



～ようこそ大学の研究室へ～

KAKENHI



JAPAN SOCIETY FOR THE PROMOTION OF SCIENCE

日本学術振興会

対象:小学5,6年生



「思いやりの心」を育てる  
プログラミング教育の可能性  
～ロボットやVRを用いて～

講座

お弁当・おやつ付き!

講座では科学研究費による研究の成果を小学5,6年生のみなさんに分かりやすくお伝えします。この研究はプログラミング教育で「思いやりの心」を育てていこうという斬新な研究です。「思いやりの心」の育ち方、ロボットやVRヘッドセットを用いた活動などを紹介します。

内容

- ・「思いやりの心」の発達について国内外の研究者の理論を紹介
- ・ロボホンのプログラミングを通して「思いやりの心」を育てる活動を体験
- ・VRの中でアバターの行動を客観的に観察

講師

中国学園大学大学院子ども学研究科 教授 佐々木弘記

対象:小学5,6年生先着20人

参加費用:無料

日程:10月15日(日)

時間:10:30(10:00開場)～16:30

場所:中国学園大学12号館M405講義室

お申込みは右の  
QRコードから



※この日には大学祭が開催されているのでキャンパス内で展示や模擬店も楽しめます。

ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI) の  
受講者を募集します！【小学5,6年生対象】

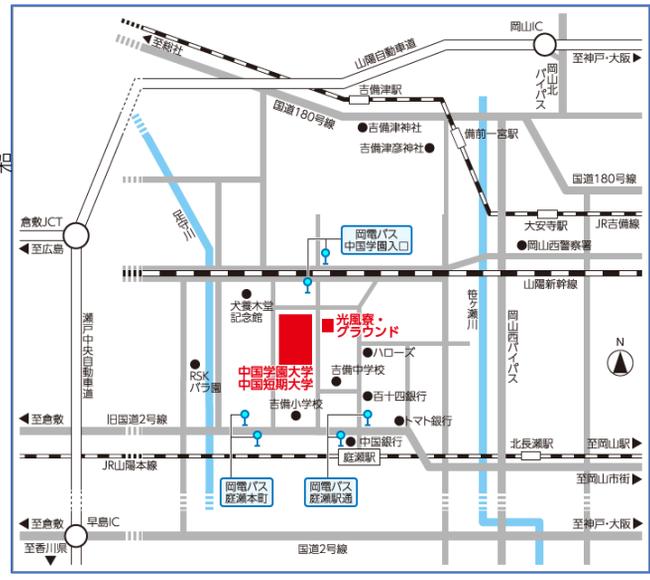
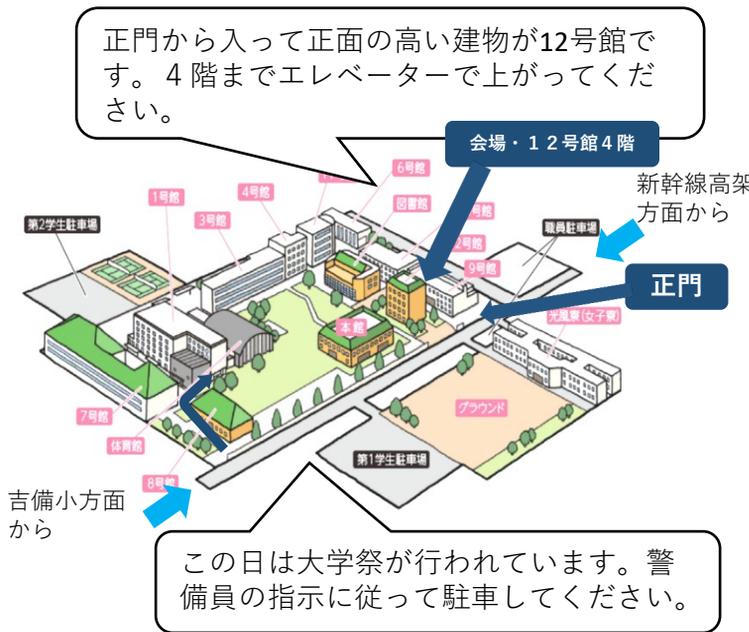
テーマ：「思いやりの心」を育てるプログラミング教育の可能性～ロボットや  
VRを用いて～

### スケジュール

- 10:00～10:30 受付（集合場所：中国学園大学12号館M405）
- 10:30～10:50 開講式（挨拶，オリエンテーション，科研費の説明）
- 10:50～11:35 講義 ブレンド型授業のしくみ，「思いやり心」の育ち方
- 11:35～11:45 休憩
- 11:45～12:15 実習①：タブレットを用いた情報モラル教材を体験しよう
- 12:15～12:30 質疑応答
- 12:30～13:30 昼食・休憩（学生さんと一緒にランチ（お弁当・無料））
- 13:30～14:15 実習②：プログラミングカーやロボホンを用いたプログラミング活動を体験しよう
- 14:15～14:30 おやつタイム（お菓子・無料）
- 14:30～15:15 実習③：仮想空間の中でアバターになり，VR（バーチャリアリティ）を体験しよう
- 15:15～15:25 休憩
- 15:25～15:45 ディスカッション
- 15:45～16:00 休憩
- 16:00～16:30 修了式（アンケート記入・未来博士号授与，記念撮影），解散

### 場所

〒701-0197 岡山県岡山市北区庭瀬83番地 中国学園大学 12号館M405講義室



お問い合わせ 中国学園大学 子ども学部 佐々木弘記 hironori\_sasaki@cjc.ac.jp  
TEL：086-293-2831(子ども学科総研)，086-293-3313(内線873/直通)

### お申込み

小学5,6年生→  
(10/15)



高校生，中学生対象の講座もあります。ご家族・知人にご紹介ください

高校生↓(10/14)



中学生↓(10/28)

