## News Release

#### 新潟工科大学

新潟県柏崎市藤橋1719番地 〒945-1195 http://www.niit.ac.jp

令和6年7月30日

### 南魚沼市×新潟工科大学 「子どもロボット工作教室」 〜子どもオープンキャンパス in 新潟工科大学〜 開催のお知らせ

拝啓時下ますますご清栄のこととお喜び申しあげます。

本学では、南魚沼市との包括連携協定に基づき、子どもたちの実地体験を通じて科学技術やものづくりへの興味を育み、理系の学びへの意識醸成を図るため、南魚沼市との共催により、南魚沼市内の子ども(小学4~6年生)向けの「ロボット工作教室」を開催いたします。

当日は、子どもたちが実際にリモコンロボットを組み立て、「ものづくり」の楽しさに触れるほか、作成したロボットをサッカー場を模したフィールドで実際に動かして競うことで、DX時代には欠かせないロボット技術に興味と親しみを感じていただきます。また、大学キャンパス内の見学や国内最大級の大型風洞実験装置を実際に体験する「子どもオープンキャンパス」も併せて実施いたします。

つきましては、子どもたちがロボットを作成し、工夫しながら競い合う様子や大学キャンパス内の見学及び実験装置を体験している様子を、ぜひ取材くださいますようお願い申しあげます。

敬具

記

#### 【概要】

1. 日 時:令和6年8月6日(火)10:00~16:30

(9:30受付開始、12:30~13:30昼食・休憩)

2. 会 場:新潟工科大学 講堂 他

(住所:新潟県柏崎市藤橋1719、TEL:0257-22-8110)

3.参加者:南魚沼市内の小学4~6年生27名

4. 指導員:新潟工科大学 機械システム学系 大金 一二 准教授、学生7名

5. 主 催:南魚沼市

6. 共 催:新潟工科大学

以上

■お問い合わせ

〒945-1195 新潟県柏崎市藤橋1719

新潟工科大学 キャリア・産学交流推進課 担当:田中

TEL: 0257-22-8110 FAX: 0257-22-8123





#### 南魚沼市×新潟工科大学



# 「子どもロボット工作教室」

#### ~子どもオープンキャンパス in 新潟工科大学

南魚沼市は、将来の人材確保に向けた子どものキャリア教育の一環として、実地体験により科学技術やものづくりへの興味を育み、理系の学びへの意識醸成を図るため、包括連携協定先の新潟工科大学と共に、小学生(小学4~6年生)向け「オープンキャンパス」を開催いたします。

1. 日 時:令和6年8月6日(火) 10:00~16:30

2. 会 場:新潟工科大学(無料送迎バスあり)

(住所:柏崎市藤橋1719番地/TEL:0257-22-8110)

※必ず無料送迎バスをご利用のうえ、ご参加ください。

3. 対 象:南魚沼市内の小学4~6年生(定員20名)

※応募者多数の場合は「抽選」により決定

4. 参加費: 一人 3. 000円 (当日、受付にて申し受けます。)

※ロボットキット代として(ロボット持ち帰り可)

5. 講(師:新潟工科大学)

機械システム学系 大金 一二 准教授

6. 申込先:右下、QRコードまたはFAX等でお申込みください。

南魚沼市 企画政策課 企画班宛 締切 (7/12(金))

TAMES OF SECOND

(TEL: 025-773-6672 FAX: 025-772-3055)

用意するもの

- ①工具入・工具3種(ニッパー、ラジオペンチ、プラスドライバー) ※児童が扱えるサイズのもの
- ②水分補給するための飲料水、昼食(弁当)等

免責事項

- ①お申込み人数が定員の6割に満たなかった場合は、開催を中止させてい ただきます。
- ②当イベントに参加するにあたって、会場への往復路及び実施中や会場敷地内で起こった事故やケガにつきましては全て自己責任となります。また、当イベントに参加することに関連する全てのリスク(自然災害、悪天候による影響、交通のトラブル、工作中のケガなど)をよく理解した上でお申込みください。

《タイムテーブル》

8:30 南魚沼市役所 集合•出発

10:00 開会挨拶

10:05 ロボット工作教室

12:30 昼食・休憩 (大学学食利用可)

13:30 ロボット工作実演 (サッカー競技)

16:00 風洞実験体験

16:30 閉会挨拶

18:00 南魚沼市役所 到着•解散

※上記予定は変更となる場合があります。

主催:南魚沼市 共催:新潟工科大学

#### 南魚沼市 企画政策課 企画班 行き FAX: 025-772-3055

8/6(火)「子どもロボット工作教室」参加申込書

保護者名		学年	
電話番号		E-Mail	
免責事項	同意する ・ 同意しない	☆免責事項に同意されない方は参加できません	

