

特筆すべき教育・研究・診療・社会貢献活動等への取組と成果，世界的位置付けなど。

(評価年次報告「卓越した教育研究大学へ向けて」で報告する内容)

< 特筆すべき教育活動 >

- i) 先端教育推進室の立ち上げ・・・教育情報学教育部では、研究部と連携して、大学院学生、留学生に関する支援事業、先端的な情報機器を活用した教育活動支援事業、及びこれらに関連する研究の推進を目的とする「先端教育推進室」の設置準備をH21年度に実施し、H22年4月に推進室を立ち上げた。H22年度にはチューター及びTA養成コンテンツプロトタイプ開発を計画している。
- ii) 高度情報型教育の推進・・・教育情報学教育部の必修科目の100%でeラーニングやブレンディドラーニング等の高度情報型教育を実施した（授業評価、シラバス、授業ビデオの配信、学習管理、レポート実施等）。受講学生から高い評価を得た（「いつでも学習できる」「どこからでも学習できる」「繰り返し学習できる」「これからも利用したい」）。

< 特筆すべき研究活動 >

- i) 教育情報学研究の知見を産学連携に活用・・・教育情報学研究の成果を活用し、(株)セイコーエプソンのコンサルティング（組織風土改革，企業内人材育成）を実施した。
- ii) 産学連携による教育情報システムの研究開発と商品化・・・高等教育機関における授業改善等での活用を主たる目的とする教育情報記録提示システム（教授活動と学習者集団の反応を同時に記録し、授業改善に有効な重要時点資料を視覚的に提示するシステム）を企業と連携して開発・商品化し、販売した。
- iii) 海外研究交流・・・当該分野で権威のある国際応用スポーツ心理学会の審査により日本の当該領域研究で最も貢献した論文として選出された（Journal of Applied Sport Psychology）。本論文により日本スポーツ心理学会（H21年11月22日、600名参加）で招待シンポジウムを行うなど学術水準が高く評価された。本論文の和文論文は当該学会で学会賞（最優秀論文賞）を受賞した。

< 特筆すべき社会貢献活動等 >

- i) 教育情報学研究の成果を還元し多数の民間団体への貢献を実施・・・若手研究者育成OJTコーチング実践セミナー講師、日本サッカー協会公認A級コーチ養成講習会講師、同B級コーチ養成講習会講師、総合型クラブ指導者育成事業実技指導者セミナー講師、日本トレーニング指導者協会認定資格講座講師、技術情報協会講師、ICT活用FD推進セミナー講師、New Education Expo講師、大学・高校実践ソリューションセミナー講師、東北データベースソサイエティ講師、日本発達障害福祉連盟講師、サイエンティフィックシステム研究会活動推進会議委員及び教育環境分科会企画委員、PTA講演会講師等。
- ii) 教育情報学研究の成果を還元し多数の地方公共団体への貢献を実施・・・教職員コーチング講座講師、仙台市中学校教育研究会養護教育部会講師、学都仙台サテライトキャンパス公開講座講師、高等学校及び特別支援学校副校長・教頭研修会講師、小中高10年経験者研修講師、青森市教育委員会講師、青森市教育委員会学年主任研修講座講師、青森市教育委員会学習指導基礎講座講師、福島県消防学校講師、宮城県教育委員会特別支援教育センター講師、北海道教育委員会講師、宮城県高校保健研究会講師、多賀城市市民スポーツクラブ指導者研修会講師、講座仙台学講師、東北大学高等教育開発推進センターアウトリーチプログラム等。