



URBAN
INNOVATION
INSTITUTE

公益財団法人
都市活力研究所
ミライの大阪のトビラをたたく

UIIまちづくりDX ハンズオン講座 2024

事前説明会
5月25日（土）
10:00～11:00
@梅田 & YouTube
で開催！

20名
限定!!

～まちづくりをライフワークとするあなたへ～

先端技術を普段のまちづくりの活動に活かしてみたいと思いませんか？

2023年にスタートした実践型のハンズオンセミナーを今年度も開講します！

毎月1回（原則第1土曜日午後）、コンテンツや参加者同士の交流を通じて、「まちづくり×DX」について考える機会の提供とコミュニティの形成を目指します。

コミュニティ

- ・「まちづくり」「DX」に関心を持つ参加者限定のSlackにご招待します
- ・懇親会（任意参加）を数回開催します
- ・成果発表会を通じて、自作アプリのフィードバックを得る機会があります（12/7）

ノーコード

- ・Google Sitesを使って、防災ポータルサイトを作ってみよう（6/8）
- ・FlutterFlowを使って、オンライン掲示板を作ってみよう（7/6）
- ・オープンデータを使って、オリジナルマップを作ってみよう（8/3）

XR/デジタルツイン

- ・Cesiumを使って、3D都市モデルを触ってみよう（9/3）
- ・Unreal Engineのアセットを使って、都市計画を3D都市モデルでシミュレーションしてみよう（10/5）
- ・LiDAR & フォトグラメトリ用アプリを使って、古の建築物をデジタルアーカイブしてみよう（11/2）

データ利活用

- ・IFROとChatGPT APIを使って、観光案内チャットボットを作ってみよう（1/11）
- ・PythonとGoogle Colaboratoryを使って、オープンデータにAPIでアクセスしてみよう（2/1）
- ・Notionを操作して、人工知能用の良質なデータの形を理解しよう（3/1）

- ・開講日時：下記日程の全10回、各日14:00～16:00（開場13:30）
 - 2024年（6/8, 7/6, 8/3, 9/7, 10/5, 11/2, 12/7）
 - 2025年（1/11, 2/1, 3/1）
- ・事前説明会：2024年5月25日（土）10:00～11:00
- ・会場：グランフロント大阪 Tower-C 7階 都市活力研究所セミナールーム
- ・対象：まちづくりに関わる方であればどなたでも
- ・参加費用：16,500円(税込)/全10回（10回分を6月7日までに一括前納）
- ・主催：公益財団法人都市活力研究所（UII）
- ・協力：GONENGO LLC
- ・ご案内：各講座の内容は変更となる場合があります。
- ・お問い合わせ：公益財団法人都市活力研究所・鈴木
 - machizukuri@urban-ii.or.jp
 - <https://uii-machizukuri-dx-2024.peatix.com/>

／参加者募集中／



5/25（土）10:00より
リアル会場（グランフロント）
オンライン会場（YouTube）
で事前説明会開催！
※動画アーカイブ有り

講師一覧・FAQ

Facilitators



xinsuzuki

修士（都市政策）。ソフトウェアエンジニアとしてメーカーや鉄道会社向けシステム開発の全工程に従事した後、地方課題の解決を目的に、先端技術を用いたアプリ開発やDX支援を行うエンジニアの精鋭集団 GONENGO LLCを2017年に創業。大阪を中心に30を超えるエンジニアや起業家が集うコミュニティを創設。企画・運営したイベントは通算1000本を超える。



竹森 洸征

takeforest株式会社 代表取締役。EO GSEA 大阪大会 最優秀賞。スタートアップチャレンジ甲子園 最優秀賞。大阪公立大学発学生ベンチャー第2号に認定。より多くの人に「ちょっとやってみる」ことの大切さを伝えたくて在学中に創業。ノーコード技術の可能性に驚愕した経験から、教育経験も生かし、初心者でも理解しやすいような講義を行っている。



山地直彰

大阪駆動開発 Co-Founder。ホログラム株式会社取締役社長。3DCG領域をメインにソフトウェア開発やIT系のイベントの企画/運営等のコミュニティ活動を行っているソフトウェアエンジニア。ここ数年は3DCGやゲーム開発の流れから、AR/MR/VR等のXR分野にも手を広げ、XRを活用した新しいソリューションの開発や開発者の拡大にも取り組んでいる。



大西優司

新卒で就職した教育系の会社で、個別指導塾の教室長として生徒数100名弱の地域基幹教室で勤務し、34名の講師のマネジメントを行う。教室勤務の他に企画業務と講師採用業務を経験し、後にプログラマーに転職し、医療用パッケージアプリ開発を行う。2018年4月に小中高向け個別指導塾を運営する会社のIT部門の責任者として新規事業開拓を行う。



就黒竜太

非常勤塾講師として活動しながら、2021年フリーランスエンジニアとしてデビュー。新卒のプログラミング研修講師業務を皮切りに、Java言語教育者としてのスキルを高める。また、システムエンジニアの分野にも活動を広げており、主にVue.js、python言語を用いてのWebアプリケーション・業務アプリケーション作成を行なっている。

FAQ

Q.講座に参加する際、PCの持参は必須でしょうか？

A.はい、必須です。下記要件のPCの持参を受講の条件としています。

- ・OS：Windows（Win10 64-bit version1909 revision.1350以上）、またはMac（Monterey以上）
- ・CPU：4コア以上、2.5GHz以上
- ・メモリ：推奨16GB RAM以上（最小8GB RAM以上）
- ・SSD又はHDD：おおよそ60GB以上の空きがあること

※お持ちのPCが要件に満たない場合でも本講座へのエントリーは可能ですが、講座全10回のうち2回分が聴講参加となります。

Q.講座の中で、アプリのインストールや各種サービスのアカウント新規登録を行う場面はありますか？

A.はい、あります。職場のPCを使用する場合、セキュリティソフト等の影響によりアプリがインストールできない場合があるため、原則として私物のPCをご持参ください。各種サービスのアカウントの登録についても、メールサーバーの設定でメールが届かないことがあるため、原則として個人のメールアカウント（Gmail等）をご準備ください。

Q.PC以外に準備するものはありますか？

A.講座の一部で、スマートフォン（iOSまたはAndroid）、及び各種サービス登録用のクレジットカードが必要です。（数十円程度のサービス利用費が発生いたします。）

Q.全10回のうち1日だけ先約が入っております。参加できない日があっても大丈夫でしょうか？

A.はい、大丈夫です。受講者限定の動画アーカイブをご覧いただけます。