第143回 長崎大学FD実施報告書(平成28年11月14日提出)

1. 題 目: 教育改革シンポジウム『教学ビッグデータの活用に向けて ~Learning Analytics, Adaptive Learning について考える~』

2. 日 時: 平成28年9月24日(土)12:30~17:30

3. 場 所: グローバル教育・学生支援棟4F 文教スカイホール

4. 主 催: ICT 基盤センター

5. 対象: 全教職員

6. 長崎大学FDに関する指針第二項への該当について【複数選択可】 (該当するものに○を記入すること)

- 「 1(1) 教員の教育活動に関するもの
- [](2) カリキュラムの改善に関するもの
- [](3) 教育の組織的改善に関するもの
- [](4) 入学者選抜方法の改善に関するもの
- [] (5) その他教育改善及び入学者選抜方法の改善に関するもの
- 7. 今回のFDの趣旨・意義 (6. に関連した形で記述すること)

これまで、大学の教育改革への取り組みが様々な形で実施されてきたが、実施してきた教育改革の成果を分析し、分析結果に基づいた更なる改革の必要性が指摘されている。

本シンポジウムでは、各大学で導入されている学習管理システム(LMS)*の活用状況をご紹介いただくとともに、学習管理システム(LMS)や教務情報システム(SIS)に蓄積された教育ビッグデータの活用に向けた国内外の取り組みをご紹介いただき、学習管理システム(LMS)の新たな活用方法について考える機会としました。

*本学の場合、LACS が LMS に相当。

8. プログラム構成 [題目・担当講師]

プログラム

12:30~12:40 開会挨拶

長崎大学 副学長 ICT 基盤センター長 IR 室副室長 教授 村田嘉弘

12:40~13:20 講演 1

『ラーニングアナリティクスの効果的な利活用に向けて』 京都大学 情報環境機構 IT 企画室 学術情報メディアセンター 教授 梶田将司 氏

13:20~14:00 講演 2

『LMS 活用からアクティブラーニングへの展開とラーニング アナリティクスへの期待』

帝京大学 理工学部 教授 ラーニングテクノロジー開発室室長 渡辺博芳 氏

14:00~14:10 休憩

14:10~14:50 講演 3

『長崎大学における LMS の活用状況と課題』

長崎大学 ICT 基盤センター 准教授 古賀掲維

14:50~15:40 特別講演(※同時通訳有)

[The Impact of Course Design on Student Engagement and Achievement]

Dr. John Fritz, University of Maryland, Baltimore County (UMBC)

15:40~15:55 休憩

15:55~16:25 講演 4 (※同時通訳有)

[Learning Analytics]

Mr. Chris Eske, Senior Platform Executive, APAC, Blackboard

16:25~16:30 会場整備

16:30~17:20 パネルディスカッション(※同時通訳有)

ファシリテーター:村田嘉弘

パネリスト: 梶田将司氏, 渡辺博芳氏, 古賀掲維, Dr. John Fritz,

Mr. Chris Eske

17:20~17:30 閉会挨拶

Mr. Philip Murray, Regional Vice President, Asia, Blackboard Inc.

※本シンポジウムは、Blackboard 社およびアシストマイクロ社との共催で開催いたします。

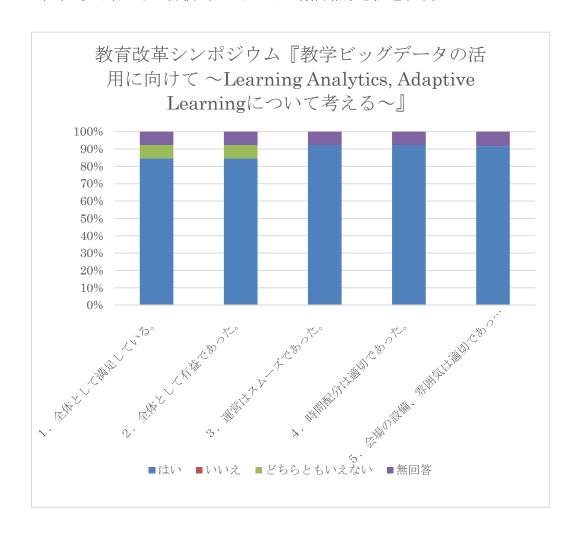
9. 参加者: 61名(受講証発行対象者13名(学外47名,学生1名を除く))

(内訳)

所 属	人 数
ICT 基盤センター	4人
学術情報部	3人
経済学部	2人
医学部	1人
工学研究科	2人
大学教育イノベーションセンター	1人
学生	1人
学外	47人
計	61人

10. 実施したFDの成果等

(1) 参加者からの評価 (アンケートの集計結果を記述する)



(2) 総 括(10(1)を踏まえFD全体の総括を記述する)

アンケート結果によると、有益であったという回答が多かった。

情報技術が進んでいる現在,教育ビッグデータに対する関心が高く,とても有意義なFDを 開催することができた。 (文責 古賀掲維)

11. 実施代表者の連絡先

部 局:ICT 基盤センター

職 名:センター長 氏 名:村田 嘉弘

e-mail:ymurata@nagasaki-u.ac.jp 内線:(経)343

12. 申請者の連絡先

部 局:ICT 基盤センター

職 名:准教授 氏 名:古賀 掲維

e-mail:amnesia@nagasaki-u.ac.jp 内線:2097