

2018 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

ICT¹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 3300 台（池袋・新座キャンパスのパソコン教室、教卓 PC、ラーニングスペース PC 等）
- ② ノート PC 約 1000 台の貸出（池袋・新座キャンパスの 7 か所）
- ③ コンピュータ教室
- ④ メーカー・ラーニング・commons

(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 227 教室、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。

¹ 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、ATR CALL BRIX、スーパー英語 (REO)
- 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：社会調査データアーカイブ (RUDA)、統計パッケージ用サーバ (SPSS, S-PLUS)、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 学内向けホームページを運用および自動翻訳ツールの導入を行った。
- ② 「オンデマンド授業」システム (対象授業 8 科目) を運用した。
- ③ 学内公式 SNS の管理 (新規・継続申請受付および承認) を行った。
- ④ 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 池袋図書館 PC 258 台 春更新
- ② 演習室 PC 448 台 春更新
- ③ 教員貸出 PC 130 台 春更新
- ④ 共用 PC 37 台 春更新
- ⑤ PC 教室クライアント 583 台、図書館印刷システム更新
- ⑥ Mac 端末 PC 81 台 夏更新
- ⑦ 教卓 PC 219 台 夏更新
- ⑧ 学内ポータルサイト「SPRIT」自動翻訳システム導入
- ⑨ 「Rikkyo English Online (REO)」システムの更新
- ⑩ 教育研究用システムのポートフォリオ「立教時間」の改修
- ⑪ Office365 管理システムの更新

(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 ITIL²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」の活動およびサミット大会を開催した。
- ⑤ 「社会情報教育研究センター」事務局業務を行った。

² 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。