



整理番号	HT30210	分野	工学・生活	キーワード	空間把握、障がい者
------	---------	----	-------	-------	-----------

研究機関名	関西大学			
プログラム名	みえない世界ってどんな感じ！？～視覚障がい者といっしょに空間体験～			
先生(代表者)	亀谷 義浩(かめたに よしひろ) 環境都市工学部・教授			
自己紹介	専門分野は建築計画や都市計画です。とりわけ、都市や建築の色彩に詳しく、調査や設計の経験を生かし、理論と実践の両面において研究や教育に取り組んでいます。学生時代はトランペットを吹いていました。現在は、たまにスキーや釣りをします。			
開催日時・募集対象	平成 30 年 8 月 5 日 (日)	受講対象者	高校生	募集人数 20 名
集合場所・時間	第 4 学舎 3 号館 3401 教室		(集合時間)	12:30
開催会場	関西大学千里山キャンパス 第4学舎3号館3401教室 住所: 〒564-8680 大阪府吹田市山手町 3-3-35 アクセスマップ URL: http://www.kansai-u.ac.jp/global/guide/mapsenri.html			
内 容				
<p>視覚障がい者の人たちがどのように空間を把握し、どのような行動をするのかを受講生は視覚障がい者と一緒に行動しながら理解します。そして、視覚障がい者が日常生活で困っていることや危険なことを皆さんと一緒に考えます。さらに、視覚障がい者だからこそさまざまな能力を学びます。詳細として、受講生は視覚障がい者の日常生活を実際に体感するために、アイマスクを着用し、受講生と視覚障がい者が一緒になって空間把握をゲーム感覚で挑戦します。また、ティータイムでは、視覚障がい者の人たちと一緒にテーブルで休憩し、日常、まちを歩いたり、建物を利用するときに困ることや危険なこと、さらには特殊な能力について話を聞きます。また、受講生からの質問に対して答えてもらいます。この体験・交流を通して視覚障がい者を理解し、受講生自身の空間把握能力を高めてください。</p>				
スケジュール			持 ち 物	
12:30～13:00 受付(第4学舎3号館3401教室)			筆記用具	
13:00～13:30 開講式(挨拶、講師紹介、オリエンテーション、科研費の説明)				
13:30～15:00 体験 1 アイマスクを着けての視覚障がい者模擬体験(途中休憩あり)				
15:00～15:30 休憩、準備			特記事項	
15:30～17:00 体験 2 視覚障がい者と一緒に空間把握体験(途中休憩あり)			動きやすい服装できてください。	
17:00～17:30 休憩(ティータイム) 視覚障がい者を囲んでティーブレイク				
17:30～18:00 交流 視覚障がい者からの日常生活紹介				
18:00～18:20 質疑応答				
18:20～18:30 修了式(アンケート記入、未来博士号授与)				
18:30 終了・解散				

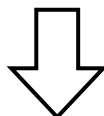
《お問合せ・お申込先》

所属・氏名：	関西大学環境都市工学部・亀谷義浩
住所：	大阪府吹田市山手町3-3-35
TEL 番号：	06-6368-1121(内線 5692)
FAX 番号：	06-6368-0888
E-mail：	kametani@kansai-u.ac.jp
申込締切日：	平成30年7月27日(金)

※当プログラムは先着順にて受付を行います。

《プログラムと関係する先生（代表者）の科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
亀谷義浩	H27-29	基盤研究(C)	15K06386	視覚障害者の円形平面空間における空間把握に関する研究



★この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック！

<http://kaken.nii.ac.jp/>

※国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。

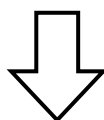
《お問合せ・お申込先》

所属・氏名：	関西大学 総合情報学部／久保田真弓(くぼたまゆみ)
住所：	大阪府高槻市霊仙寺町 2-1-1
TEL 番号：	072-690-2406
FAX 番号：	072-690-2406
E-mail：	mkubota@res.kutc.kansai-u.ac.jp
申込締切日：	平成30年 10月 22日 (月)

