エデュコース社、高等教育機関における 2016 年の IT 課題 10 件を提示 (1 月 11 日)

IT 利用を通して高等教育の振興を目指すエデュコース社 (EDUCAUSE) は、同社 IT 課題委員会 (EDUCAUSE IT Issues Panel) が選んだ、2016年の高等教育における IT 課題上位 10項目を「2016年エデュコース社 IT 課題トップ 10 (2016 EDUCAUSE Top 10 IT Issues)」として発表した。これらの IT 課題 10項目は以下の通り。

- 1. 情報セキュリティ:安全なネットワーク構築、セキュリティ方針策定、情報セキュリティ の脅威に対する支出削減を実現するアプローチの開発
- 2. 教育技術の最適化:教育におけるイノベーションと変革を理解・支援し、指導・学習における技術利用を最適化するために教員と大学リーダーが協力
- 3. 学生の成功のための技術: 体系的に技術を活用した学内アプローチを通して学生の成績を向上
- 4. IT 人材の採用・維持:大学予算の削減・据え置きや外部との競争の拡大という状況の中で、 適格な能力を保有する人材を確保・維持
- 5. 学内データ管理:データ基準・統合・保護・管理などを通して学内データ管理を改善
- 6. IT 資金調達モデル:主要サービスを維持し、イノベーションを支援し、成長を促進する IT 資金調達モデルの開発
- 7. ビジネス・インテリジェンスと分析:大学の優先事項及び方針決定に関連していることが確認でき、大学運営者・教員・学生による利用目的でのアクセスが容易に可能な、ビジネス・インテリジェンス、報告、及び分析のための有効な手段の開発
- 8. 企業アプリケーションの統合:拡大可能且つ有権者主体のシステム・サービス・プロセス・ 分析の提供を目的とした企業アプリケーションとサービスの統合
- 9. IT 組織開発:イノベーションを支援し、高等教育・IT サービス提供・技術・分析において 進行中の変化に対応する柔軟性のある IT 組織構造、職員の役割、人材開発戦略の策定
- 10. E ラーニングとオンライン教育: アクセス拡大とオンライン教育発展を支援するために、拡大可能且つ十分な資金が確保された E ラーニングのサービス・施設・人材を提供

EDUCAUSE Review, Top 10 IT Issues, 2016: Divest, Reinvest, and Differentiate http://er.educause.edu/articles/2016/1/top-10-it-issues-2016