

コンテンツ流通基盤技術論

Technologies for Digital Contents Circulation Infrastructure

1 学期		月曜日	5・6 時限		講義室：共同研究会議室 2
担 当 教 員	杉 本 重 雄	研究室	4 1 6	オフィスアワー	木曜日 11:00~12:00 (メールによる事前の訪問確認を推奨)
科 目 の 概 要	ネットワーク情報基盤上での、コンテンツの発信、流通、蓄積、利用のための技術に関する解説と議論を行う。はじめにデジタルライブラリの概説とDublin Coreを中心とするメタデータに関する概説を行い、その後、受講者による論文等の紹介とそれに基づく議論を中心に講義を進める。				
授 業 予 定	講義の受講者数に応じて講義形態、講義の進め方を決める。そのため、下記は受講者数が10名程度以下の場合のプランである。 第1週～第3週： デジタルライブラリやメタデータの基本概念の解説 第4週以降： 受講者に発表を割り当て、発表内容に関して議論を行う。発表者は、発表のための資料の準備と、発表に対して出される質問に対するレポートを求められる。				
達 成 目 標	デジタルライブラリに関して総合的な理解をし、各学生が関心を持つ視点からデジタルライブラリに関する理解を深め、それを自分自身のことばで説明できること。				
評 価 の 方 法	出席と発表、およびレポート				
教 科 書 又 は 参 考 書	教科書は使用しない。 講義時に適宜資料を配布する。				
テレビ会議システムの利用	無 (ただし、サテライトでの受講希望がある場合は実行方法を考慮する。)				
そ の 他	受講者の前提となる知識は問わないが、HTMLやXMLといったインターネット上での情報流通のための基礎技術に関する知識を持つことが望ましい。				