

## 2016 年度メディアセンター事業報告

### 1. 組織目的

立教大学の教育研究情報基盤を構築運用する。

### 2. 事業方針

ICT<sup>1</sup>基盤の整備と運用、及び、学習・教育・研究活動における ICT 利活用支援を通して、  
本学の教育効果と研究成果の向上に努める。

### 3. 事業計画

#### (1). パソコンの整備と運用

以下のシステムの運用・利用支援を行った。

- ① パソコン約 4200 台（コンピュータ教室、教卓 PC、貸出 PC、ラーニングスペース PC 等）
- ② ノート PC の貸出（5 か所）
- ③ コンピュータ教室
- ④ メーカーラーニングコモンズ

#### (2). ネットワークの整備と運用

以下のシステムの運用・利用支援を行った。

- ① インターネット WAN 接続
- ② 有線・無線 LAN
- ③ キャンパス内の公衆無線 LAN

#### (3). 一般教室マルチメディア機器の整備と運用

以下のシステムの運用・利用支援を行った。

- ① 一般教室（池袋 221、新座 89 教室）マルチメディア機器
- ② 遠隔授業（池袋—新座間）対応設備
- ③ 8 号館 PC 教室入口ディスプレイ
- ④ 会議室のマルチメディア機器
- ⑤ 授業、イベント収録配信支援
- ⑥ 教員向け貸出機材（授業用ノート PC 約 100 台、ビデオカメラ等）
- ⑦ ビデオカメラについては授業として学生が撮影、編集、発表をするための補助  
また記録保存、フィードバック用として録画ダビングサービスを行う。

---

<sup>1</sup> ICT (Information and Communication Technology) 情報通信技術

(4). V-Campus のインフラ整備と運用

以下のシステムの運用・利用支援を行った。

- ① サーバ基盤
- ② セキュリティ対策システム
- ③ 認証システム
- ④ 学内ホスティングシステム
- ⑤ 学術認証フェデレーション

(5). 教育研究用システムの整備と運用

以下のシステムの運用・利用支援を行った。

- ① メール、ML、Web システム
- ② 立教大学 Web サーバ (広報課 Web サイト)
- ③ 図書館システムサーバ (構築・運用、伴う機能改修)
- ④ ポータルサーバ
- ⑤ 授業支援システム (全授業対象)
- ⑥ 全カリ英語研究室: ALC ネットアカデミー2、スーパー英語 (RE0)
- ⑦ 英語ディスカッションセンター: 管理用サーバ等
- ⑧ 社会情報教育研究センター: RUDA、統計パッケージ用サーバ (SPSS, S-PLUS)、セミナー管理サーバ、社会調査士証明書発行システムサーバ
- ⑨ 共生社会研究センター: 管理用サーバ、検索用サーバ
- ⑩ 経営学部ポートフォリオサーバ
- ⑪ 全学共通カリキュラム 英語副専攻システムサーバ
- ⑫ 教員個人サーバ (教員 3 名)
- ⑬ 教育用仮想サーバ基盤の提供 (教員 1 名)
- ⑭ 図書館・法務研究科院生室用オンデマンドプリンタサーバ
- ⑮ 立教時間サーバ
- ⑯ 大学情報データベース
- ⑰ モバイル環境の整備による、学内コミュニケーションツールの充実

(6). コンテンツの整備と運用

- ① 「オンデマンド授業」システム (対象授業 5 科目) を運用した。
- ② オープンアクセスを推進した。(iTunesU での配信)
- ③ JMOOC 関連コンテンツを作成した。

## (7). 更新関係

以下の導入・更新を行った。

- ① 両キャンパスの CALL 教室 PC600 台
- ② 教室 AV ラック PC65 台、講師控室 PC25 台、太刀川交流記念会館、情報ラウンジ、予備機等計 10 台、学生貸出 PC50 台
- ③ 18 教室のマルチメディア機器
  - a. 池袋キャンパス
    - ・ 7 号館 2 階 3 教室 (7201/7202/7203)
    - ・ 8 号館 CALL 教室収録対応化 (8501/8506/メディアセンター収録)
    - ・ 14 号館中教室 (D302/D402/D502)
    - ・ 14 号館小教室 (D601/D602/D603)
    - ・ 10 号館 1 階 3 教室 (X201/X202/X203)
    - ・ 10 号館 2 階 2 教室 (X204/X304)
  - b. 新座キャンパス
    - ・ 8 号館 N822 教室
    - ・ 新座体育館
- ④ V-Campus (6<sup>th</sup>)
- ⑤ 立教時間 (ポートフォリオシステム)
- ⑥ Blackboard カスタマイズ機能改善
- ⑦ 以下の有線・無線 LAN の設計工事
  - a. 無線 LAN カバレッジホール対策
  - b. 教室 AV 機器に必要な LAN 対応
  - c. 校宅 18 号館設置無線 AP、無線 LAN システム設定作業
- ⑧ 新しい学内向けホームページの枠組み

## (8). その他

- ① 各種ヘルプデスクシステムを活用しサービス改善に活かした。
- ② ITIL<sup>2</sup>運用をメディアセンターの他のシステム運用に拡張した。
- ③ 「私立大学情報教育協会」「大学 ICT 推進協議会」の連絡事務局を行った。
- ④ 「大学情報サミット」活動を行った。
- ⑤ 「社会情報教育研究センター」事務局業務を行った。

---

<sup>2</sup> ITIL(Information Technology Infrastructure Library) IT サービスマネジメントのプロセス、品質が組織に採用されているかを証明するもの。英国規格 BS15000。欧米では、政府の調達基準の 1 つ。システム運用のアウトソースを図る際の品質の評価基準としても機能。