

1日でわかる！Pythonで楽しむマルチメディア入門

講座の内容

近年、プログラミングや AI 技術は身近になっている一方、中高生が画像や音などのマルチメディアをプログラミングで扱う機会は少ないです。本講座では、奈良高専の授業の一部を体験しながら、Pythonで画像処理や音響処理を行い、基礎的なプログラミングとマルチメディア情報処理の仕組みを学び、情報技術への関心を高めることを目的とします。

開催日時 : 令和8年8月29日(土) 10時00分～17時00分
開催場所 : 奈良工業高等専門学校【情報工学科棟 情報科学演習室】
対象者 : 中学生、高校生 20名
受講料 : **無料**
申込期限 : 令和8年7月29日(水)

※プログラミング経験がなくても参加可能です。

ただし、キーボード入力ができることが必須です

プログラム

9:30～10:00 受付
10:00～10:15 開講挨拶、全体説明
10:15～12:00 マルチメディア基礎知識およびPythonの基礎知識
12:00～13:00 昼休憩
13:00～16:30 演習(休憩を含む)
16:30～17:00 まとめ、閉講の挨拶

申し込み 方法

●Webサイト

[「1日でわかる！Pythonで楽しむマルチメディア入門」申し込みフォーム](#)

または下のQRコードから申込サイトにアクセスし、必要事項を入力してください。

◎申込みは、保護者の承諾を得ている方に限ります。

申込多数の場合は、抽選により参加者を決定します。

参加の可否については、締切日の1週間程度後にメールでご連絡します。

問い合わせ 先

〒639-1080 奈良県大和郡山市矢田町22番地
奈良工業高等専門学校 情報工学科
Tel : 0743-55-6136 Fax : 0743-55-6149
電子メール : namiki@nara.kosen-ac.jp



* 申込フォームから送信後、2, 3日たっても受付のメールが届かない場合は不着の可能性があります。お手数ですが、メールにて確認のご連絡をお願いいたします。

なお、申し込みによって本校が得た個人情報[※]は厳重に管理するとともに、本講座に係る参加者への連絡用および統計処理にのみ使用いたします。