

プログラミングで未来を拓こう

第5回

Digital Future Fest

ジュニアプロコン

in 静岡

豪華賞品を
狙おう!!

対象 小学生・中学生・高校生

※高専生も含み、2024年3月末時点で18歳以下 ※チーム参加不可(個人参加のみ)

プログラミングコンテスト参加対象者限定でプレゼント!
Scratchの実践的なチュートリアル動画とサンプルファイルプレゼント

プログラミング
学習教材を
無料でご提供!

>> 開催概要

今年で第5回目となる静岡県主催のプログラミングコンテスト。
静岡の未来、日本の未来を担うみんなの応募を待っています。

作品応募締切

2024年1月12日金

最終審査&授賞式 2024年3月10日 @グランシップ

※2次審査通過者には登録したメールアドレスに通過連絡をします。
※通過者には会場にてプレゼンテーションをしていただけます。(オンラインも参加可)

観覧をご希望の場合は特設サイトからお申し込みください(定員がございますので予めご了承ください)

募集作品

部門(課題解決・エンタメ)

Scratchをはじめ、ビジュアルプログラミング全般、Java、Pythonなど
言語全般、及びプログラミングロボット全般(レゴマインドストームなど)

審査基準

- 1 アイディアの豊かさ
- 2 デザイン性の高さ
- 3 プログラミング能力
- 4 サービス・プロダクトの魅力度
- 5 最終審査会でのプレゼンテーション

応募方法

- STEP1 | プログラミングで作品を制作
- STEP2 | 専用フォームから投稿用マイページを作成
- STEP3 | 投稿用マイページ(またはメール)から提出!

各賞

最優秀賞、優秀賞、準優秀賞
(各:小学生部門/中学生部門/高校生部門)
企業賞、ルーキー賞、デジタルデザイン賞
※該当者がいない場合もございます。予めご了承ください。

>> プログラミング初心者も入賞チャンス!



プログラミング初心者の方も受賞できるチャンス!!「これまでコンテストに応募したことがない!」あるいは「周りのレベルが高くて不安!」といった方もぜひ気軽に応募してみてください!

>> ギフト券プレゼント!!



デジタルギフト1,000円分を、応募者の中から抽選で20名様にプレゼント!この機会にプログラミングで作品を作ってコンテストに挑戦してみてください!

協賛 | IAI Kōtō 静岡銀行 TOKAIグループ YAMAHA CosoWell REVOX アイワ不動産 静岡朝日テレビカルチャー ベネッセコーポレーション TIS

KENTEM PARTY HARD マイナビ 静甲株式会社 novita STUDIO SPOBY



詳しくは
特設サイトへ!

<https://diff-shizuoka.jp>



主催 | 静岡県 後援 | 内閣府、総務省、文部科学省、経済産業省 関東経済産業局
運営委託 | 株式会社エイエイビー

過去受賞者インタビュー



令和4年度 小学生課題解決部門 最優秀賞

佐藤 彦輝さん

静岡市立西豊田小学校(6年生) ※受賞当時

作品名 タワー・オブ・ドラッグ VERSION2

作品の概要 超音波センサーを使用して薬の飲み忘れを防止できる装置を制作

一昨年度の受賞時に審査委員の方から頂いたアドバイスと、介護相談員の仕事をしている母からお一人暮らしのお年寄りの事情を聞き、課題解決として「薬の飲み忘れを防げるお薬BOX」の開発に取り組んでみようと考えました。作品の制作に夏休みのほとんどを使いましたが、色々なセンサーの知識や動作プログラムを学ぶ貴重な経験となりました。作品の制作で得た知識と経験を活かし、今後もさらに人の役に立つためのプログラミングを追究していきたいです。



