全国高校生フォーラム 2021 「要約」

学校番号【WWL 拠点校番号・SGH ネットワーク参加校番号】 SGHN076

学校名(日本語)※正式名称を記載

大阪府立豊中高等学校

学校名(英語)※正式名称を記載 Name of School

Osaka Prefectural Toyonaka High School

日本語テーマ(40字以内)

豊中高校の自転車駐輪に関する持続可能な仕掛けの提案

日本語要約(200字以内)

仕掛けとは特定の行動を引き起こすきっかけのことであり、仕掛けによって様々な課題を解決できる。しかし、 仕掛けの効果は時間の経過と共に弱くなる。本研究では、高校生の行動を持続させるための仕掛けを検討した。豊 中高校の駐輪場に着目し、教員ではなく生徒が自発的に自転車を詰めるように促す仕掛けを考案した。今後、3種 類のポスターで実験を行い、最も効果があったポスターに時計や鏡を取り付けて仕掛けを作り、検証する。

英語テーマ Title (20 words)

Proposal for a sustainable "shikake" for bicycle parking lot at Toyonaka High School

英語要約 Outline (100 words)

Shikake is a trigger that causes a specific action, and it can solve a variety of problems. However, shikake's effects weaken overtime. In this study, we examined a shikake to sustain the action of high school students. Focusing on the bicycle parking lot at Toyonaka High School, we devised a shikake to encourage students, not teachers, to voluntarily pack their bicycles. From now on, we'll conduct an experiment using three different posters, and create a shikake by attaching a clock and mirror to the poster that was most effective.

^{*}提出後は基本的に校正・差替の機会はありません。完全原稿でご提出ください。

^{*}Word 文書のファイル名に「様式1 要約【学校番号 xxxxxxxx 】(〇〇〇〇高等学校)」など 学校番号と校名を付したファイルタイトルにしてご提出ください。