

令和5年度 長野創造科学クラブ 募集要項

長野創造科学クラブは…

自由工作を中心として、意欲があればどんなに高度なテクノロジーも学べるクラブです

活動内容

- ・自由工作 ※1年目の方は、工具の使用法の指導、基礎工作を行います
- ・木やプラスチック、アルミ板、自分で設計して3Dプリントした部品や、電子工作・マイコンとプログラミングを駆使し、自分の作りたいものを制作
- ・成果を発表する場として、青少年のための化学の祭典でのブーム出展や、長野県発明くふう展へ作品を応募します

募集対象

- ・中学生、高校生 15名程度
- ・ものづくりやプログラミングに対して、参加する本人が意欲的であること
- ・製作するものはキットや決まったものではなく、自分の作りたいものを作るために必要な技能や知識を指導します。そのため、なにかを作りたいという気持ちが必要です

活動場所 時間

- ・長野創造科学クラブ工作室 長野市安茂里1468-8（指導員 竹内悟朗 宅）
- ・第2・第4日曜日 9：00～12：00

活動実績

- ・青少年のための科学の祭典 2022長野大会 出展
- ・第49回長野県発明くふう展 3名受賞
 - ・関東経済産業局長奨励賞（中学生）『ゴミダンプ』
 - ・長野県知事賞（中学生）『手かざしスイッチサーボット』
 - ・長野県知事賞（小学生）『どこまでもゆくよ！車』

主な設備 機器

- ・工具各種、半田ごて、ボール盤、糸のこ盤、3Dプリンタ、基板加工機 など
- ※電動工具類は指導員付添時に使用可能

連絡先

- ・080-1170-9038 クラブ事務局 竹内武雄 または活動日にお越しください

費用

- ・クラブ参加費 年間3,000円（傷害保険、材料費に活用）