第27回

コンピュータサイエンスサマーキャンプ

募集要項

会津大学2025

日時 2025年8月18日(月)～8月20日(水)

場所 会津大学

2泊3日

1. 開催趣旨

- (1) 21世紀を担っていく青少年の皆様に、コンピュータの持つ無限の可能性と楽しさを体験してもらうことによって、コンピュータサイエンスに対する興味と関心を高め、創造する心の育成を目指します。
- (2) 21世紀を担っていく青少年、コンピュータ、会津(ふるさと)、それぞれの無限に広がる可能性を求め、ここ会津から未来を見据えた新たな発信を行います。

2. 参加対象者

全国の高校1年生～高校3年生 合計40名 ※定員オーバーの場合は、抽選で決定し郵送で通知いたします。

3. 申込方法

- (1) 公式HPの応募フォームよりご応募ください。
(URL: <http://www.aizunpo.or.jp/cssc/>)
またはFAX・ハガキに必要事項を記入し事務局までお送り下さい。
- (2) 申込期間 2025年7月10日(木) 必着
抽選の結果は7月18日頃郵送で通知いたします。

参加申込の記入必要事項

コンピュータサイエンスサマーキャンプ
会津大学2025申込

1. 氏名(ふりがな)
2. 性別
3. 住所(〒)
4. 電話番号
5. 学校名/学年
6. 生年月日/年齢
7. 保護者氏名
8. 特記事項

健康上の留意点があれば記入してください。

4. 実施会場

講義：会津大学 福島県会津若松市一箕町鶴賀 TEL. 0242-37-2510

宿泊：会津若松ワシントンホテル(シングルルーム)

福島県会津若松市白虎町201 TEL. 0242-22-6111

5. 参加費用 22,000円(宿泊、食事及び教材費)

6. 用意するもの

筆記用具・洗面用具(歯ブラシ)・着替え・健康保険証のコピー・その他宿泊に必要なもの ※服装は自由です

7. 参加にあたっての諸注意

- 参加者の集合場所及び解散場所は会津若松ワシントンホテルとなります。自宅から会津若松ワシントンホテルまでは参加者及び保護者の皆様の責任となります。
- 申込者本人が必ず参加してください。
- 特別な事情がない限り、全日程を通しての参加とし部分的な参加は認めません。
- キャンプ期間中は万全の体制をとりますが、健康上の心配や特に配慮しなければならない事情のある方は、事前に事務局にご相談ください。(宿泊施設には医療関係者が宿泊いたします。)
- キャンプ開催期間中(受付から解散までの間)の傷害保険は、主催者で加入します。

申し込み及び問合せ先：会津コンピュータサイエンススクール実行委員会事務局

〒965-0032 福島県会津若松市旭町4番25号

特定非営利活動法人 会津NPOセンター内

TEL. 0242-39-6539 (営業時間「月～金」9:00～12:00) / FAX. 0242-39-6831

URL. <http://www.aizunpo.or.jp/cssc/> / E-mail. cssc@aizunpo.or.jp

[研修内容]

日本有数のコンピュータ専門大学である会津大学において、今後、青少年教育の必須科目となりつつあるコンピュータサイエンスを、2つのカリキュラムを用意しわかりやすく楽しく学びます。受講時は会津大学の学生を中心としたスタッフが指導にあたりますので、初心者でも参加できます。

(1) カリキュラム ※下記の2つのコースを企画いたしました。この中からコースを1つ選択してください。

A: JavaScriptゲームプログラミングコース

JavaScript言語を用いて、ゲームのプログラミングをします。複数人のグループを作り、インストラクター（会津大学生）と共に、オリジナルのゲームを作成します。

B: 3DCGコース

コンピュータの中に立体的な空間を構築し、その画像（3DCG）を作成する入門講座です。コンピュータを使って立体的なデザインをします。楽しく学びながら、立体的なデザインを数学的に作成することを目指します。

※ 後日、当選者に郵送する書類の中に選択用紙を同封いたします

※ 原則として、キャンプ期間中でのカリキュラムコースの変更は認めないものとします。

(2) 日程・スケジュール ※下記スケジュールは変更になる場合がございます。

8月18日（月）		8月19日（火）		8月20日（水）	
9:30	受付開始	7:15	起床	7:15	起床
10:30	移動	7:30	朝食	7:30	朝食
11:00	開校式・オリエンテーション	8:30	移動	8:30	移動
11:30	カリキュラム1	9:00	カリキュラム3	9:00	カリキュラム5
12:00	昼食	12:00	昼食	12:00	昼食
13:00	カリキュラム2	13:00	カリキュラム4	13:00	カリキュラム6
18:00	移動	18:00	移動	15:00	閉校式
19:00	夕食	19:00	夕食	15:45	移動
19:30	宿泊オリエンテーション	21:00	点呼・就寝	16:00	解散（ワシントンホテル）
21:00	点呼・就寝				

◆主催 会津コンピュータサイエンススクール実行委員会 実行委員長 東原 恒夫（会津大学学長）

◆構成団体 会津大学 会津若松市 会津若松市教育委員会（公財）会津地域教育・学術振興財団
会津若松市国際交流協会 東北電力(株)会津若松支社 (株)NTT東日本福島支店
富士通 Japan(株)Public&Education 事業本部 教育サービス事業部
東日本アカウントサービス 会津若松商工会議所青年部
(有)スチューデントライフサポート (公社)会津青年会議所 (特)会津NPOセンター

◆後援団体 (予定) 福島県 福島県教育委員会 会津若松商工会議所
会津産学懇話会 (一社)会津地区経営者協会 福島県中小企業家同友会会津地区
(公社)会津若松法人会 (株)福島民報社 福島民友新聞(株) 福島テレビ(株)
(株)福島中央テレビ (株)福島放送 (株)テレビユー福島 (株)ラジオ福島
(株)エフエム会津

◆宿泊協力 会津若松ワシントンホテル