

<各位>

2024年2月15日

株式会社プログラミング総合研究所

プログラミング能力検定主催セミナー第2弾
**プログラミング学習で身につく能力をテーマにした保護者向けセミナーを
2024年3月6日に YouTube Live にて限定配信**

～これからの時代を生きる上で必要不可欠なプログラミング能力の必要性を解説～

株式会社プログラミング総合研究所（本社：東京都豊島区、代表取締役社長：飯坂正樹、以下プログラミング総合研究所）は、プログラミング能力検定（プロ検）主催で、2024年3月6日（水）に保護者向けセミナーを YouTube Live にて限定配信いたします。



・『プログラミング能力検定』公式 Web サイト：<https://programming-sc.com/>

・セミナー申込 URL：<https://x.gd/IMdCe>

1. セミナー実施の背景と目的

「情報 I」の大学入試受験科目への追加が来年度に迫り、よりプログラミング教育が重要視されるとともに、プログラミング学習を通して得る様々な能力は、これからの時代を生きる上で必要不可欠なものとなってきております。

プロ検では未来の IT 人材の育成を目指し、保護者や教育関係者へ向けたセミナーを実施しております。本セミナーでは、エンジニアとしてキャリアを築き、ソフトウェア開発企業にて人材育成や営業活動に携わってきた、プログラミング総合研究所 代表取締役社長 飯坂正樹を講師とし、プログラミング教育の現状や、子どものうちにプログラミングを学ぶ重要性などを解説いたします。

昨年12月に実施した第1弾のセミナーでは「なぜ子どものうちにプログラミングを学ぶのか」をテーマに、子どもたちがプログラミングを学ぶ重要性を説明しました。参加された保護者の多くは、お子様がプログラミングに興味を持っていたり、実際にプログラミング教室へ通われていたり、プログラミング教育に関心はあるものの、ご自身がプログラミング教育についての知識が少ないために不安を感じられておりました。そうした不安に対して、小学校から高校まで行われているプログラミング教育の現状などを詳しく解説し、満足度 98%とご好評をいただきました。

第2弾となる今回は、プログラミング学習で身につく能力をテーマにし、「プログラミングって何？」という基本的な疑問から、自分でプログラムを作ることのメリットや目的まで分かりやすくお伝えします。さらに、身につけたプログラミング能力を測るプロ検の仕組みや評価方法などもご説明する予定です。

2. セミナー実施内容詳細

■タイトル

【保護者向けセミナー】プログラミング学習で身につく能力とは？

■講師

飯坂正樹（株式会社プログラミング総合研究所 代表取締役社長）

■開催日時

2024年3月6日（水）12:00～13:00

■実施形態

YouTube Live による生配信。チャットによりアンケートや質疑を行いながら進行。その後アーカイブを公開。

■対象

プログラミング教室に通っている子どもの保護者

プログラミング教育に興味のある保護者

プログラミング教室関係者

■申込 URL

<https://x.gd/IMdCe>

<概要>

第1部 プログラミングって何？

プログラミングとは？

プログラムの原理

プログラムでできること

第2部 プログラミング学習を通して身につく能力

論理的思考（プログラミング的思考）

抽象化能力

問題解決能力

第3部 プログラムを自分で作ることのメリット

目的がある方が面白い

自分の作品

トライアンドエラー

第4部 プロ検の活用の仕方

コンセプト

仕組み

評価とアドバイス

3. 『プログラミング能力検定』（プロ検）概要

2020年12月にスタートしたプロ検は、主旨にご賛同いただいたプログラミングスクール、学習塾、パソコン教室、学校、学童など、多様な教育機関にて実施されており、子ども達のプログラミング学習への意欲喚起や学習継続のきっかけとして、また、受験者や教育者が個人のプログラミング能力・技能を可視化した上で、効果的な学習・指導に繋げることができるツールとして活用されています。

現在、プロ検はビジュアル言語版、テキスト言語版のどちらにも対応しており、様々なレベルの方に受験いただけます。

<CFRPと『プログラミング能力検定』（プロ検）について>

『プログラミング能力検定』協会が提供するプロ検は CFRP に準拠しております。プロ検を受験いただくことで、CFRP に沿い現状のプログラミング能力値を測定・把握することが可能です。

※参考：CFRPとは？

<https://programming-sc.com/cfrp/>

CFRP		プロ検テキスト言語版	プロ検ビジュアル言語版
レベル	段階	レベル	レベル
6	実用性の高いプログラムを 作成可能	6	-
5		5	-
4	複雑な処理のプログラムを 作成可能	4	-
3		3	4
2	簡単な処理のプログラムを 作成可能	2	3
1		1	2
			1

プロ検の導入をご希望のスクール・学校等の方は下記よりお申込みください。

https://programming-sc.com/contact_groupfaq_1/

プロ検公式 HP <https://programming-sc.com/>

受験者数No.1 全国2,295会場
プロ検とは 検定日程 受験会場一覧 過去問 受験者の声 プロ検コラム お問い合わせ

入試や就職にも役立つ！

受験者数No.1
プログラミング能力検定

プログラミング検定
受験者数 No.1

受験会場数
国内最大級

2024年2月検定
2月12日(月)～
2月18日(日)
申込締切

2024年3月検定
3月4日(月)～
3月10日(日)
受付中

まずはお近くの検定会場をお選びください
都道府県を選択 会場を探す 2,295の
会場で開催中!

塾・各種
スクールの方

日保・学校
関係者の方

■ 本件に関する問い合わせ先

会社 : 株式会社プログラミング総合研究所
 住所 : 〒171-0021 東京都豊島区西池袋 1-11-1 メトロポリタンプラザビル 12F
 TEL : 03-6912-8202
 Mail : info@programming-sc.com