令和4年度 中学生エンタメ部門 最優秀賞

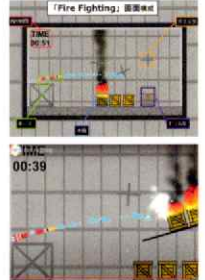
大杉 勇翔さん

長泉町立長泉中学校(2年生) ※受賞当時

作品名 Fire Fighting

作品の概要 ホースやギミックを利用して消火活動を行うゲームをUnityで作成

この作品を作った当時、プログラミング教室の部活動コースで仲間と一緒に学んでいました。そして部活で学んだことを活かし、ゲーム制作をしたと思いこのゲームを作り始めました。水の動きを再現するには、通常のプログラムとShader(描画用のプログラム)が必要で、新たに学ぶものが多くありました。しかし、部活動の仲間や先生の助けもあり完成することができました!将来は、ゲームにとどまらず様々な分野で活用できる技術も学んでいきたいと思っています!



ジュニアプログラミングキャンプ in 静岡

プログラミング初心者から中級者まで興味のある人集まれ!先生がレッスンします。スキルアップを目指そう!

対象 コンテストに参加意欲がある小学生・中学生・高校生

定員 各会8名

コース ① Scratch経験者向けのスキルアップワークショップ・AMの部 10:00~12:00(120分)・PMの部 13:00~15:00(120分)

※AMの部とPMの部は同じ内容となります。

② テキスト言語初学者向けのクリエイティブコーディング・15:30~17:30(120分)

会場 11月12日(日) 中部会場 | SHIP(SHizuoka Innovation Platform)
※静岡市葵区呉服町2丁目7-26 静岡ビル2F

11月23日(木・祝) 西部会場 | えんてつ浜松駅前貸会議室 A会議室

12月3日(日) 東部会場 | プラサヴェルデ201会議室

参加申込 右記QRよりお申し込みください。各回とも定員に達し次第締め切りとさせていただきます。※定員に入られた方にのみ詳細のご連絡をメールにてご返答



ジュニアプロコンコミュニティ

※対象者にはコンテスト審査通過後(2月中旬予定)、事務局からご連絡いたします。

ジュニアプロコン入賞者による交流会です。

チャットによる情報交換や勉強会・発表会を通してプログラミングに取り組む仲間をつくるのが目的です。

12月26日(日) クリスマス会(リアル開催)

時間 | 14:00~16:30 会場 | SHIP

1月28日(日) 生成AI勉強会(オンライン開催)

時間 | 16:00~18:00 会場 | オンライン

3月25日(日) ジュニアプロコン納会(リアル開催)

時間 | 16:00~19:00 会場 | SHIP

SHIP(SHizuoka Innovation Platform) | 静岡市葵区呉服町2丁目7-26 静岡ビル2F <https://ship-shizuoka.jp/>

コミュニティサポーター企業

当コミュニティは、寄付金により運営しています。御支援いただいた2社を紹介します。



株式会社クラウドイオ

代表取締役会長
石川 正明さん



株式会社クラウドイオは、スポーツ選手やアーティストをIT人材として育成する「デュアルキャリア社員制度」を導入しています。多様な人材育成の一環として、次世代人材を対象にデジタルスキル向上を目的としたプログラミング講座も実施しています。小中高生がプログラミングの面白さ、楽しさを存分に感じ、学んでくれることは、未来のIT業界、そして社会を変える大きな力となります。若い世代が自由な発想で競い合える取り組みが、故郷静岡で行われることを大変嬉しく思います。ジュニアの皆さんの無限の可能性を応援しています!



ビズフライト合同会社

代表社員
幾田 諭史さん



ビズフライト合同会社は、静岡に本社を置き、全国で活動しているICTコンサルティングの会社です。私たちが日々、様々な企業のICTプロジェクトに携わる中で感じていることとして、ICT人材のニーズの高まりがあります。社会のグローバル化、多様化が進み、社会の複雑性が増す中で、近年の社会問題を解決するにはICTの力は欠かせません。今の小中高生が大人になるころには、今よりもっとICT人材が求められます。ジュニアプロコンをきっかけに、静岡で多くの人材が育っていくことを期待しています。

