

部活動の地域移行に伴い

技術系の部活動は

技術地域クラブ長野に移行し

長野の至高をブレンドした

最先端のTech Educationにリニューアルします

多彩な技術教育
心地よい成功体験
輝きに満ちた Tech Education
長野に誕生し 世界へ

未来を創る中学生のための「アイデア×テクノロジー×ものづくり×環境」学習！

小学生6年生、中学生の皆さんへ

技術地域クラブ長野は、中学生が放課後や休日に集い、ロボット製作・プログラミング・AI・電子工作・エコラン学習などを通じて、探究学習や協働的な学びを深める場です。ここでは、テクノロジーとものづくりを融合させた教育を実践し、チームで課題を解決する経験も重視します。デジタル技術やエネルギー効率の最適化を学び、より創造的で持続可能な未来と一緒に考えます。

さらに、ロボコン学習を通じて N-robo や全国のロボットコンテストへ挑戦！

- ✓ 勝利至上主義ではなく、「アイデア 1st」！
- ✓ 発想力・創造力を育み、披露し合う機会！
- ✓ ロボコンそのものが学び、成長につながる！



ロボットコンテストでは、アイデアのユニークさや、問題を解決する力が評価されます。技術力だけでなく、発想の豊かさが輝く場だからこそ、初心者も経験者も一緒に楽しみながら成長できます。"勝ち負けよりも、どんな新しいアイデアを生み出せるか" それが、このロボコン学習の魅力です。

★ 特色ある6つのポイント

- ✓ 現役の技術・家庭科の先生が直接指導！（ロボコンやエコラン実践の先生方もいます。）
- ✓ 信州大学(教育学部・工学部)・長野高専・企業と連携し、最先端の知識やイベントを提供！
- ✓ オンライン活用で、どこでも活動でき、第一線の技術者からも学べる！
- ✓ エコラン学習を通じて、エネルギー効率や環境問題への理解を深める！
- ✓ ロボコン学習&ロボットコンテスト参加で、エンジニアへという経験！
- ✓ 勝利や点数以上に、「アイデア 1st」で創造力を伸ばす！



また、技術地域クラブ長野に参加しながら、企業研修にも応用可能なスキルを獲得！ものづくりの楽しさを体験しながら、技術力と創造力を伸ばせるプログラムになっています。さらに、卒業生がクラブに関わることで、次世代の人材育成へとつながるサイクルを生み出します。

地域の企業や自治体の支援を受けながら、エコ×テクノロジー×ものづくりの力を未来へつなげるこのプロジェクト。あなたも技術地域クラブ長野で、「好奇心」を発展させたり、「新たな可能性」を広げたりしてみませんか？

🚀 今こそ、アイデアを育み合い、

ロボットコンテストやエコラン、ものづくりに挑戦し、

未来のエンジニア・イノベーターの第一歩を踏み出そう！ 🚀

2025年2月 長野市立北部中学校 技術部 ツチダヤスヒロ（土田恭博）

未来を創る中学生のための「アイデア×テクノロジー×ものづくり×環境」学習です
保護者の皆さまへ お子さまの成長を日々支えておられる保護者の皆さまへ

「好きなことを通じて、新しい一歩を踏み出せる機会がほしい。」

「新しいことに挑戦し、ぐんと成長する姿を見てみたい!」

「好きなことをとことん楽しめる地域クラブがあったら…」

「学校以外にも、安心して学べるちょっと専門的な場所があったら…」

そんな想いをお持ちの皆様に、「技術地域クラブ長野」がお役に立てるかもしれません。

このクラブでは、

💡 ロボット製作・プログラミング・エコラン学習などを通じて、試行錯誤しながら**アイデアを形にする面白さを体験**できます。また、ロボットコンテストや大会に参加し、自分で考え、判断し、自分らしく歩いていく力を育てていきます。(専門性)(主体性)

💡 「できた!」の**成功体験を積める場所**です。ロボット製作やプログラミングを通じて、小さな成功を積み重ねることで、自信をつけていくことができます。「学校以外の場でも、自分の成長を感じられる!」そんな経験を、お子さまに届けます。(自己肯定感醸成)

💡 お子さまが**安心して学ぶことができる居場所**であることを大切にしています。経験豊富な指導者や大学・高専の専門家がしっかりサポートし、仲間と協力しながら学ぶ環境を整えてまいります。初心者や「技術やものづくりはちょっと難しそう…」と思っているお子さまとも、その子の「やってみたい!」という気持ちを大切にしながら、一歩ずつともに成長してまいります。(多様性)(心理的安全性)

💡 どこにいても大丈夫!です。オンライン環境も活用し、遠方でも学びの場にアクセス可能です。離れていても家庭にいても「**やってみたい!**」を叶えることができ、自分のペースで、無理なく活動することができます。(ボーダレス)

この地域クラブで、お子さまの新しい一面に出会えるかもしれません!

「こんな一面があったんだ。」「こんなことができるようになったんだ!」という気づきや成長の瞬間を、一緒に楽しんでみませんか?

