

アーキテクト 入門講座

詳細はQRコードから
HPをご覧ください。▶

講師 ビースラッシュ株式会社

申込期間 5/18_月 - 8/28_金
Webサイトまたはメール
にてお申込みください。

開催日時

2026

10/16_金・17_土・11/13_金・14_土

9:00-17:00 計4日開催します。(各開催日も9:00-17:00)

静岡大学 浜松キャンパス

募集人数：20名(最小催行人数5名)

受講料(税込)：

非会員・特別会員

HEPT B 会員

HEPT A 会員

132,000円 110,000円 88,000円

対象者 3年以上の開発業務経験者

- 設計図の読み書きができる人
- 設計技法の知識がある人

※本講座は静岡大学の科目等履修生の登録手続きが必要になります。

既存コードを基点にアーキテクト活動を開始することができます。製品の目論見を分析し、設計の方針を立て、その設計図表を作る、という一連の流れを演習を通じて学習します。複数の視点でいくつかの図表を作成し、トレードオフを考慮することで、一貫性のあるアーキテクチャドキュメントを作成します。作成したアーキテクチャドキュメントをコミュニケーション道具として活用し、正しい判断を行うことで、チームを成功に導く、技術リーダー(アーキテクト)の役割を体験します。また、コードを俯瞰することで全体像をつかみ、ボトムアップでのアーキテクチャ構築の手順も紹介します。

到達目標

- ① 技術リーダーであるべき「アーキテクト」の役割を理解し、行動できる
- ② 製品のコンセプトから設計図面への思考過程を理解し、実践できる
- ③ アーキテクチャドキュメントの構成要素となる図面を書くことができる
- ④ 既存コードから図面を作り、設計意図を伝達することができる

詳細はホームページをご参照下さい。

内容

DAY
1
Oct.
16_金

1. アーキテクチャ設計とアーキテクト
2. 目論見
3. 設計方針
4. 静的構造の設計

DAY
2
Oct.
17_土

5. 動的構造設計
6. 状態遷移の設計
7. 実装ビュー
8. 複数ビューの統合
9. コードの図面化

DAY
3
Nov.
13_金

10. 一筆書きコードの改善

DAY
4
Nov.
14_土

11. リバース設計(構造改善)
12. アーキテクチャドキュメントの作成
13. アーキテクチャドキュメントの運用
14. IoTアーキテクト

お問い合わせ
お申し込み

国立大学法人 静岡大学情報学部 組込みシステムアーキテクト研究所

〒432-8011 静岡県浜松市中央区城北3-5-1

☎ 053-478-1577 ✉ hept@inf.shizuoka.ac.jp 🌐 <https://hept.inf.shizuoka.ac.jp/programs/esad/>