

ICER NEWS LETTER

Innovation Center for Educational Resource



No. 46

「九大百家公開スタート！」

教材開発センターでは九州大学の代表的な先生方の研究を広く海外に発信するプロジェクトとして「九大百家 - The Century of KYUSHU U-」を新たにリリースしました。二十余名の先生方にご協力頂き、研究の内容とその魅力についてPVを制作し、広報部の協力の下、取材記事と併せて特設ページにて公開しています。

このプロジェクトでは特に海外発信を重視し、PVは全編英語での紹介を行い(日本語字幕あり)、記事についても日英版両方を公開しています。また、撮影方式も刷新し、先生方の研究室での臨場感ある映像を、短い時間で効果的にアプローチできるよう心がけています。約半年にわたって順次公開されますので、先生方の魅力あふれる研究に是非ふれて頂ければ幸いです。



九大百家特設ページはこちらです

<https://www.kyushu-u.ac.jp/ja/research/close-up>

教材開発 ICT活用電子副教材開発の取り組み

教材開発センターの主な活動は、講義等ビデオの撮影・編集・公開、MOOC (Massive Open Online Course) コンテンツの制作、本学代表的研究者紹介ビデオ(旧森の映画館(動画版「先生の森」)、

現九大百家)の制作、ICTを活用した電子副教材の開発およびその支援、著作権等電子教材の開発に係る各種講習会の実施です。ICTを活用した電子副教材の開発では、パソコン、

スマートフォン、タブレット端末など様々な機器を活用して、効果的に学習できる教材を整備することを目標にしています。教員が一方的に作る教材ではなく、学生との協働により学生の意見を取り入れた学習効果の高い教材の開発を目指しています。このような電子教材の提供により教育の質を改善するため、積極的に本センターをご活用下さい。

■ 日英対応の医学・骨学教材

http://constrv.icer.kyushu-u.ac.jp/web/PPP/webgl/bones_en2/loader_objmtl_minna.html

■ 日本史学・宮中儀礼(官奏)の学習教材

http://constrv.icer.kyushu-u.ac.jp/web/Kanso20160129/Gosyo_Flat_20160129.html

■ 留学生向け漢字教材

<http://constrv.icer.kyushu-u.ac.jp/web/QKANJ1201803/>

ICER機材紹介 360度VR撮影システムをご紹介します

魚眼レンズが2個あるいは複数個付いたカメラを360度VRカメラといいます。魚眼レンズの半球画像を複数貼り合わせて正距円筒図法画像を生成することで、任意の方向から見た画像を生成表示

できます。あたかも自分がカメラのある場所に居るような錯覚を与えることができます。本体が小さいので移動しながら360°動画を撮影することも可能です。360度VRカメラを使う

ことで、講義や講習会・演習の様態を非常に高い臨場感のある動画(360度VR動画)として撮影できます。教材開発センターでは貸し出しも行っていますので、興味のある方は是非お試しください。



撮影した後も再生ソフトのモードを変えることで、違った視点の動画として再生が可能です



insta360
ONE X



機材の利用申込はこちらから

https://www.icer.kyushu-u.ac.jp/lectcast_use_apply

講習会 M2B学習支援システム講習会 (オンライン開催)のご案内

2020年9月24日(木) 10:00~12:00

上記の日時にオンラインにて全学FDとしてM2B学習支援システム講習会が実施されます。10:00開始の初級編と11:00開始の中級編で構成されています。

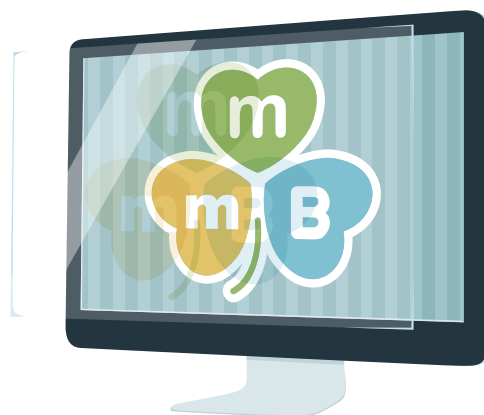
中級編の最後に、「教材開発について」と題して「教材開発センターの活動」の紹介と「オンライン授業における著作権」についてご説明いたします。

全学FDの参加登録はこちらです

<https://ueii.kyushu-u.ac.jp/fdp/?y=2020&m=9>

Moodleコースの資料はこちらです

<https://moodle.s.kyushu-u.ac.jp/course/view.php?id=30118>



f <https://www.facebook.com/KyushuUniversityICER>

t https://twitter.com/ICER_KyushuUniv

g <http://icer.kyushu-u.ac.jp/>

e info@icer.kyushu-u.ac.jp

バックナンバーを公開しています
<http://icer.kyushu-u.ac.jp/pr>



ICER Innovation Center for
Educational Resource
K Y U S H U U N I V E R S I T Y

編集・発行：九州大学附属図書館付設教材開発センター
Copyright (C) Innovation Center for Educational Resources All rights reserved.