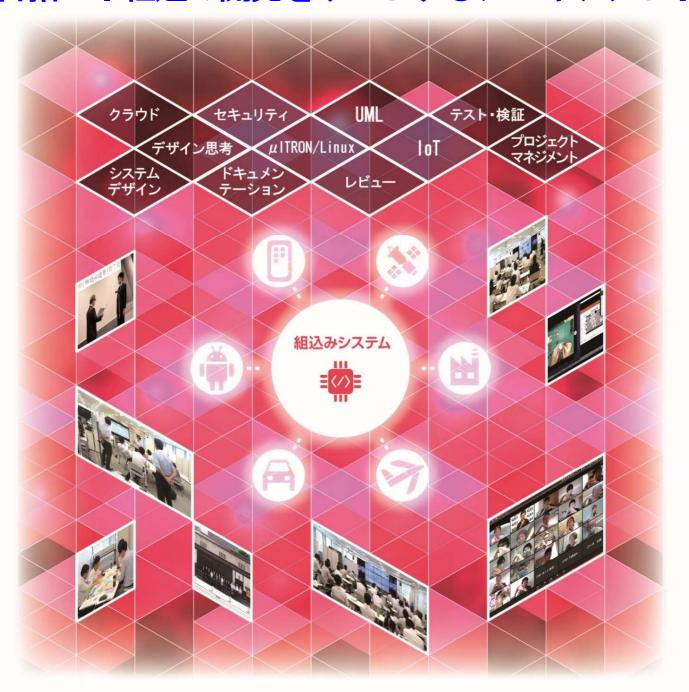


組込み適塾

目指せ!組込み開発をリードするアーキテクト!



会場:大阪大学中之島センター(大阪市北区中之島4-3-53)

(一部の講座はオンラインで実施)

募集開始:2025年4月

開講時期:2025年7月1日予定

※ 2025年1月10日現在の予定です。予告なく変更することがあります。

	科目	講座ID	講座名		講師(敬称略)
式典			入塾式		塾長:尾上孝雄
ビジネス・システム		B01-01	デザイン思考によるビジネスアーキテクティング【WS】(3日間)		慶應義塾大学:白坂成功/広瀬 毅
		B01-02	組込み技術者のためのファシリテーションと戦略【WS】		ヒューマンフロント研究所:前川隆昭
		B01-03	モデルベースシステムズエンジニアリング		慶應義塾大学:西村秀和
		B01-04	IoT システム開発における要求開発手法の実践		(株)アクト・コンサルティング:西岡由紀子 大阪大学 春名 修介
		B01-05 D04-01	システムアーキテクティング【WS】(2日間)	共通講座	慶應義塾大学:白坂成功/五百木誠
アーキテクチャ設計コース	①開発技術科目	D01-01	組込み開発現場からみたアーキテクト(午前半日)		ビースラッシュ(株):山田大介、大阪大学:春名修介
		D01-02	組込みシステムのためのUX設計【演習】(午後半日)		(株)mct:白根英昭
		D01-03	組込みのための要求工学		名古屋国際工科専門職大学:山本修一郎
		D01-04	モデリング概論:構造化設計、UMLからSysMLへ		(株)リコー: 牧 隆史 株式会社SIRAS: 末久健二、大阪大学: 春名修介
		D01-05	組込みシステムにUMLを使う方法基礎と適用事例紹介		(株)東陽テクニカ:二上貴夫
		D01-06	組込みソフトウェア設計論		名古屋大学:山本雅基
		D01-07	イベント駆動型ソフトウェアのアーキテクチャ設計		大阪大学:春名修介
		D01-08	時間駆動型ソフトウェア設計		東京都市大学:横山孝典
		D01-09	リバースモデリング【演習】		ティーエンジニアリング(株):阿部 哲
		D01-10	システム開発ドキュメンテーション【演習】		(同)イオタクラフト:塩谷敦子
	②支援技術科目	D02-01	組込みシステム開発管理の実践技法		千葉工業大学: 小笠原秀人
		D02-02	レビュー手法		名古屋大学:山本雅基
		D02-03	品質目標の策定とテスト結果分析・フィードバック演習【WS】		バルテス(株):石原一宏、江添智之
		D02-04	データ指向のソフトウェア品質マネジメント【演習】		ヤマハ(株): 小池利和
	③検証技術科目	D03-01	組込み開発現場から見た検証アーキテクト(午前半日)		パーソルAVCテクノロジー(株): 前田圭吾
		D03-02	組込み開発における検証効率化技法(午後半日)		三菱電機(株): 久野倫義
		D03-03	テスト技法		宮崎大学:片山徹郎
			検証アーキテクトとしてのシステム分析・テスト設計【WS】		宮崎大学:片山徹郎
	④システムデザイン科目	D04-01 B01-05	システムアーキテクティング【WS】(2日間)	共通講座	慶應義塾大学: 白坂成功/五百木誠
実装エンジニアリングコース	①基礎科目	J01-01	組込みシステム概論(午前半日)		大阪大学:谷口一徹
		J01-02	組込みソフトウェア構築技法		(株)ヴィッツ:南角茂樹
		J01-03	μΠRONを使用した組込みプログラミングの基礎【演習】(2日間)		ルネサスエレクトロニクス(株): 平井雅子
		J01-04	Linuxを使用した組込みシステムの基礎		(株)ソシオネクスト:大和田清志
		J01-05	コードリーディング【演習】		ティーエンジニアリング(株):阿部 哲
		J01-06	高品質コーディング - 規約に基づくコーディングと検査		大阪産業大学:宇野 結
	②実装演習科目	J02-01	実装演習「マイコン/FPGA」 (5日間)		大阪大学:尾上孝雄 監修 イワハシエ学:岩橋正実 株式会社マクニカ 宮本 重和 ルネサスエレクトロニクス(株):藤澤幸穂
		J02-02	実装演習「クラウドセンシング」(3日間)		サイバー大学:大江信宏
		J02-03	実装演習「Linux 環境演習:GitとYoctoの基本」 (2日間)		(株)ソシオネクスト:大和田清志
式典			修了式		塾長:尾上孝雄



【お問い合わせ先】 大阪府池田市緑丘1-8-31

産業技術総合研究所 関西センター

組込みシステム産業振興機構 組込み適塾事務局

Phone : 072-751-9951

E-mail : esip_tekijuku@kansai-kumikomi.net



