



笠取・かっぱらんどトピックス



沈殿藍【ゆり】

藍を刈り取ってすぐにしかできない「沈殿藍」という活動を行いました。容器にたっぷり藍を入れ水を足します。2 日程屋外で発酵させ藍を取り出しそこへ消石灰を入れると、どんどん藍色に変わっていきます。発酵中の発酵臭や科学反応で色が変わる様子など、この活動の中にも「なんで?」「どうなってん?」と不思議がたくさん! 知的好奇心が刺激されます。



サイフォンの原理を使って上澄み液を取るワンシーン。「どうなるん?」「口に入りそう!」興味津々に見つめるこどもたち!

独特な発酵臭に表情がゆがみます。体験を通して五感をフル活用!



サマースクール【小学生】

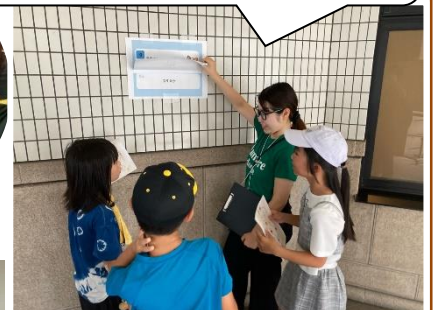
卒園児を対象としたサマースクールを行いました。自分たちでその日の活動内容を決め、遊びや学びを深めながらひと夏を過ごしてきました。自分たちで考えて主体的に体験を重ねていくことで、意欲の高まりや充実感に繋がっていきます。



宇治といえばお茶! 学生さんが入れてくれたお茶で「茶香服」(飲みくらベクイズ)もさせて頂きました♪「にが~い!」「色が違う!」など気づきを言い合っていました。



文教大学へ遊びにも行きました。学生さんが準備してくれたクイズに答えながらの学内探検!



笠取の川遊びでは水生生物と触れあい! どんな仕掛けをすれば捕まえられるか!? 生物の特性から仕掛けを考えます。



大学の先生や学生さんと科学の不思議を感じられるクッキングサイエンス! 大学ならではの教室や設備を特別に使用させて頂く貴重な体験となりました!

