

令和5年6月28日

## 高校生向けに、大学における実験を体験できる機会を提供

### 「人工知能・通信ネットワーク サマースクール開講について」

香川大学創造工学部「人工知能・通信ネットワークコース」では、四国4県（香川県、愛媛県、徳島県、高知県）と岡山県の高校に通う高校生を対象に、人工知能ならびに通信ネットワークに関する実験を体験できるサマースクールを実施します。大学で行う研究や実験の面白さを実感することで次代を担う高校生の情報通信分野に対する関心を高めてもらい、高校と大学の橋渡しをすることを目的としています。本サマースクールは公益財団法人 KDDI 財団\*との共催で実施します。

日時： 2023年8月3日（木）10:30~16:00（集合・受付開始 10:00）  
会場： 香川大学創造工学部 林町キャンパス  
（香川県高松市林町 2217-20）

対象： 四国4県（香川県、愛媛県、徳島県、高知県）と岡山県の高校に通う高校生

参加費： 無料

参加申込： <https://forms.office.com/r/azdie44Jdi>

問合せ先： [summer.school-t@kagawa-u.ac.jp](mailto:summer.school-t@kagawa-u.ac.jp)

申込締切： 2023年7月13日（木）17:00

参加定員： 40名程度

参加申し込み多数の場合は抽選により参加者を決定し、2023年7月19日（水）以降に電子メールにて結果をご連絡します

主催： 国立大学法人 香川大学 創造工学部 人工知能・通信ネットワークコース

共催： 公益財団法人 KDDI 財団\*

後援： KDDI 株式会社 四国総支社、香川県教育委員会、一般社団法人 電子情報通信学会 四国支部、IEEE Shikoku Section、IEEE Japan Council Educational Activities

実験テーマ：

- FPGA 入門講座 「電子回路でストップウォッチとルーレットを作ろう！」
- 人工知能入門講座 「ロボットにブランコの漕ぎ方を学習させよう！」
- 無線通信入門講座 「AM ラジオを作ろう！」
- 光通信入門講座 「光と超音波を使って通信しよう！」

\*公益財団法人 KDDI 財団ウェブサイト <https://www.kddi-foundation.or.jp>



お問合せ先

香川大学 創造工学部 人工知能・通信ネットワークコース

教授 神野 正彦

Tel: 087-864-2242

E-mail: [summer.school-t@kagawa-u.ac.jp](mailto:summer.school-t@kagawa-u.ac.jp)

上記不在の場合

香川大学 林町地区統合事務センター総務課庶務係 大森、北村

Tel: 087-864-2000

E-mail: [shomu-t@kagawa-u.ac.jp](mailto:shomu-t@kagawa-u.ac.jp)

# 香川大学 創造工学部

人工知能・通信ネットワークコース

人工知能・通信ネットワーク

# サマー スクール 2023

SUMMER  
SCHOOL

2023

高校生を対象にした人工知能・通信分野の実験教室

# 8/3 木

10:30~16:00(集合・受付開始10:00)

会場

香川大学創造工学部 林町キャンパス  
住所/高松市林町2217-20

対象

四国4県(香川県、愛媛県、徳島県、高知県)と  
岡山県の高校に通う高校生

参加申込

下記URLまたは右のQRコードから  
アクセスしWebにてお申し込みください  
<https://forms.office.com/r/azdie44Jdi>



申込締切

2023年7月13日(木) 17:00

実験  
テーマ

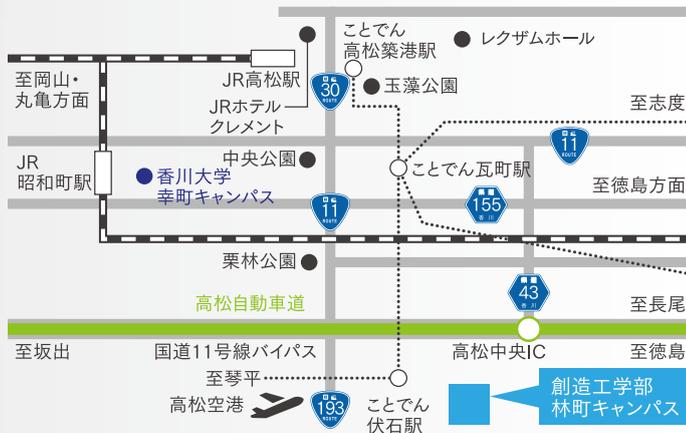
- A-1 FPGA入門講座「電子回路でストップウォッチとルーレットを作ろう!」
- A-2 人工知能入門講座「ロボットにブランコの漕ぎ方を教えよう!」
- N-1 無線通信入門講座「AMラジオを作ろう!」
- N-2 光通信入門講座「光と超音波を使って通信しよう!」

参加定員

# 40名程度

参加申し込み多数の場合は  
抽選により参加者を決定し、  
2023年7月19日(水)以降に  
電子メールにて  
結果をご連絡します。

# 参加費 無料



アクセス案内 <https://www.kagawa-u.ac.jp/access/hayashi/>

 香川大学  
KAGAWA UNIVERSITY

 KDDI  
KDDI Foundation

主催:国立大学法人 香川大学 創造工学部「人工知能・通信ネットワークコース」  
共催:公益財団法人 KDDI財団  
後援:KDDI株式会社 四国総支社、香川県教育委員会、  
一般社団法人 電子情報通信学会 四国支部、IEEE Shikoku Section、  
IEEE Japan Council Educational Activities

問い合わせ先:summer.school-t@kagawa-u.ac.jp