

幕張新都心ビジネススクール2021

高校生の未来をつくる 画像認証テクノロジー

IT

ICT

AI

DX

Society5.0

2022. **2.11** (金・祝) 10:00~15:30

@神田外語大学(千葉市美浜区若葉1-4-1)

参加
無料

対象・定員

高校生/定員30名

(千葉市・市原市・四街道市に在住または在学)

申込締切

2月6日(日) 必着

※申込方法は裏面を参照



幕張新都心ビジネススクールは、
大学・企業・行政が連携して開催している
高校生のための講座です。

今回は、「画像認証テクノロジー」をテーマにして
「AI(人工知能)」や「IT(情報技術)」に関する
最新の情報を、高校生向けにお届けします。

大学やIT企業から講師を招き、実際にビジネスで使われている
AI・ITの技術や、高校生を取り巻く社会の変化など、
多くのことを楽しみながら学ぶことができます。

将来の進路選択や就職活動に役立つ講座ですので、
ビジネスや画像認証、IT、AIなどのテーマに関心がある方から、
「画像認証って何? なんだか難しそうだな...」という方まで、
事前の知識は要りませんので、お気軽にご参加ください!



すごく楽しい充実した1日でした!

ビジネスの最先端の勉強ができて
良かったです!

社会人の先輩たちが生き生きといて
こんな大人になりたいと思いました!



AIやITに興味はありませんでしたが、
講座を聞いてとても興味を持ちました!

いろいろな人と交流することができて
楽しかったです!

講座スケジュール

10:00～10:15	オリエンテーション
10:15～11:25	<講義①>画像処理とAI ～AIの歴史と実社会応用に向けた取り組みを学ぶ～ 講師：放送大学 ※映像教材を使用します 画像処理の基礎技術の整理（符号化・復元・認識）・第3次人工知能ブームまでのAIの歴史に加え、車載カメラ・歩行者検出・車線認識など、具体例を挙げながら、わかりやすく画像処理技術の基礎について学んでいきます。 (キーワード：画像処理の基礎技術・AIの歴史・深層学習・実社会へのAIの実装を学ぶことができます。)
11:35～12:35	<講義②>画像処理技術・顔認証技術を体験してみよう！ 講師：シーネットグループ株式会社 人事総務部 鈴木 智晴 氏 AIはヒトをどのように認識していると思いますか？ 物流現場を支えているシステムのデモ体験を通じて、画像処理技術をわかりやすく解説します。 (休憩)
13:30～15:00	<ワーク>画像処理技術を使った便利な高校生活を考えよう！ 講師：神田外語大学 グローバル・リハビリアーツ学部 教授 石井 雅章 氏 午前中に学んだ画像処理技術やAIを活用して、どのように皆さんの高校生活(学校・家庭・地域など)へ実装できるか、アイデアを出し合います。 データサイエンティストの気持ちになって、テクノロジーが変える未来の世の中・生き方を想像してみましょう。
15:00～15:30	クロージング

申込方法【締切：2月6日(日)】

 ちば電子申請サービスで申込み【推奨】	 メールで申込み
QRコードから千葉市HPにアクセス (または「幕張新都心ビジネススクール2021」で検索) ちば電子申請サービスのURLにアクセス 必要事項を入力して申込み	 必要事項を入力し、下記メールアドレスまでお送りください。 <必要事項> (1) メール件名：「幕張新都心ビジネススクール2021」参加申込 (2) 氏名(フリガナ) (3) 高校名 (4) 学年 (5) 性別 (6) 生年月日 (7) 住所 (8) 電話番号 <申込先メールアドレス> career@city.chiba.lg.jp

注意事項

- ◆ ご友人と参加の場合は、お一人ずつお申込み下さい。
- ◆ 当日の参加方法等については、応募終了後、2月8日（火曜日）頃を目途にご連絡いたします。
2月9日（水曜日）までに連絡がない場合は、下記問合せ先までご連絡ください。
- ◆ 当日のご案内等のため、career@city.chiba.lg.jpからのメールが受信できるように設定をお願いします。
- ◆ 講義のテーマ、内容、講師については、当日までに変更になる可能性がありますので、ご了承ください。
- ◆ 講座の様子を、今後の広報や活動報告を公開することを目的として、撮影をさせていただきます。
- ◆ 当日は、テレビ局や新聞社の取材が入る可能性があります。
- ◆ 申込者の個人情報、厳重に管理の上、参加連絡等の運営及び個人を特定しない統計的資料として利用させていただき、申込者の承諾なく他の目的には使用いたしません。
- ◆ 社会情勢によって、オンライン開催に変更する場合があります。変更になる場合は、申込者に個別に連絡いたします。

お問い合わせ

幕張新都心ビジネススクール実行委員会事務局（千葉市雇用推進課）043-245-5278（平日 9:00～17:00 まで）