

2026 年度 北海道情報大学公開講座 えべつ市民カレッジ連携講座

プログラミング講座 ～顔検出機能を使ってみよう～

本講座は Scratch のようなビジュアルプログラミング言語ではなく、テキストでプログラミングをしていく言語の 1 つである Python を使ってプログラミングを体験する内容になっています。
プログラムの具体例として顔検出技術を使い、カメラから取り込んだ映像をリアルタイム処理します。さらに、検出された顔の位置へ画像などのオブジェクトを貼りつけるという、よく見かけるカメラアプリのような実装を自分で作り込んでいくことで、楽しみながらテキストによるプログラミングを学びます。
また、Python はオープンソースライセンス(フリーソフトウェア)ですので、講座の後に自宅の Windows や Mac 等のコンピュータで引き続きプログラミングをすることができます。

日時 2026 年 9 月 26 日(土)13:00～15:00

会場 北海道情報大学 松尾記念館1階 実習室1



講 師

北海道情報大学
情報メディア学部
情報メディア学科
教授 藤原 孝幸

受講料 3,000 円

※講座当日に受付にて徴収いたします。
※高校生以下無料

対象・定員

15 名 一般(中高生含む)、高齢者、小学生(5,6年生)

※テキストでのプログラミング言語を使ってみたい方。
※座標の概念が必要ですので中学校 1 年生の数学の知識が必要ですが、小学生でも普段から Scratch を使って XY 座標に慣れ親しんでいれば問題ありません。
※定員になり次第締め切ります。

持 ち 物

受講票(受講決定後発行)、筆記用具、えべつ市民カレッジ手帳(お持ちの方)、作成データを持ち帰りたい方は USB メモリ(クラウドストレージへのアップロードも可)

申込方法

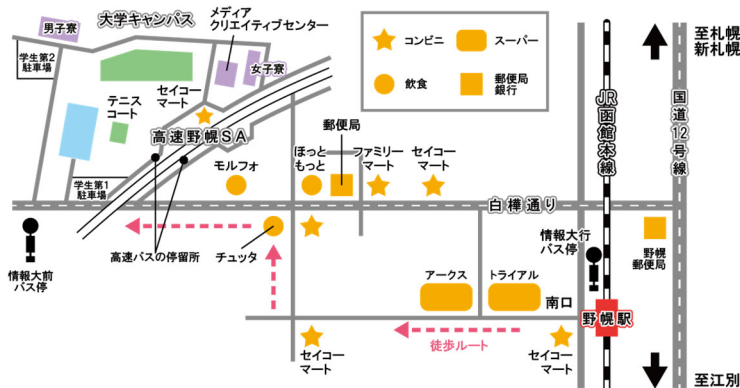
申込期間内に、Google フォーム・E-MAIL・FAX・往復はがきのいずれかで、裏面に記載の必要事項をきれいに記入のうえ、北海道情報大学 総務課(公開講座担当)までお申込みください。なお、聞き間違い等防止のため、お電話での受付は行いませんので、ご了承ください。

申込期間

8 月 31 日(月)～9 月 11 日(金)

会場所在地 江別市西野幌 5 9 番 2

- JR 札幌駅より岩見沢・滝川方面(快速約 20 分)
JR 野幌駅下車、野幌駅南口より JR バス情報大行き・野幌運動公園行き(約 5 分)情報大学前下車
- 中央バス都市間高速バス利用
(都市間高速バス乗り場北 3 条広場近くより乗車)
滝川・砂川・岩見沢行き(約 30 分)
高速野幌下車徒歩 5 分
※旭川行きは降車できませんのでご注意ください。
- 新札幌バスターミナルより
JR バス情報大行き・野幌運動公園行き(約 30 分)
情報大学前下車



■札幌方面よりお車で越えの場合は、
国道 12 号線を岩見沢方面へ向かい、野幌郵便局の交差点を右折、道央道のアンダーパスを超えてすぐの信号を右(学生第 1 駐車場をご利用ください。)

公開講座受講申込書（FAX 専用）

下記の必要事項をご記入のうえ、**2026年8月31日(月)～2026年9月11日(金)**

の期間に

FAX 番号 011-384-0134

へお送りください。

① 講座名	プログラミング講座 ～顔検出機能を使ってみよう～			
② 郵便番号とご住所 受講票をお送りしますので、マンション等にお住まいの方は部屋番号までご記入ください。	〒 -			
③ お子様のお名前	ふりがな			
④ お子様の年齢と性別 学校名、学年も必ずご記入ください。	歳	学校名	年	男性 ・ 女性
⑤ 保護者様のお名前、続柄	ふりがな			続柄
⑥ 電話番号				
⑦ FAX 番号 FAX でお申込の方は必ずご記入ください。				
⑧ E-MAIL E-MAIL でお申込の方は必ずご記入ください。				
⑨ えべつ市民カレッジ学生番号 お持ちでない方は「なし」とご記入ください。				

Google フォームでお申込の場合	https://ciu.do-johodai.ac.jp/seminar/ にアクセスし、受講をご希望の講座を選んでお申込ください。
E-MAIL でお申込の場合	上記の①～⑨をもれなく記入のうえ hiukouza@do-johodai.ac.jp までお送りください。 ※講座名を忘れずにご記入ください。
往復はがきでお申込の場合	上記の①～⑨をもれなく記入のうえ 〒069-8585 江別市西野幌 59 番 2 北海道情報大学 総務課 公開講座担当 までお送りください。 ※講座名を忘れずにご記入ください。 ※必ず「往復はがき」をご利用ください。 一般はがきでは受付いたしかねますので、あしからずご了承ください。

申込期間終了後、受講が決定した方に受講票（官製はがき）を発行いたします。
お申込に際してお伺いした個人情報は、本学公開講座等のご案内以外には使用いたしません。

▼詳しくは

<https://ciu.do-johodai.ac.jp/seminar/>

北海道情報大学 公開講座

検索

