

[018]ICER Newsletter

<https://doi.org/10.15017/1807635>

出版情報 : ICER Newsletter. 18, pp.1-, 2015-12. 九州大学附属図書館付設教材開発センター
バージョン :
権利関係 :

九州大学附属図書館付設教材開発センターだより

ICER Newsletter

MOOC「Global Social Archaeology」増補版の開講決定！ JMOOCから2016年1月に開講予定！



教材開発センターでは、昨年度から MOOC のコンテンツ制作、開講に取り組んできました。本年度は、サイバーセキュリティセンター長の岡村耕二先生による「個人と組織のための最先端サイバーセキュリティ入門」を開講したばかりですが、続いて、第 2 弾の MOOC 開講が決定しました。

講座の内容は、昨年度開講した、溝口孝司先生(比較社会文化研究院)と Claire Smith 先生(比較社会文化研究院/フリンダース大学)による「グローバル社会考古学」の増補版、「Global Social Archaeology : expanded edition」です。昨年度の講座は 4 週構成でしたが、今回のバージョンでは、新たに制作した 1 週分の講義を加えた 4 週構成となっています。4 週目の前半ではスミス先生が「Engaged archaeology (現代社会に關与する考古学)」について、後半では溝口先生が、「The future of archaeology (考古学の未来)」について講義します。

昨年度と同じく、講義動画は全編英語で日英字幕がついていますので、語学学習にも活用いただけます。また、今回の開講では、反転授業を実施します。本講座は現代社会において考古学とはどのようなものか?という、なかなか聴けないテーマを扱っています。昨年度に受講を逃した方はもちろん、昨年度すでに受講いただいた方も、是非ともご受講下さい！

反転授業を実施します！

JMOOC ▶ <http://www.jmooc.jp/>

【谷澤 亜里 助教】

「個人と組織のための最先端サイバーセキュリティ入門」

日時：平成 28 年 1 月 30 日(土) 13:00～16:00
場所：九州大学西新プラザ(福岡市早良区西新 2 丁目 16-23)
参加費：無料(要 参加申し込み ※)

「Global Social Archaeology : expanded edition」

日時：平成 28 年 2 月 6 日(土) 13:00～16:30
場所：九州大学西新プラザ(福岡市早良区西新 2 丁目 16-23)
参加費：無料(要 参加申し込み ※)

※ JMOOC Web サイトより各講座に受講登録の上、お申し込みください。

電子教材著作権講習会 ～ 部局・部門FDとしてご依頼ください ～



教育企画委員会が主催する全学 FD 活動の一環として「電子教材著作権講習会」を毎年各キャンパスにて開催しています。

e ラーニングや電子教材のニーズの高まる中、教材に「他人の著作物」が含まれる場合、著作権への配慮が必要となります。その背景となる著作権法、権利者によるガイドライン、具体的な事例や解決方法などについて、教材開発センター協力教員であり、これまで大学教育における他人の著作物の問題に取り組まれてきた吉田素文教授が解説します。

今年度は、5 月より伊都・箱崎・馬出キャンパスにて開催しました。毎回、問題意識の高い教員・スタッフの方が参加され、活発な質疑応答が行われています。参加者からは、これまで疑問に思っていたことを確認できて大変有益な講習会だったとのコメントをいただいています。ご要望に応じて、各部局・部門等にて FD 講習会を開催いたしますので、ぜひご依頼ください。

講習会資料や FD 講習会依頼フォームはこちら ▶ http://www.icer.kyushu-u.ac.jp/copyright_info

【河野 由起子(テクニカルスタッフ)】



M2B 学習支援システム交流会

M2B システム (Moodle/Mahara/BookLooper) のユーザ同士で利用方法を情報共有することを目的とした、交流会を定期的に開催しています。初回は 10 月 19 日(月)に開催し、システム利用の際の疑問や工夫点について様々な意見交換の場となりました。交流会では、

1. M2B システムの機能や、それを使った講義の説明等を M2B 事務局から説明する
2. M2B システムに関する先生方からの質問に回答する
3. 先生方の講義で、M2B システムをどのように使って講義をしているか紹介していただくなどを行っております。

交流会には、M2B システムを積極的にご利用いただいている方も、これから効果的に使ってみよう方も自由にご参加いただき、より効果的な活用方法を広めていける場になりたいと思いますので、興味のある方には、是非ご参加いただければ幸いです。



