

# 第4期「わくわくコマツ塾」 塾生募集と説明会のご案内

第4期わくわくコマツ塾を2019年5月より開講します。  
下記のように塾生を募集するとともに説明会の開催をご案内します。

## 募集要項

**テーマ** : こどもパソコンで油圧ショベルを動かそう  
**授業内容** : こどもパソコン「IchigoJam」を使って、2020年度から小学校で必修化されるプログラミングを学びます。さらに、油圧ショベルの模型をつくり、それを動かすプログラミングを通して、ものづくりを体験できます。3月には発表会もあります。

**場所** : わくわくコマツ館 2階教室  
構外学習も予定しています

**対象** : 新5年生・新6年生 計6名

**開催回数** : 5月～3月で20回程度

**参加費** : 5,000円

**募集期間** : 3月23日(土)～4月19日(金)

**応募方法** : 説明会にて配布する申込用紙にご記入の上、郵送にて提出下さい。  
説明会に参加頂けない場合は、お電話にてお問い合わせ下さい。



## 説明会

**日時** : ①3月23日(土) 13:30～15:00 (13:15受付)  
②3月29日(金) 10:00～11:30 (9:45受付)  
③4月6日(土) 10:00～11:30 (9:45受付)  
※3回のうち、ご都合の良い日にご参加下さい  
(終了時刻は前後する場合がございます)

**場所** : わくわくコマツ2号館 エントランス  
**対象** : 新5年生・新6年生とその保護者  
(わくわくコマツ塾へ参加を希望・検討中  
少しでも興味がある方)

**参加費** : 無料

**募集期間** : 各説明会の前日まで

**応募方法** : ①～④の内容をお電話またはFAXでわくわくコマツ館迄ご連絡下さい。①お子様のお名前 ②学年(2019年度)  
③お電話番号 ④参加希望日



## 問い合わせ先

こまつの杜 わくわくコマツ館 担当:高城(たかぎ)  
TEL: 0761-24-2154 / FAX: 0761-24-2164

# 第3期「わくわくコマツ塾」の様子

## 第3期生と講師



## 授業風景



## 一番初めの基板はんだ付け



## 衝突防止の運転調整



## ライトレース



## ライトレースコースの発表の様子



## 油圧ショベルの模型製作



## プログラムの入力

