本操作

#### 3. ファミリの作成

12:30～16:30

（途中30分休憩：15分×2回）

### 【2日目】

#### 4. プロジェクトの作成・管理

10:00～12:00

（途中15分休憩）

——昼休憩——

#### 5. 配筋モデルの作成

13:00～16:30

（途中30分休憩：15分×2回）

### 【3日目】

#### 5. 配筋モデルの作成

10:00～12:00

（途中15分休憩）

——昼休憩——

#### 6. 道路設計業務、橋梁設計業務の業務事例

13:00～14:00

仕様書・業務計画書・報告書のサンプル、顧客要求内容例を紹介

#### 7. 今後の人材育成・システム整備

14:15～15:15

#### 8. 質疑応答

15:15～15:40