

出前授業名	水の不思議な性質(小学生対象)	
対象科目	理科、総合的学習	
対象学年	<input type="checkbox"/> 小学校低学年 <input checked="" type="checkbox"/> 小学校高学年 <input type="checkbox"/> 中学1年 <input type="checkbox"/> 中学2年 <input type="checkbox"/> 中学3年	
同時対応可能人数	<input checked="" type="checkbox"/> 1学級(約40人まで) <input type="checkbox"/> 複数学級同時対応可 <input type="checkbox"/> その他:()人まで 備考:	
授業時間	約 45 分 備考:	
授業内容	皆さんの身近な存在である“水”を使って、簡単な実験をしてもらいます。見た目では同じ“水”ですが、見た目だけではわからない“ちがい”について調べてもらいます。 ○主な授業内容 1)「水」とは、なんだろう 2)水の「酸性・中性・アルカリ性」とは、なんだろう 3)水の「よごれ」とは、なんだろう	
教室、設備等	対応可能な教室形態	<input checked="" type="checkbox"/> 通常教室 <input type="checkbox"/> 理科室 <input type="checkbox"/> 情報端末室 <input type="checkbox"/> 体育館等 <input type="checkbox"/> その他:
	必要な設備等	<input type="checkbox"/> プロジェクターとスクリーン <input type="checkbox"/> パソコン: 台 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> その他:
	備考	
派遣講師数	1名 (1回あたり、授業に出向く人数)	
担当者(所属学科)	◎宮里 直樹(環境都市工学科) <div style="text-align: right;">◎は主担当</div>	

