

## 2019 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 3220 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 1010 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・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 227 教室、新座 89 教室教室）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
- ③ 図書館システムサーバ
- 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 3、スーパー英語（REO）、ATR CALL BRIX Reallyenglish
- 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）、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運用を行った。
- ② 「オンデマンド授業」システム（対象授業 8 科目）の運用を行った。
- 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・導入関係

以下の導入・更新を行った。

- ① 100分授業対応視聴覚設備更新 34教室
- ② 教室視聴覚設備更新 53教室
- ③ 池袋学生貸出・EDC 教員・ラーニングスペース PC554台
- ④ 池袋8号館中教室 PC420台
- ⑤ 池袋7号館演習室・池袋ラーニングスペース・新座学生貸出 PC327台
- ⑥ 池袋7号館演習室・池袋学生貸出 MacPC63台
- ⑦ 「Rikkyo English Online (REO)」入学前課題コース化対応
- ⑧ 脆弱性リスク管理ツール
- ⑨ 無線LANシステムIPアドレス枯渇対策
- ⑩ 情報漏洩証跡保全対策
- ⑪ ネットワーク流量監視システムストレージ拡張

(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す。
- 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する。
- ③ 「私立大学情報教育協会」「大学ICT推進協議会」の連絡事務局を行う。
- ④ 「大学情報サミット」活動を行う。
- ⑤ 「社会情報教育研究センター」事務局業務を行う。

---

<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。