

実践クラウドコンピューティング

～クラウド理論および実践的応用事例と演習による即戦力講座～

近年、個人や企業がそれぞれコンピュータ資源を所有するよりも、ネットワーク上に存在する強力なコンピュータ資源を活用したほうが、低コストで強力なコンピュータ環境を実現できるというクラウドコンピューティングの考え方が注目を集めています。例えば、個人が高性能なPCに買い替えを行うよりも、今までのPCからネットワーク経由で高性能なコンピュータを利用することなどが例として挙げられます。

本講座は、クラウドコンピューティングを活用した情報基盤プロジェクトを推進中である静岡大学の研究者らを講師に迎え、クラウドコンピューティングについてわかりやすく解説します。講師らは、既存の情報基盤をクラウドコンピューティングに置き換えることにより、高性能を維持したまま、コンピュータシステムの運用コストと電力消費量の大幅削減、想定される東海地震などの災害への堅牢性などを達成しています。また動画などのマルチメディアデータの爆発的増大によるビッグデータへのクラウド対応についても積極的に取り組んでいます。本講座では、クラウドコンピューティングの概要と、その実際の使用例、クラウドコンピューティングに関する技術などに関して、それぞれの分野のトップ研究者がわかりやすく解説し、実践的なクラウド技術者の実現を支援します。また、大学や企業の情報システムをクラウド環境に移行するにあたってのステークホルダーマネジメントやチームビルディングのあり方、組織内の各部署や外部クラウドベンダーとの連携やクラウド化に伴う複雑な契約関係への取り組みなど、組織内での管理者にとって有用な知識を提供します。

講義スケジュール

12月 2日 (日)	10:00~12:15 13:00~15:15	クラウドの易しい解説 クラウド情報基盤サービスの構築と運用および効果	長谷川孝博
12月 9日 (日)	10:00~12:15 13:00~15:15	大企業のクラウド展開 中小企業のクラウド展開	山崎 國弘 永田 正樹
12月15日 (土)	10:00~12:15 13:00~15:15	クラウドバックアップによるBCPの実現方法 教育研究機関のクラウド展開	坂田 智之
12月16日 (日)	10:00~12:15 13:00~15:15	ビッグデータへの対応方法~YouTubeとAmazon スマホなどモバイルクラウドの拡大	永田 正樹 水野 信也

講師紹介

 長谷川 孝博(はせがわ たかひろ) 静岡大学情報基盤センター副センター長准教授 主要研究テーマ: ISMS、数値計算、クラウドコンピューティング、他	 山崎 國弘(やまざき くにひろ) 静岡大学情報基盤センター客員教授 主要研究テーマ: 情報システム、クラウドコンピューティング、他
 坂田 智之(さかた ともゆき) 静岡大学情報基盤センター客員准教授 主要研究テーマ: ISMS、数値計算、クラウドコンピューティング、他	 水野 信也(みずの しんや) 静岡大学情報基盤センター客員准教授 主要研究テーマ: クラウドコンピューティング、数理システム、最適化、他
 永田 正樹(ながた まさき) 静岡大学情報科学専攻(博士後期)在学中、構アパンセシステムクラウド事業部長 主要研究テーマ: クラウドコンピューティング、中小企業経営、制御システム、他	コーディネーター 静岡県立大学経営情報学部 准教授 湯瀬 裕昭(ゆぜ ひろあき) 

会場	静岡県立大学経営情報学部棟2階 4215教室
受講料	23,680円(1講座4日間8講義分)
申込締切	平成24年11月19日(月)※講座申込は定員になり次第締め切らせていただきます。定員に余裕がある場合は締切日を延長することがありますのでお問い合わせください。
お問合せ お申込み	地域経営研究センターまで。ホームページから申込書をダウンロードできます。本紙裏の受講申込書もご利用可能です。

静岡県立大学地域経営研究センター

住所: 〒422-8526 静岡市駿河区谷田52-1 TEL: 054-264-5400 FAX: 054-264-5402

E-mail: crms@u-shizuoka-ken.ac.jp ホームページ⇒<http://crms.u-shizuoka-ken.ac.jp/>

社会人学習講座の最新情報・詳細は地域経営研究センターホームページをご覧ください



私は、「静岡県立大学大学院社会人学習講座」で開講される次の科目の受講を申し込みます。

1. 受講申込科目

会場	科目名	申込締切
静岡県立大学	実践クラウドコンピューティング	平成 24 年 11 月 19 日 (月)

2. 申込受講者情報

以下項目にご記入・ご入力いただき、下記受付へメール・FAX・郵便などで送付してください。

*「最終学歴」「職歴」については、講師が講義内容を検討する際の参考とさせていただきます。ご記入は任意でお願いいたします。

(ふりがな) 氏名	()	性別	男性 <input type="checkbox"/> 女性 <input type="checkbox"/>	※生年月日	年 月 日 才
資料 送付先 住所	〒 - (自宅・勤務先・その他)				
TEL		FAX			
携帯電話		E-mail アドレス			
連絡先指定	ご連絡は通常電子メールで行います。他に連絡先の指定がある場合は以下に○をつけてください。 TEL・FAX・携帯電話・その他 ()				
所属	在籍中				
年号	年	月	* 最終学歴		
年号	年	月	* 職歴		

3. 受講申し込み理由など(別紙可)

※ 記入日: 平成 年 月 日

< 問合せ・申込書 受付 >

静岡県立大学 地域経営研究センター

住所: 〒422-8526 静岡市駿河区谷田 52-1

TEL: 054-264-5400 FAX: 054-264-5402 / E-mail: crms@u-shizuoka-ken.ac.jp

ホームページ URL⇒http://crms.u-shizuoka-ken.ac.jp/

※ご記入いただいた情報は、静岡県立大学地域経営研究センターにて正確に管理し、本講座もしくは地域経営研究センター事業に関する目的以外の利用はいたしません。

また、申込者の同意がある場合及び行政機関などから法令等に基づく要請があった場合を除き、第三者への提供又は開示をいたしません。