

# Tabriz BIM

BIM isn't a Design, it's an attitude



تبریز بی. آی. ام یک شرکت مدل سازی اطلاعات ساخت واقع در شهر تبریز می باشد که خدمات مشاوره، نظارت و اجرا بر پایه BIM ارائه می دهد. ما اینجا هستیم تا سطح مهارت و دانش شما نسبت به پروژه را ارتقا و هزینه های پروژه شما را کاهش دهیم.

041 3478 2724



tabrizbim.office@gmail.com



## خدمات ما



### درباره شرکت

سرای ساخت هوشمند



تبریز - خیابان پاستور قدیم -  
کوی بهاران - پلاک ۴۷



www.tabrizbim.ir



۰۴۱ ۳۴۷۸ ۲۷۲۴

۰۹۱۴ ۷۶۶ ۹۸۲۲



tabrizbim.office@gmail.com

### مهارت های نرم افزاری

Autodesk Revit



Autodesk Inroadwork



Autodesk Recap



Advance Steel



Autodesk AutoCAD



### ❖ مدل سازی اطلاعات ساخت

مدل سازی اطلاعات ساختمان BIM ، اساس تحول دیجیتالی در صنعت معماری، مهندسی و ساخت و ساز AEC می باشد.

### ❖ مدل سازی سه بعدی :

معماری :

- تهیه ی مدل های اطلاعاتی سه بعدی و نقشه های فاز ۲
- طراحی داخلی
- طراحی نما

سازه :

- تهیه ی مدل های اطلاعاتی سه بعدی و نقشه های فاز ۲
- تهیه ی نقشه های کارگاهی (Shop Drawing)

تاسیسات :

- تهیه ی مدل های اطلاعاتی سه بعدی با استفاده از نقشه های فاز ۲

ابرنقاط (Point Cloud):

- تهیه ی نقشه های As-built در هر چهار رشته

تداخل گیری (Clash Detection):

- تداخل گیری بین چهار رشته و رفع آنها

### ❖ مدل سازی چهار بعدی :

- لینک کردن مدل های سه بعدی به برنامه زمان بندی

جهت ارتقا سطح پروژه های تان با ما همراه شوید.

# Tabriz BIM

BIM isn't a Design, it's an attitude



تبریز بی. آی. ام یک شرکت مدل سازی اطلاعات ساختمان واقع در شهر تبریز می باشد. که خدمات مشاوره، نظارت و اجرا بر پایه BIM ارائه می دهد. ما اینجا هستیم تا سطح مهارت و دانش شما نسبت به پروژه را ارتقا و هزینه های پروژه شما را کاهش دهیم.

041 3478 2724



tabrizbim.office@gmail.com



## خدمات ما



### مهارت های رندینگ

Autodesk Revit



Enscape



Autodesk Infrawork



Virtual reality



Augmented reality



Animation software



### ❖ واقعیت مجازی ، واقعیت افزوده و انیمیشن سازی

- واقعیت مجازی (Virtual reality) به اختصار VR نوعی فناوری است که در آن محیط مجازی جلوی چشم کاربر قرار می گیرد. شما می توانید با ما در پروژه های تان قدم بزنید.

- تهیه تصاویر ۳۶۰ درجه از مدل های پروژه

- واقعیت افزوده (Augmented Reality) به اختصار AR یک نمای فیزیکی زنده، مستقیم یا غیرمستقیم (معمولاً در تعامل با کاربر) است، که عناصری را پیرامون دنیای واقعی افراد اضافه می کند.

### ❖ آنالیز و محاسبات سازه ها

- سازه های فلزی (جوشی - پیچی)
- سازه های بتنی
- سازه های خاص صنعتی و کشاورزی
- سوله های صنعتی
- مدل سازی در مقیاس میکرو و مزو به روش المان محدود و المان مجزا

### مهارت های محاسبات

CSI Etabs



CSI Sap



CSI Safe



Abaqus



Plaxis



جهت ارتقا سطح پروژه های تان با ما همراه شوید.

# Tabriz BIM

BIM isn't a Design, it's an attitude



تبریز بی. آی. ام یک شرکت مدل سازی اطلاعات ساختمان واقع در شهر تبریز می باشد. که خدمات مشاوره، نظارت و اجرا بر پایه BIM ارائه می دهد. ما اینجا هستیم تا سطح مهارت و دانش شما نسبت به پروژه را ارتقا و هزینه های پروژه شما را کاهش دهیم.

