

## ■出前授業実績

### 【2024 年度】

講座名・テーマ	対象
5 歳児でもわかる SDGs。水の中の生き物はどうやってすごしているのか。水の循環などについて学ぶ	こども園の 5 歳児
3D プリンターの実演	小学生
かみひこうき どれだけとばせるかな？	
夏休み科学実験教室 ～炎色反応で、炎の色どりを楽しもう！～ 炎色反応って何だろう	
夏休み科学実験教室 ペーパークロマトグラフィーでアートしよう	
マイクロビットを使ったプログラム (プログラミング体験、ロボットカーの制作、スマートホームの構築)	
環境リーダー養成講座(地球温暖や気候変動の適応について)	
「河川防災」とその対策について	
ソフトバレーボール	中学生
・大阪公大高専やろぼっと倶楽部の紹介 ・高専ロボコン 全国大会優勝ロボットのデモンストレーション	

### 【2025 年度】

講座名・テーマ	対象
5 歳児でもわかる SDGs。水の中の生き物はどうやってすごしているのか。水の循環などについて学ぶ	こども園の 5 歳児
光るうちわをつくろう	小学生
マイクロビットを使ったプログラム (プログラミング体験、ロボットカーの制作、スマートホームの構築)	
AI プログラミング超入門	中学生
・大阪公大高専やろぼっと倶楽部の紹介 ・マイクロビットを使ったロボットカーのプログラミング体験	
浸水歩行体験	一般
書道ロボットの操作体験	