ワクワクする未来への一歩を、ぜひ一緒に応援してまいりましょう。どうぞよろしくお願いいたします。

技術地域クラブ長野 運営チーム

技術教育の英知を積み重ねてきた 3 者の共同事業による
ものづくりを軸に、人づくり、地域づくりのプラットフォームを長野に創出
一般社団法人 Nagano Tech Style Lab



代表理事 村松浩幸

国立大学法人信州大学
教育学部長

技術地域クラブ長野に関する経歴(一部)
元 長野県教職員(中学校技術)



理事 箕田大輔

長野県青木村立青木中学校
学校長

技術地域クラブ長野に関する経歴(一部)
モーターボーイズ(エコラン) 著者



理事 松本祐

株式会社戦略デザインラボ
CEO(最高経営責任者)

技術地域クラブ長野に関する経歴(一部)
コロナ禍中学校 PTA 会長



未来のものづくり人材を育てるために ご支援をお願いいたします

私たち技術地域クラブ長野は、未来のエンジニアやクリエイターを育成するための学びの場を提供しています。中学生を対象に、ロボットコンテストへの挑戦をはじめ、ものづくり教育、STEAM教育、エコラン学習を通じて、発想力や創造力を育むプログラムを展開。点数や勝敗だけにとらわれず、「アイデアを育み合い、仲間と共に学ぶ」ことを大切にしています。現在、この活動をさらに充実させるために協賛企業・寄付金のご支援を募っております。

貴社のご支援により、

- ・より多くの子どもたちが参加できる環境の整備
- ・専門的な機材や教材の充実
- ・技術者・研究者との交流機会や学習機会の拡充が可能になります。

ご支援のメリット

- ・貴社の CSR (企業の社会貢献活動) の一環として未来の人材育成に貢献
- ・企業ロゴをイベントや広報資料に掲載
- ・技術交流・インターンシップなどを通じた次世代人材との接点創出

地域の未来を担う子どもたちが、「自分らしく進む力」を育むために、ぜひ

貴社のご支援をお願いいたします。

詳細については、お気軽にお問い合わせください。
右のアンケートフォームからよろしくお願いいたします。

ご意見をお寄せください

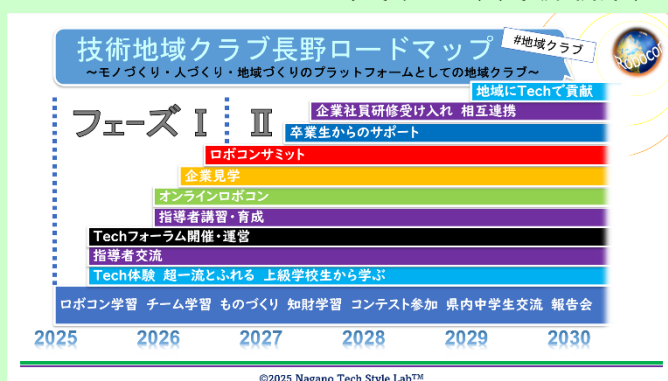
部活動の地域移行に関してご意見をお聞かせください。長野市では部活動の地域移行が進んでおります。長野県の技術・家庭科系の部活動の地域移行も、2025 年度から長野市を中心にスタートできるよう下図のようにロードマップを描き、準備を進めております。
多くの皆様からご意見をいただき、参考にさせていただきたいと考えております。



アンケートフォーム

長野市立北部中学校 技術部

収集した情報は、地域クラブの発展や適切な運営目的以外に使用いたしません。また、ご本人の同意なしに第三者へ情報を提供することは一切ありません。収集した情報は匿名化し、個人を特定できる形で公表することはありません。



北部中学校技術部の皆さんが
地域と企画・運営している
ボランティア活動を紹介します

地域ボランティア通信

第15号(令和7年2月13日) 発行：北部中コミュニティスクール運営委員会



技術部の皆さんが大活躍！

～今年度も大好評 コミわか冬のレクレーション「巨大迷路で遊ぼう」～

昨年末からコミわか青少年部会と北部中技術部で企画を進めていた通称「ダンボール迷路」が1月26日に実施されました。子ども130名あまり大人も含めると200名を超える参加があり、今年度も大好評でした。迷路内でスタンプラリーを行うことに加え、子どもたちが待ち時間にウサギなどの動物のぬり絵をして、迷路内の所定の壁に貼る

「ぬり絵美術館」も開館、この企画も大変盛り上がり、子どもたちは大喜びで色を塗り、中学生のお兄さんに手伝ってもらいながら展示している姿が印象的でした。また、ストラックアウトなどのゲームコーナーにも長蛇の列ができ、歓声が沸いていました。特に技術部の皆さんが自作したロボコンコーナーは、2年生の皆さんが考え抜いたアイデア満載で、昨年度よりさらにグレードアップ、子どもたちの興味の対象となりました。

来年度は、巨大迷路プロジェクトチームを組み、技術部にご協力いただける北中生を募集することも検討しているとのことです。ぜひ、みなさんの力で、イベントを盛り上げましょう。よろしくお願いします。



来年度もみんなで声を掛け合って地域ボランティアしよう！

今年度は昨年度に増して北中生が地域に出て活動する機会が増えました。20のイベントにのべ100人以上の北中生が参加し、地域を盛り上げることができました。ボランティアに参加した北中生はみな笑顔で、充実感をもって活動を終えることができています。また、地域の皆さんも、北中生の参加を心待ちにし北中生とともにイベントに参加できる喜びを感じているようです。イベントを主催される方々は、期待以上の活躍をしてくれる北中生に、ぜひ来年度も協力をお願いしたいと話してくれています。

来年度も、随時、ボランティアへのお誘いをさせていただきます。みんなで声を掛け合って、地域ボランティアにご参加ください。お待ちしております！