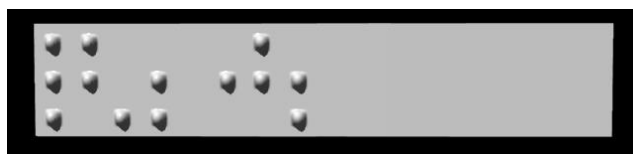


整理番号	HT30115	分野	社会・生活	キーワード	点字
------	---------	----	-------	-------	----

研究機関名	鶴見大学				
プログラム名	点字の秘密を探る！ ～自分の名前の 3DCG 点字を、コンピュータで作ってみよう～				
先生（代表者）	元木 章博（もとき あきひろ） 文学部・教授				
自己紹介	大学生の時は、小学校の先生を目指していました。その頃から、パソコンやインターネット技術を活かした授業を考えていました。今の専門分野は「教育情報学」や「福祉情報工学」で、色々な人に情報を提供する方法について研究しています。皆さんにお会いできるのを楽しみにしています！				
開催日時・募集対象	平成30年8月4日（土） 9:40－16:00	受講 対象者	中学生	募集 人数	20名
集合場所・時間	鶴見大学 1 号館 1 階ロビー		（集合時間）	9:40	
開催会場	鶴見大学 1 号館 4 階 403 教室ほか 住所: 〒230-8501 神奈川県横浜市鶴見区鶴見 2-1-3 アクセスマップ URL: https://www.tsurumi-u.ac.jp/site/about/accessmap-index.html				
内 容					
点字を学ぶということは、視覚障害のある方（特に、盲の方）の歴史や文化を知ることでもあります。点字は紙に書き（打ち）、手で読みます（触読します）。凹面と凸面は、それぞれ書く側と読む側という関係になっています。自分の名前で白黒反転点字名刺を作ったり、さらに自分の名前の点字を 3次元コンピュータグラフィックス(3DCG)で作ったりしながら、元木先生や大学院生、大学生たちと一緒に点字の秘密を探ってみませんか？ どうして、目が見える人も点字のことを学ぶ必要があると思いますか？ その理由も是非、みつけてください！					
					
スケジュール				持 ち 物	
9:40～10:00	受付（集合場所: 1 号館 1 階ロビー）			筆記用具、ハサミ、飲み物、 昼食（食品アレルギーをお持ちの方のみ）	
10:00～10:20	開講式（あいさつ、オリエンテーション、 科研費の説明）				
10:20～10:40	講義①「見えない、とはどういうことか （講師: 元木章博）」（終了後 15 分休憩）			特 記 事 項	
10:55～11:15	講義②「盲人の字の歴史、 点字の仕組み（講師: 同上）」			食品アレルギーをお持ちの方は昼食を持参し、申し込みの際にお申し出ください。	
11:15～11:25	質疑応答（終了後 5 分休憩）				
11:30～12:00	実習①「白黒反転した点字名刺を作ってみよう！」 （ワープロ編）				
12:00～13:00	昼食・休憩（大学食堂）				



13:00～13:40	実習②「白黒反転した点字名刺を作ってみよう！」 (点字打点編)(終了後 10 分休憩)	
13:50～14:10	名刺交換タイム「元木先生と名刺交換しよう！」	
14:10～14:50	実習③「自分の名前の点字 3DCG をパソコンで 作ろう！」(終了後 10 分休憩)	
15:00～15:30	クッキータイム・ディスカッション	
15:30～16:00	修了式(アンケート記入、未来博士号授与)	
16:00	終了・解散	

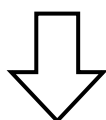
《お問合せ・お申込先》

所 属・氏 名：	鶴見大学教育研究支援課 福岡 深雪(ふくおか みゆき)
住 所：	〒230-8501 神奈川県横浜市鶴見区鶴見 2-1-3
T E L 番 号：	045-580-8318
F A X 番 号：	045-573-9599
E - m a i l：	hirameki@tsurumi-u.ac.jp
申込締切日：	平成30年7月23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
元木章博	H29-H31	基盤研究(C)	17K00444	学習者の正誤情報を「見える化」 する点字学習支援システム
元木章博	H25-H27	挑戦的 萌芽研究	25590290	3DCG を活用した点字学習支援 システムの開発と評価



★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。