



<<最終更新日：2017年03月18日>>

基本情報

時間割コード	331333
開講区分(開講学期)	通年
曜日・時間	金4
開講科目名	クラウド開発演習
教室	中之島センター講義室
開講科目名(英)	Exercise for Software Development on Cloud Environment
定員	0
ナンバリング	33BIEN6M300,33INPS6M300,33COSC6M300,33INSE6M300,33INNE6M300,33MUEN6M300
単位数	2.0
年次	1年
担当教員	井上 克郎,福安 直樹,玉田 春昭,毛利 幸雄,春名 修介,楠本 真二,井垣 宏,水谷 泰治,高田 喜朗,佐伯 幸郎,新田 直也,市川 昊平

詳細情報

講義題目	クラウド開発演習
開講言語	日本語
授業形態	その他
授業の目的と概要	「クラウド開発基礎」, 「クラウド発展PBL」の講義で学んだ内容についての演習を行う。
学習目標	<ul style="list-style-type: none"> ・チームによる小規模なソフトウェア開発をうまく管理できる。 ・各種ソフトウェア工学技法を用いて簡単なWebアプリケーションを開発できる。 ・クラウド環境を利用した開発ができる。 ・クラウド活用のWebアプリケーション開発ができる。 ・クラウドを活用したビジネス提案ができる。
履修条件・受講条件	特に無し。
授業計画	<p>現状は下記の予定であるが、変更の可能性もあるのでガイダンスや授業のアナウンスに注意すること。開講場所は大阪大学中之島センターです。</p> <p>6/9 オリエンテーション, クラウドのこころ, DaaS, IaaS, アイスブレイク 6/16 ファシリテーションスキル 6/30 UMLを用いたユースケース駆動開発, SQLとNoSQL 7/14 SQLとNoSQL, ソフトウェアテスト, Webアプリケーション開発 Server 7/28 Webアプリケーション開発 Server Client 8/4 Webアプリケーション開発 Client, 総合演習 9/22 Scrum, ソフトウェア開発プロセスとDoD及び仕様書の読み方 9/29 チーム開発総合演習 10/13 PBL 10/27 PBL 11/10 PBL 11/24 演習成果発表会</p>
授業外における学習	教員より適宜個別に指示をする。
教科書・教材	教員より適宜個別に指示をする。
参考文献	教員より適宜個別に指示をする。
成績評価	授業への参加態度, レポート, PBLの結果で総合的に判断する。
コメント	特に無し。
特記事項	<p>本講義は、文部科学省「情報技術人材育成のための実践教育ネットワーク形成事業」の一貫として実施されており、この授業と「クラウド開発基礎」, 「クラウド発展PBL」の3つの授業でコースを設定しています。この講義単独での受講は認められません。本コースのガイダンスが4月上旬に実施される予定です。本件に関する詳細は、下記まで問い合わせてください。</p> <p>Cloud Spiral事務局 Email: cloud-spiral-info@ist.osaka-u.ac.jp</p>
オフィスアワー	http://www.ist.osaka-u.ac.jp/japanese/curriculum/officehour.html
受講生へのメッセージ	

学生への注意書き

