

## 「システムの分析と論理設計」の課題シート

### ラーニングユニット (LU) を利用した科目設計について

「情報システムの分析と論理設計」という科目の内容案を検討して自分の講義を設計してみよう！！

- ・ ここでは、前提科目として「情報システムのためのモデリング」、「情報システム演習（問題把握）」を想定しましょう
- ・ 表「科目内容の例」に追加したい項目、または差し替えたい項目をけんとうしましょう
- ・ ラーニングユニットを選んで表を修正しましょう
- ・ 表を基にシラバスを修正しましょう
- ・ ラーニングユニットは次を参照できます

<http://open.shonan.bunkyo.ac.jp/~miyagawa/is/isecom/material/j07-is/>

#### 科目内容の例

科目番号	科目名	開講学年	単位	必選	科目区分
0216a	情報システムの分析と論理設計	3	2	必修	専門
目的・目標	情報システムの分析と設計の方法を理解する。また、そのために必要な基本的な技法の特徴とそれぞれの使い方を修得する。				
内容	データ分析方法, 設計技法, 表現方法, 設計仕様, 構造化手法, オブジェクト指向				
参考図書	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 神沼靖子：情報システム演習（ISテキストシリーズ05），共立出版(2005)</li> <li>・ G. Longworth：Introducing SSADM (Version 4), NCC Blackwell(1992)</li> <li>・ G. カッツ著，浦昭二監訳，神沼靖子，槻木公一，松谷泰行共訳：情報システムの分析と設計 - SSADM とその実践 - ，培風館(1995)</li> </ul>				
参照するラーニングユニット	ID	タイトル	レベル		
	1314	コンピュータ活用ビジネスの理解	3		
	0413	オブジェクト指向とデータベース	3		
	0145	ラピッドプロトタイピング	2		
	0605	ビジネスプロセス	3		
	0141	ISの分析と設計	3		
	0143	IS要求と仕様	3		
	0144	IS設計と実装	3		
0414	概念モデルとドメイン層	3			

#### 表で示した「情報システムの分析と論理設計」科目のシラバス展開例

第 1-2 回：LU1314

第 3-4 回：LU0413

第 5 回：LU0145

第 6-7 回：LU0605

第 8-9 回：LU0141

第 10-11 回：LU0143

第 12-13 回：LU0144

第 14-15 回：LU0414

ここでは、15 回分の授業内容を想定し、各回のテーマを LU で示しています。必要ならば LU を補足する文言を追加しましょう。