

参加
無料

どなたでも
参加OK

福島 プログラミング講座

でんきとプログラミングはつながっている

キャリアパスフェスタ

制作発表会&交流会 in 日本大学工学部



マカガポイント

1

オリジナル ワークショップ開催!

でんきやプログラミングについて
楽しく学べる体験型ワークショップ

2

子どもたちによる 作品発表会!

福島プログラミング講座で
制作した作品を発表します

3

どなたでも 自由に参加できます!

ご家族や一般の方も
自由に見学・参加可能です



日時

2026年9月12日(土) 13:00~16:30
(予定)

会場

日本大学工学部50周年記念館 (ハットNE)
3階大講堂

福島県郡山市田村町徳定中河原1

駐車場

無料駐車場あり ※駐車台数に限りがあります。
ご来場の際は学生駐車場をご利用ください。



主催

とうほくプロコン事務局(運営/一般社団法人ICTてらこや)、東北電力(株)福島支店

共催

こむこむ館(夢のたねコンソーシアム事業)

後援

会津若松市教育委員会、いわき市教育委員会、郡山市教育委員会、白河市教育委員会(五十音順)、
日本大学工学部、公益大学法人会津大学

協力

公益財団法人郡山市文化・学び振興公社、朝日システム(株)、アルファ電子(株)、Stands Us

事前
来場者登録は
こちらから
▶▶▶



今年の
テーマは

福島プログラミング講座

でんきとプログラミングはつながっている

ICTでらこや代表理事 荒木 義彦
親方もやってくる!

ものづくりや
プログラミングの
楽しさを
一緒に体験しよう!

でんきのチカラで 福島をもっと楽しくする大作戦!

福島プログラミング講座で学びを深めてきた小学生が、自ら制作した作品やアイデアを発表します。
子どもたちの自由な発想と、でんきやプログラミングを活用した作品をぜひ会場でご覧ください!

コメンテーター

わかった喜び、できる喜び、
なんだろうと
不思議に思うことなどを
いっぱい体験してください。



しま だ さとし
鳶田 聡さん

日本大学工学部 電気電子工学科
人間情報工学研究室 教授

身体の動きや心電・皮膚電位・血流・足圧などの情報を活用し、技能伝承やヘルスケアを支援する研究を行っています。

今回の講座が将来、生活を
豊かにする製品等を開発できる
人材になる「きっかけ」の
一歩になったら嬉しいです。



たか はし とし ひで
高橋 俊英さん

公益財団法人福島市振興公社
こむこむ館 館長

福島市から委託を受けた11施設の管理及び運営を行っており、そのなかでJR福島駅隣接施設でもある「こむこむ館」に5年前より勤務しております。

どうやったらいいか考えて、
試してみる、形にしてみる
君たちを尊敬します。
これからもいろんな形でもの
づくりを楽しんでいきましょう!



た し ろ みどり
田代 翠さん

アルファ電子株式会社
業務部営業技術課 課長

須賀川市生まれ。福島高専でロボット制作やプログラミングを学び、知能ロボットコンテスト優勝経験あり。現在は3Dプリンターやレーザー加工機を勉強中。

MC



有限会社ヴォイス・プロ
菅野 彩美さん

作品に込めた思いや
がんばったことを
ぜひ聞かせてください。
みなさんの発表を
楽しみにしています!



やま の べ ひろし
山野辺 宏

東北電力株式会社
執行役員福島支店長

福島県いわき市出身。原町火力発電所長、発電カンパニー火力部長などを歴任。2025年4月より現職。

ワークショップ

1 **電気をつくって
魚をつり上げよう!**
魚釣りゲーム

無料

2 **発電した電気で
Nゲージを走らせよう!**
手回し発電でNゲージを動かそう

無料

3 **電気を届けよう!
発電チャレンジ!**
系統模型を使った実験

無料

4 **ピカッと発明!
光るレジン工作!**

有料
600円

電気をつなぐとピカッと光る!
レジンでキラキラの
光る作品をつくりながら、
電気のひみつも学べるよ。
※数量限定なくなり次第終了
制作時間/約20分



5 **ロボット
プログラミング体験**

無料

6足歩行ロボットをプログラミング
であやつろう!



6 **Stands Us
福島に宇宙港!?
マインクラフトの世界で
宇宙港を散策してみよう!**

無料



このほか水力発電所やダムをシミュレーション見学できるVR体験コーナーもあるよ!