

令和4年度「信州 Makers キャンプ」 (兼「科学の甲子園ジュニア全国大会」県大会) 実施要項

学びの改革支援課

- 1 目的** ICTや数学、科学、技術などの力を融合させた新たなアイデアを生み出して形にする、未来を創造する視点をもった人材を長野県から育成すると共に、新たな学びの場を県内に広めるとともに全国に向けて発信する。
- 2 主催** 長野県教育委員会 **協力** 信州大学教育学部・Simon Fraser 大学
- 3 期日** 小学生：令和4年8月6日（土）から7日（日）
中学生：令和4年8月6日（土）から8日（月）
- 4 会場** 長野県総合教育センター 講堂（住所：塩尻市片丘南唐沢 6342-4 TEL：0263-53-8800）
- 5 日程(案)** ※3日間の日程の詳細は変更する可能性があります。

8月6日（土）1日目

○名札づくり等のワークショップによるアイスブレイクや課題に沿ったアイデアを出し合い、練り上げる。

10:00～10:20	受付
10:30～10:40	オープニング
10:40～12:00	3Dプリンタやカッティングマシンを利用したワークショップ
12:00～13:00	昼食
13:00～17:00	アイデアの確定と制作

8月7日（日）2日目

○1日目に練り上げた問題解決のアイデアをさらに練り上げた後、アイデアを形にする。

9:00	開場
9:30～9:50	受付
10:00～12:00	制作
12:00～13:00	昼食
13:00～17:00	制作、制作物の見直し、プレゼンテーション準備
15:30～	小学生の部 発表
16:00～	小学生の部 講評、結果発表
16:15～	小学生の部 片付け

8月8日（月）3日目

○課題に沿って制作した作品や課題を解決するアイデアを発表する。

9:00	開場
9:30～9:50	受付
10:00～11:00	中学生の部プレゼンテーション
11:00～11:30	講評、片付け
11:30～12:00	結果発表、表彰

※中学生は、このプレゼンテーションが、「科学の甲子園ジュニア全国大会長野県予選」の審査対象となります。

6 対象者

- ・小学校5・6年生
(県内小学校、義務教育学校及び特別支援学校に在籍し、ものづくりに興味のある児童)
- ・中学校1・2年生
(6月に行われた信州 Makers 教室にて地区予選を通過した中学校1・2年生の生徒)

中学生の部については「科学の甲子園ジュニア全国大会長野県予選」の位置付けで行います。従って、地区予選を通過した生徒が参加するため、中学生の新たな参加募集は行いません。

7 募集定員

- ・小学生 20 名程度 ・中学生（地区予選通過者）

8 交通

会場への交通については、保護者の責任で行う。

9 持ち物・服装

- マスク 飲み物 昼食（各自用意してください） 筆記用具
- 携帯電話（必要な人：保護者と連絡をとるための使用を認める） 常備薬（必要な人）
- 健康チェックカード その他必要な物 保険料、参加承諾書
- ・服装は自由 ・材料等はすべて運営側で準備します

10 費用 傷害保険料（金額等は後日連絡）

11 申込締切

令和4年7月20日（水）正午

12 申込方法

Web ページ (<https://www.futurecraft.jp/workshop/18291>) より申し込みを行う。

<参加者の決定は「13 その他」のとおり、本人および学校へ通知する>

13 その他

- ・感染症対策に十分留意して実施いたします。また、参加者は、マスクを着用し感染症拡大予防に努めてください。
- ・小学生の参加希望者が定員を上回った場合は、地区や学年のバランスを踏まえ参加者を決定します。小学生の参加者の決定については7月下旬に本人及び学校へ通知します。
- ・3日間（小学生は2日間）共に、保護者の送迎にて参加願います。
- ・本大会は、兵庫県で12月2日（金）から4日（日）に行われる予定の「第10回科学の甲子園ジュニア全国大会」の長野県大会を兼ねています。本大会で優秀な成績を収めた中学生6名は、長野県代表として、科学の甲子園ジュニア全国大会へ参加の資格が与えられます。

新型コロナウイルス感染症の状況によっては、オンライン等、開催方法を変更して実施する場合があります。その場合は、別途参加決定の通知と共に、お知らせします。
--