

授業科目名	システム管理論
科目番号	
単位数	
標準履修年次	
時間割	月7,8
担当教員	宇陀則彦(オーガナイザー)他
授業概要	図書館システムの管理について現代的視点から講義する。図書館が提供するデジタルコンテンツ、特に映像メディアに関するサービス開発に関して説明し、デジタルコンテンツの著作権に関する近年の話題について議論する。また、IoT(モノのインターネット)など、最近話題に技術について紹介するとともに、セキュリティについて解説する。
備考	
達成目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・図書館システムの最新動向について知ることができる。</li> <li>・図書館に関わる様々なWeb技術について知ることができる。</li> <li>・デジタルメディアの技術と法的課題について知ることができる。</li> <li>・Web時代におけるセキュリティの基礎知識を得ることができる。</li> </ul>
授業計画	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) 11月14日 デジタル映像メディアの最新事情(辻泰明)</li> <li>2) 11月21日 著作権法の現代的課題・裁判例(村井麻衣子)</li> <li>3) 12月5日 図書館システムの現状と課題(宇陀則彦)</li> <li>4) 12月12日 Webにおける新しいサービス1(カーリル技術担当者)</li> <li>5) 12月19日 Webにおける新しいサービス2(カーリル技術担当者)</li> <li>6) 12月26日 デジタルプラットフォーム時代の書籍(電子書籍研究者)</li> <li>7) 1月16日 図書館におけるIoT(モノのインターネット)の可能性(阪口哲男)</li> <li>8) 1月23日 デジタルコンテンツの閲覧環境(阪口哲男)</li> <li>9) 1月30日 セキュリティと権利管理技術(阪口哲男)</li> <li>10) 2月6日 まとめ(宇陀則彦)</li> <li>11) 2月13日 予備日</li> </ol>
評価の方法	出席、発表、レポート等を総合的に判断する。
教科書	資料を配布する。
参考書	<ul style="list-style-type: none"> <li>・辻 泰明『映像メディア論』, 和泉書院, 2016(9月下旬刊行予定)</li> <li>・田村善之『知的財産法』第5版, 有斐閣, 2010</li> <li>・飯野勝則『図書館を変える! ウェブスケールディスカバリー入門』, 出版ニュース社, 2016</li> <li>・情報処理推進機構『情報セキュリティ読本 四訂版』, 実教出版, 2013</li> </ul>
オフィスアワー	宇陀則彦      uda@slis.tsukuba.ac.jp
その他	