※当プログラムは先着順にて受付を行います。

《プログラムと関係する先生(代表者)の科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
久保田真弓	H26-H28	基盤研究(C)	26350348	異文化「体験」を活かす学習環境 デザインの開発—原初的コミュ ニケーションの観点から

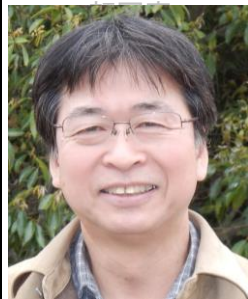


★この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック！

<http://kaken.nii.ac.jp/>

※国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。

整理番号	HT30208	分野	人文・社会	キーワード	情報通信技術, 環境学習, VR(仮想現実)
------	---------	----	-------	-------	------------------------

研究機関名	関西大学				
プログラム名	教室から世界へ飛び出そう！VR技術を使った世界の環境学習プロジェクト				
先生(代表者)	久保田 賢一(くぼたけんいち)・総合情報学部・教授				
自己紹介	<p>教室で先生の話をお聞いただけでなく、生徒自身がいろいろな体験をしたり、地域の人たちと交流したりする学習活動が注目されるようになってきました。自分で問題を見つけ、解決するためにさまざまなツールを駆使して情報を収集し、解決策を見つけていきます。そういった新しい学びのあり方について研究をしています。</p>				
開催日時・募集対象	平成 30年 11月 18日(日)	受講対象者	小学校 5, 6年生	募集人数	
集合場所・時間	関西大学総合情報学部高槻キャンパス C棟1階		(集合時間)	9:30	
開催会場	<p>関西大学高槻キャンパス C棟 住所: 〒569-1095 大阪府高槻市霊仙寺町 2-1-1 アクセスマップ URL: http://www.kansai-u.ac.jp/Fc_inf/ca/map/c.html</p>				
内 容					
<p>VR(仮想現実)技術のことを知っていますか？ VRは「あたかも現実かのような体験」を味わえる技術です。みなさんも「いろいろな国に行ってみたいけど、実際に行くのは難しい」と思っていないですか。VR技術を使えば、教室にいても、実際にその場所にいるような体験ができます。プログラムでは、この技術を使って、世界の環境問題について学習し、実際にVR動画を制作します。</p>					
スケジュール				持 ち 物	
9:30～10:00 受付(関西大学総合情報学部高槻キャンパス C棟1階)				筆記用具	
10:00～10:10 開講式(挨拶、オリエンテーション、科研費の説明)				昼食	
10:10～10:45 アイスブレイキング(自己紹介、インプロゲーム)					
10:45～11:00 休憩・準備					
11:00～11:45 活動① 大学生が作った環境学習の教材を使ったゲーム				特 記 事 項	
11:45～13:00 昼食(各自で持参)・午後の部の説明				<p>野外活動をしやすい服装(運動靴など)で参加してください。</p>	
13:00～13:30 活動②環境問題の調査 1(VR技術を活用した調査)					
13:30～14:00 活動②環境問題の調査 2(VR技術を活用した調査)					
14:10～14:50 活動③ 調査結果のまとめ1・休憩					
15:00～15:40 活動③調査結果のまとめ2・休憩					
16:00～16:40 活動④調査結果の発表					
16:40～17:00 修了式(まとめ、アンケート、未来博士号の授与)・終了					

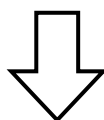
《お問合せ・お申込先》

所属・氏名：	関西大学 総合情報学部／久保田賢一（くぼたけんいち）
住所：	大阪府高槻市霊仙寺町 2-1-1
TEL 番号：	06-6368-1121（内線71-2419）
FAX 番号：	072-694-2419
E-mail：	kubota@kansai-u.ac.jp
申込締切日：	平成30年11月9日（金）

※当プログラムは先着順にて受付を行います。

《プログラムと関係する先生（代表者）の科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
久保田賢一	2015-2016	挑戦的萌芽研究	15K12430	高等教育におけるグローバル人材を育成する学習環境デザインに関する研究



★この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック！

<http://kaken.nii.ac.jp/>

※国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。