041 3478 2724



tabrizbim.office@gmail.com



## گزیده های از پروژه ها



### درباره شرکت

سرای ساخت هوشمند



تبریز - خیابان پاستور قدیم -  
کوی بهاران - پلاک ۴۷



www.tabrizbim.ir



۰۴۱ ۳۴۷۸ ۲۷۲۴

۰۹۱۴ ۷۶۶ ۹۸۲۲



tabrizbim.office@gmail.com

### مهارت های نرم افزاری

Autodesk Revit



Autodesk Inroadwork



Autodesk Recap



Advance Steel



Auto Cad



❖ **شعبه مرکزی بانک کشاورزی تبریز** (مدل سازی سه بعدی سازه - انیمیشن سازی - واقعیت مجازی)

❖ **پارکینگ مکانیزه ساران** (مدل سازی سه بعدی سازه - انیمیشن سازی - واقعیت مجازی)

❖ **پروژه های مسکونی** (محاسبات، مدل سازی سه بعدی سازه، معماری، تاسیسات و سایت پلان همراه با VR، AR و انیمیشن سازی)

❖ **سایت پلان ویلا** (مدل سازی سه بعدی سازه، معماری، تاسیسات و سایت پلان همراه با VR، AR و انیمیشن سازی)

❖ **سایت پلان پروژه پارک بزرگ و بخشی از پل ولایت تبریز** (مدل سازی سه بعدی و انیمیشن سازی)

❖ **طراحی سازه های صنعتی** (محاسبات، مدل سازی سه بعدی، تهیه نقشه های فاز ۲، تهیه نقشه های کارگاهی و انیمیشن سازی)

❖ **طراحی سوله** (محاسبات، مدل سازی سه بعدی، تهیه نقشه های فاز ۲، تهیه نقشه های کارگاهی و انیمیشن سازی)

❖ **تهیه مدل سه بعدی از ابر نقاط (سیدنی - کامبرا) در استرالیا** (مدل سازی سه بعدی کلیه بخش ها)

❖ **طراحی نما** (سبک کلاسیک، رومی، مدرن و ...)

❖ **طراحی داخلی** (سبک کلاسیک، نئوکلاسیک، مدرن و ...)

❖ **طراحی غرفه های نمایشگاهی**

جهت ارتقا سطح پروژه هایتان با ما همراه شوید.

# Tabriz BIM

BIM isn't a Design, it's an attitude



تبریز بی. آی. ام یک شرکت مدل سازی اطلاعات ساختمان واقع در شهر تبریز می باشد. که خدمات مشاوره، نظارت و اجرا بر پایه BIM ارائه می دهد. ما اینجا هستیم تا سطح مهارت و دانش شما نسبت به پروژه را ارتقا و هزینه های پروژه شما را کاهش دهیم.

041 3478 2724



tabrizbim.office@gmail.com



## لیست اعضا



### مهارت های رندینگ

Autodesk Revit



Enscape



Autodesk Infrawork



Virtual reality



Augmented reality



Animation software



### ❖ مهندس وحید شهامت :

- مدل ساز سازه
- مدل ساز 4D
- Shop Drawing

### ❖ مهندس حانیه شهامت :

- مدل ساز معماری فاز ۲
- طراح داخلی و نما

### ❖ مهندس مهسا موحد :

- مدل ساز معماری فاز ۲
- طراح داخلی و نما

### ❖ مهندس وحید ملکی :

- BIM Coordinator
- مدل ساز تاسیسات (برق و مکانیک)
- مدل ساز 4D

### ❖ مهندس نیر جلیل زاده :

- مدل ساز معماری فاز ۲
- طراح داخلی و نما

### ❖ مهندس محمدرضا صحاف :

- محاسب سازه
- اجرا
- BIM Coordinator

## تجهیزات و سیستم های شرکت



### مهارت های محاسبات

CSI Etab



CSI Sap



CSI Safe



Abaqus



Plaxis



| ردیف | نوع سیستم | CPU       | RAM | GPU          | SSD                |
|------|-----------|-----------|-----|--------------|--------------------|
| ۱    | کیس       | i7-12700  | 64  | RTX 3060-12G | Samsung 980 Pro 1T |
| ۲    | کیس       | i9-10900  | 32  | GTX 1050 Ti  | Samsung 970 500 Gb |
| ۳    | لپ تاپ    | i5-8250U  | 16  | GTX 1050     | 256 Gb             |
| ۴    | لپ تاپ    | i7-8550U  | 20  | MX 150       | 256 Gb             |
| ۵    | لپ تاپ    | i7-10750H | 16  | 1660 Ti      | 256 Gb             |
| ۶    | لپ تاپ    | i7-6700HQ | 12  | GTX 960M     | 256 Gb             |

\*\*\* امکان اتصال کلیه سیستم ها به شبکه داخلی از طریق کابل LAN جهت کار کردن بصورت Central وجود دارد.

جهت ارتقا سطح پروژه هایتان با ما همراه شوید.