

スキル・エリア	スキル・エリア	スキル・エリア	スキル・エリア
WebSphere	WebSphere	WebSphere	WebSphere
コース・コード	コース・コード	コース・コード	コース・コード
UE3W1	UE3W2	UE3W3	UE3W4
コース名	コース名	コース名	コース名
WebSphere 基幹システム構築 W/S	WebSphere インフラストラクチャー デザイン	WebSphere パフォーマンス・チューニングと問題判別W/S	WAS インフラストラクチャー デザイン for iSeries
日数	日数	日数	日数
2.0	1.0	2.0	2.0
開催回数	開催回数	開催回数	開催回数
1	1	1	2
開催予定月	開催予定月	開催予定月	開催予定月
8	6	9	6・8
コース概要	コース概要	コース概要	コース概要
WAS V5を用いたディプロイメント戦略、フロー設計、トランザクション処理、データ・アクセスのデザイン方針をガイドする。Web基幹連携を含めServlet / EJB / JTA / JDBC / JMX / Choreographer / WSIF / WebServices / AsyncBeanといった個別の技術をどう組み合わせる実践的な基幹系システムを組上げるかを主題とします。	WebSphereによるWebサイトの構築にあたり、耐障害性、スケーラビリティ、セキュリティ、運用管理などの側面からWebSphereインフラストラクチャーのデザイン手法について、解説します。	WebSphere AS V5でのパフォーマンスチューニングのポイントや考え方について解説します。WebSphere AS において、起こりがちな問題に対する判別と対処の方法をご紹介します。	トポロジー（セルやノード）やセキュリティ関連のデザインノウハウを理解することを目的とし、iSeries上でのWASトポロジー概説、トポロジーデザイン解説、セキュリティ概説、セキュリティデザイン解説が内容となります。
受講対象者	受講対象者	受講対象者	受講対象者
WebSphere V5を使用してシステムデザイン・開発を行なうITS / ITA	WebSphere V5を使用したシステムのインフラ・デザイン・運用を行なうITS / ITA	WebSphere V5を使用してシステムデザイン・運用を行なうITS / ITA	iSeriesシステムでWAS環境を構築するITS
前提資格	前提資格	前提資格	前提資格
WebSphere AS V5 (ND, EE) 使用経験がある。一般的なWeb関連技術およびJava言語の基礎知識がある。	WebSphere, Web関連技術の基礎知識, 経験がある。	WebSphere, Web関連技術およびJava言語の基礎知識, 経験がある。	iSeries / AS / 400の基本が理解でき、WAS V5までの基本知識があること。
開催日程	開催日程	開催日程	開催日程

#01 '03/06/27 幕張

#01 '03/06/24-25 幕張

スキル・エリア	スキル・エリア	スキル・エリア
WebSphere	WebSphere	WebSphere
コース・コード	コース・コード	コース・コード
UE3W5	UE3W6	UE3W7
コース名	コース名	コース名
iSeries WAS アプリケーション・デザイン	J2EEプログラミング・ワークショップ	WAS for z/OS V5 テクニカル・アップデート W/S
日数	日数	日数
2.0	3.0	1.0
開催回数	開催回数	開催回数
2		
開催予定月	開催予定月	開催予定月
5・7		6
コース概要	コース概要	コース概要
iSeriesの既存アプリケーションのWEB化の促進を目的とします。既存アプリケーションのWEB化手法と開発方法、WebFacingによるポータルとStruts、WASセキュリティ、JavaとRPGの連携、既存のアプリケーションを置換えていくためのソリューションについて提供します。	J2EEシステムで使用する主要なAPI (Servlet、JSP、JDBC、EJB、JNDIなど)を用いたプログラミングについて、HOTを通して学習します。	このワークショップでは2003年5月に登場した「WAS for z/OS V5」の製品概要やV5の標準技術となるJ2EE 1.3について、またランタイム、導入と管理/運用からzServer環境でWASを稼動させる際のシステムデザインについてご説明します。
受講対象者	受講対象者	受講対象者
iSeriesシステムでWAS環境を構築するITS	J2EEシステムのプロジェクトに参画するITS/ITA	WebSphere for zSeriesのビジネスに関わるITS、ITA、コンサルタント、SS
前提資格	前提資格	前提資格
iSeries/AS/400の基本が理解でき、WAS V5までの基本知識があること。	CJP資格か、同等のスキルがあること。J2EE概説(8E3W7)、はじめてのWSAD(6WP01)を受講していること	なし
開催日程	開催日程	開催日程

#01 '03/05/22-23 幕張

#01 '03/06/4 幕張