

(別添2)

e ラーニングコースについて

## eラーニングコースについて

### 1 動作環境等

eラーニングコースは以下の環境で正常に動作する。

- ・インターネットエクスプローラ (10以上)、マイクロソフトエッジ
- ・WINDOWS 7 (SP1)、8.1、10
- ・Adobe Flash Player 最新バージョンを推奨、Adobe Reader (プラグインして使用)
- ・ブロードバンド環境推奨
- ・SSL暗号化通信対応環境

### 2 コースの構成・機能

コースは授業科目毎に構成され、各コンテンツは教材コンテンツ及びテストで構成される。

- (1) 教材コンテンツ一覧は下記の通りであり、付加機能を含め容量は約 200 GBである。

#### コンテンツ一覧

区分	教育内容	授業内容	単位数	コンテンツ数	実収録時間 (分)	総容量 (GB)
基礎分野	教育の基盤	教育原理	1	30	900	13.8
		教育方法	1	15	450	6.9
		教育心理学	1	30	900	13.8
		教育評価	1	15	450	6.9
専門分野	看護論	看護論	1	30	900	13.8
	看護教育学	看護教育論	1	15	450	6.9
		看護教育制度	1	15	450	6.9
	看護教育課程	看護教育課程論	2	45	1350	20.7
	看護教育方法	看護教育方法論	3	90	2700	41.4
	看護教育演習	専門領域別看護論	1	15	900	13.8
	看護教育評価	看護教育評価論	1	30	900	13.8
	研究	研究方法	1	30	900	13.8
	看護学校経営	看護学校管理	1	15	450	6.9
			16	375	11700	179.4

## (2) テスト

テストは原則として1コンテンツの視聴を終了するごとに、当該コンテンツの内容を理解したことを確認するための「確認テスト」及び1授業科目の全コンテンツを視聴終了するごとに実施する「科目履修認定テスト」で構成される。

「科目履修認定テスト」の修了をもって当該単位の認定を行い、認定は一定の時間内に60%以上の正答率を必要とする。

## 3 その他の機能

2にあげたもののほかシステムが有する機能は以下のとおり。

### (1) コンテンツ

- ①動画再生（早送り、巻き戻し、画質切替が可能）機能
- ②資料ダウンロード機能

### (2) テスト

- ①出題割合指定でのランダム出題設定機能
- ②プール出題設定機能
- ③回答回数無制限/制限機能
- ④修了条件指定機能
- ⑤回答時間制限機能
- ⑥回答必須設定機能
- ⑦即時採点、フィードバック（解説表示）機能

### (3) エクササイズ

- ①回答必須仕様
- ②即時フィードバック（解説表示）機能

### (4) 掲示板機能

LMSを用いた下記の機能を有する。

- ①受講生との専用掲示板
  - ・質問回答機能
  - ・添削機能
  - ・受講者からの質問、課題アップロード通知機能
- ②オープン掲示板機能
  - ・当該授業科目受講者が、誰でもアクセスが可能な掲示板を有すること

(5) その他

- ①自動ID発行機能
- ②自動コース申込機能
- ③コース承認機能
- ④決済機能

(6) SCORM 対応について

現状、SCORM には対応していないが、SCORM のバージョンを確認の上、対応することは可能。(一般的には SCORM Ver. 1.2 または SCORM Ver. 2004)

(7) コンテンツの移行について

委託期間終了後、適次年度の運用に支障がないように次年度実施事業者へコンテンツを移行すること。