

平成19年度情報処理軽井沢セミナー カリキュラム

日程	時間	内容	講師
平成19年	認証技術を知る -PKIを中心として-		講師・スタッフ:
7月31日(火)	午前	軽井沢へ移動、12:30軽井沢駅集合→国際高等セミナーハウスへ移動	
	13:00-13:30	30分 開講式、オリエンテーション、カリキュラム等説明	国立情報学研究所 連携研究部門 客員教授 谷本 茂明
	13:30-17:30 (休憩含む)	240分 講義「PKIの基礎」(担当:楽満俊幸) ・PKI技術の概要(用語等) ・署名とその検証 ・認証局の信頼性 ・PKIの構成 ・証明書 (懇親会)	国立情報学研究所 連携研究部門 客員教授 峯尾 真一 国立情報学研究所 学術ネットワーク研究開発センター 特任准教授 片岡 俊幸 NECラーニング株式会社 楽満俊幸
8月1日(水)	9:30-11:00 (休憩含む)	90分 講義「UPKI概要」(担当:谷本茂明、片岡俊幸) ・3階層の考え方 ・UPKI共通仕様 ・WebTrust対応証明書の発行	国立情報学研究所 学術基盤推進部 基盤企画課 連携システムチーム専門員 樋口 秀樹
	11:00-12:00	60分 実習「shibbolethの利用」1(担当:片岡) ・Webサーバの構築等	事務局: 国立情報学研究所 学術基盤推進部 基盤企画課 教育研修事業担当
		60分 (昼食)	
	13:00-17:30 (休憩含む)	270分 実習「shibbolethの利用」2(担当:片岡) ・shibbolethによるSSO実現 ・shibbolethの動作検証	
8月2日(木)	9:30-11:00 (休憩含む)	90分 講義「shibbolethの最新動向」(担当:片岡) ・shibboleth2.0の情報 ・海外の動向	
	11:00-12:30	90分 講義「グリッドでの認証技術の利用」(担当:峯尾真一) ・グリッド利用のための認証 ・グリッド用認証局の運用	
		60分 (昼食)	
	13:30-17:30 (休憩含む)	自由演習「課題作成」(担当:谷本、片岡) ・大学での認証基盤構築導入計画 ・大学向け認証アプリケーションの検討 etc.	
8月3日(金)	9:30-11:30 (休憩含む)	120分 課題発表(10分×8名)、講師による講評	
	11:30-12:00	30分 閉講式	