

# 組み込み適塾

目指せ！組み込み開発をリードするアーキテクト！



2024年4月受付開始 ⇒ 7月1日開講予定

(講座一覧は次ページをご覧ください。)

コース	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・デザインコース		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ン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
		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)	ピースラッシュ(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	ピースラッシュ(株):山田大介 Inc1合同会社: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】	タイムエンジニアリング: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):木村浩司
		D03-02	組込み開発における検証効率化技法(午後半日)	NSW(株):石野禎将
		D03-03	テスト技法	宮崎大学:片山徹郎
		D03-04	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
		①基礎科目	J01-01	組込みシステム概論(午前半日)
J01-02	組込みソフトウェア構築技法		大阪電気通信大学:南角茂樹	
J01-03	μITRON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】		タイムエンジニアリング: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	
J01-07	組込みハードウェアセキュリティ(午後半日)		ルネサスエレクトロニクス(株):美和 宏	
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 イワハシ工学:岩橋正実 株式会社マクニカ 佐元 慎治、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	
	J03-03	実装演習「Linux 環境演習: Git Yocto」【仮称】(2日間)	新規 (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



最新情報はこちらから