法政大学
HOSEI University

情報メディア教育研究センター
活動紹介

2018年 3月 9日

情報メディア教育研究センター

© Copyright Hosei University

センターの目的

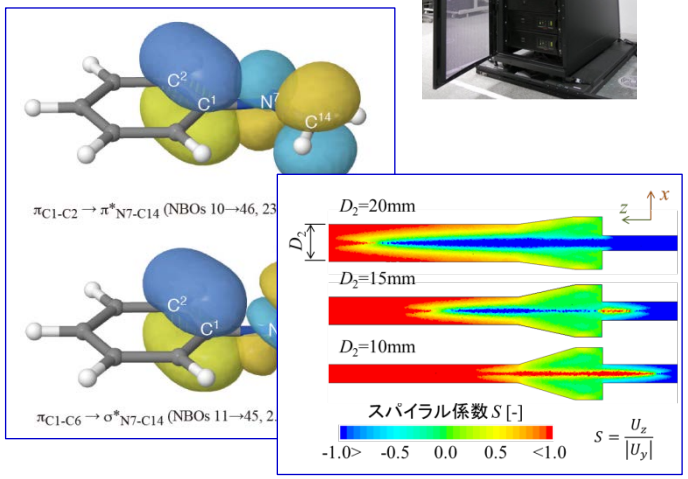
メディア基盤に係わる教育・研究の発展と
情報技術の活用を図る

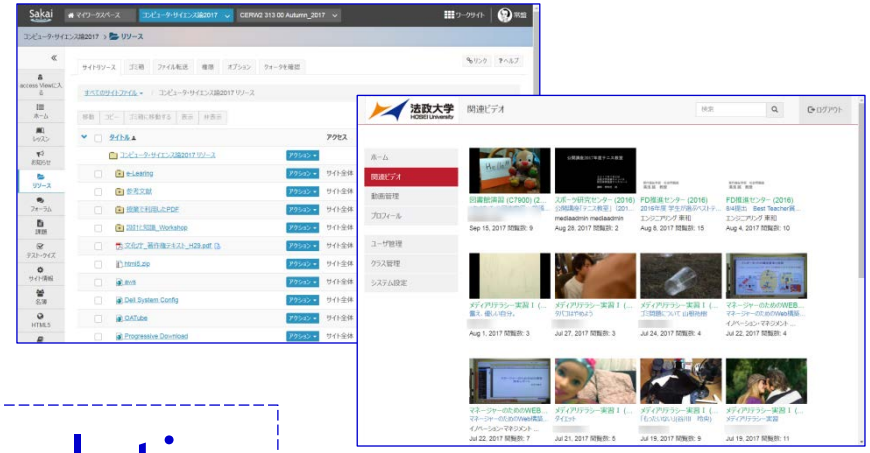
© Copyright Hosei University

研究領域

計算科学

教育工学
情報基盤工学





Learning Analytics
機械学習・AI

© Copyright Hosei University

エコシステム (互恵的相互依存関係)

学会

IEEE

一般社団法人 情報処理学会 Information Processing Society of Japan

学内

情報メディア教育研究センター

コミュニティ

企業

- FD推進センター
- 大学評価室
- 研究センター
- 学部・研究科
- 教員

apereo Foundation

IMS GLOBAL Learning Consortium

AXIES

IMS Japan Society

Ja Sakai

© Copyright Hosei University

2017年度の主な活動

100分授業教員ガイド制作/FD推進センター

IMS LTI & Caliper ハッカソン開催

ゼミ選考支援システム開発/経済学部ほか

© Copyright Hosei University

開発に関わるシステム一覧

当研究センターが開発もしくは開発に関与したシステム一覧

システム	概要	開発	OSS
OATube	教育向ビデオ配信システム	共同	
peas	プレゼンテーション相互評価支援システム	独自	○
jimon	手書き文書LMS連携システム	共同	
max+	プログラミング自習システム	独自	○
IAE	JABEE支援システム	共同	
H'etudes	法政大学授業支援システム (Sakai)	共同	
match	ゼミ選考支援システム	独自	○
GFM	成績登録支援ツール	独自	
fd-handbook	教員向けFDハンドブック	独自	
ds	大学評価支援システム	共同	

© Copyright Hosei University

システム分類

教員が簡便に利用でき、学生参加型授業を支援するシステムが多い。

		教育の質向上可能性		
		大	中	小
習得難易度	易	OATube(ビデオ) peas(相互評価) jimon(手書き文書) max+(PGM自習)	fd-handbook	match(ゼミ募集) GFM(成績評価) ds(大学評価)
	中	IAE(JABEE)		
	難		H'etudes (授業支援システム)	

© Copyright Hosei University

システム開発の方向性

クリステンセンのジョブ理論
人は自分自身が抱えている問題(=ジョブ)を解決するために商品を購入する。

教員は自分自身が抱えている問題(=ジョブ)を解決するためにシステムを利用する。

参考文献：田中道昭、アマゾンが描く2022年の世界、PHPビジネス新書、2017

© Copyright Hosei University

開発に関わるシステム一覧

背景が黄色のシステムは課題を解決するために開発した

システム	概要	開発	OSS
OATube	教育向ビデオ配信システム	共同	
peas	プレゼンテーション相互評価支援システム	独自	○
jimon	手書き文書LMS連携システム	共同	
max+	プログラミング自習システム	独自	○
IAE	JABEE支援システム	共同	
H'etudes	法政大学授業支援システム (Sakai)	共同	
match	ゼミ選考支援システム	独自	○
GFM	成績登録支援ツール	独自	
fd-handbook	教員向けFDハンドブック	独自	
ds	大学評価支援システム	共同	

© Copyright Hosei University

法政大学　情報メディア教育研究センター

Research Center for Computing and Multimedia Studies, Hosei University, Japan

HOME　ABOUT　研究　教育支援　研究報告　組織

法政大学情報メディア教育研究センターではITを駆使する計算科学および情報メディアを活用する教育システムなどITが関わる分野の研究および開発を行っています。

情報メディアシンポジウム　*2012*

2018年3月	情報メディア教育研究センターシンポジウム2018
2017年12月	【2018年3月16日締切】法政大学 情報メディア教育研究センター 研究報告（紀要）Vol. 32 投稿募集
2017年8月	IMS LTI & Caliper ハッカソン
2017年3月	情報メディア教育研究センターシンポジウム2017
2016年12月	達人によるコンテンツ制作講習会
2016年8月	IMSワークショップ
2016年3月	情報メディア教育研究センター　シンポジウム 2016
2015年12	大学ICT推進協議会　2015年次大会における成果報告

SEARCH

検索

WHAT'S NEW

2018/3/8 研究センターシンポジウム
2017/7/29 IMS ハッカソンお知らせ
2017/7/12 研究報告を更新
2017/6/2 公表論文を更新
2017/5/13 研究プロジェクトを更新

関連サイト

情報メディア教育研究センターラボラトリ
授業支援システムWebガイド
法政大学

法政大学　情報メディア

© Copyright Hosei University