第7回ちば講座アワード事例調書

アースドクターふなばし(edf)

講座事業名:公民館・出前講座 ビンゴ(クイズ)で楽しく学ぼう! 地球温暖化とSDGs ~楽しく遊ぼう! 木製ソーラーカー:工作 ~

【内容・狙い】

- ・地球温暖化(2015年パリ協定)とSDGs(2015年国連締結)は、グローバルな課題として現在、喫緊な状況にあります。小学生から、その内容を理解し、自分ごととして行動に結び付けることが重要です。
- ・本講座は、このグローバルな課題 "地球温暖化とSDGs" を、ビンゴゲーム(クイズ)を利用し、分かりやすく説明し、更に再生可能エネルギー:太陽光発電パネルを利用したソーラーカー工作をすることにより、楽しく自ら考え、行動に結び付くことを狙いとしています。

【参加者の声】(アンケートから)

- ちきゅうおんだんかをしれて楽しかったです。
- 自習自学にも使いたいです。いいことを知りました。
- ・地球温暖化で氷が溶けてしまったり、水面が 上がったり、熱中症でたおれる人が いたり するのがわかって、大きな課題だと思う。

【成果と課題】

- ・ビンゴゲーム(クイズ)を利用することにより、低学年から楽しく学べる講座が展開できた。また、身近な工作をすることにより、地球温暖化~再生可能エネルギーに興味を持つことが出来た。
- ・講座の中に、WS的なものを取り入れると、更に自分 、ごととして考えることが出来たかと思う。

【様子(写真など)】



講座名













地球温暖化とSDGs説明

ビンゴゲーム説明

ビンゴゲーム景品

ソーラーカー説明

ソーラーカー工作

edfメンバー