【緒方 広明 教授(協力教員)】

今後の M2B 定例交流会日程(予定)

【開催日】 12/22(火) 1/21(木)
2/19(金) 3/23(水)
【時間】 16:40 ~ 17:30
【場所】 センター 3 号館 5 階 3501 室

▼当日正午までに、こちらのフォームよりお申し込みください。

<https://moodle.artsci.kyushu-u.ac.jp/mod/questionnaire/view.php?id=11954>

【問い合わせ先】M2B 事務局

TEL: 092-802-5857(内線: 伊都 90-5857)

E-mail: m2b-office@artsci.kyushu-u.ac.jp

次世代の教材開発を支える技術 ~ナチュラルユーザーインターフェイス~

今回紹介させていただく次世代の教材開発を支える技術は、ナチュラルユーザーインターフェイスの「Kinect」(キネクト)です。

Kinect は、モーションキャプチャーと呼ばれるような人間の動きをコンピューターに取り込んだり、人間の声を認識したりすることが出来るデバイスです。このようなデバイスは、ナチュラルユーザーインターフェイス(NUI)と呼ばれ、キーボードやマウスを使ってコンピューターを操作するのとは異なり、人間にとってより直感的なジェスチャーや音声でコンピューターを操作することを目的としたものになっています。

教材開発センターでは、Kinect を活用した教材の研究開発を進めており、それらの教材を毎年 5 月に開催されている伊都祭で一般公開しています。

Kinect を活用して教材資料を制作してみたい方がいらっしゃいましたら、是非私達と一緒に共同研究をしてみませんか。ご連絡お待ちしております。



▲Kinect(キネクト)



▲Kinect を体験している様子

▼2D/3D 教材開発システムでは、下記の機材を貸し出しています。先生方の講義資料や研究資料の作成等にお使いください。

【金子 晃介 助教】

講義の撮影・公開を行っています

教材開発センターでは、学内で行われる授業やイベントを撮影、公開しています。今学期は「サイバーセキュリティ基礎論」(岡村耕二先生ほか)、「形式言語とオートマトン」(櫻井幸一先生)の撮影を行っているほか、I²CNER セミナーシリーズ等、講演会やイベントの撮影を随時行っています。

撮影した映像は、教材開発センターで編集し、九大公式 Youtube や、iTunesU など公開しています。九大公式 Youtube チャンネルは、一日の視聴数がおおよそ 300 程度ありますので、研究・教育活動を映像で広く公開することができます。また、学内向けの講習会などで、公開範囲を限定したい場合などは、ご要望によって、Youtube でアクセスを URL リンクからのみに限定したり、MP4 ファイルや DVD を作成したりすることも可能です。

“映像だからこそ伝わる”ことは沢山あります。撮影、公開に関心のある方は、どうぞお気軽にご相談ください。

▼ご依頼から公開までの流れはこちら
<http://www.icer.kyushu-u.ac.jp/flows>

▼撮影した動画は教材開発センターの HP からご覧いただけます。
<http://www.icer.kyushu-u.ac.jp/category>



▲授業撮影の様子



▲I²CNER セミナー動画

【谷澤 亜里 助教】

~2D/3D 教材開発システム貸し出しについて~

お問い合わせ、機材の仕様については、こちらからご確認ください。

URL ▶ http://www.icer.kyushu-u.ac.jp/2d_3d

- | | | |
|------------|--------------------|------------|
| ① デジタル顕微鏡 | ② 光学式モーションキャプチャー装置 | ③ 3D スキャナー |
| ④ 3D プリンター | ⑤ ハイスピードカメラ | ⑥ 視線追尾装置 |

大学ICT推進協議会年次大会 & Q-Conference2015ポスターセッションに出展します

教材開発センターは大学ICT推進協議会ならびにQ-Links(九州地域大学教育改善FD/SDネットワーク)の年次大会Q-conference2015に参加し、MOOCの制作と開講、ICT活用電子教材の開発等の活動内容について紹介いたします。

大学 ICT 推進協議会年次大会

【開催期間】 平成 27 年 12 月 2 日(水)~12 月 4 日(金)
【場 所】 愛知県産業労働センター・ウインクあいち(愛知県名古屋市)

Q-Conference2015

【開催期間】 平成 27 年 12 月 5 日(土)
【場 所】 福岡教育大学 赤間キャンパス(福岡県宗像市)

