

(様式2)

放射線等に関する教育実践事例

学校番号・学校名	〈小・67〉	いわき市立	田人	小学校
＜実施日＞	平成 28 年 7 月 19 日 (火)			
＜実践教科等＞	※当てはまる番号に○を付けてください。4は () に教科等を入れてください。 1 理科 ② 学級活動 3 総合的な学習の時間 4 その他 ()			
＜実践内容＞	<p>(資料) 「放射線について考えてみよう」 文部科学省、平成23年10月発行</p> <p>(導入)</p> <ul style="list-style-type: none">・めあての確認 「放射線について学習しよう。」 <p>(展開)</p> <ul style="list-style-type: none">・放射線って、何だろう？<ul style="list-style-type: none">①放射線について辞書で調べる②身の回りにある放射線③放射線のはたらき 放射線…「もの」を通りぬけるはたらきが強い④放射線を利用しているもの⑤放射線を受けるとどうなるか 単位「シーベルト」について 放射線の量と健康 <p>(終末)</p> <ul style="list-style-type: none">・まとめ 今日の授業で分かったことをワークシートへまとめる。 <p>児童から：スイセンの花から放射線が出ていることを初めて知りました。 放射線がこんなに身近にあって、びっくりしました。 放射線はものを通りぬけることを初めて知りました。 放射線をあびすぎるとキケンなことが分かりました。</p>			
＜成果＞	<ul style="list-style-type: none">・放射線について、少しでも理解できたという児童が多くみられた。・放射線に興味をもち、熱心に教員の話の聞いたり、資料を読んだりしている姿が見られた。			
＜課題＞	<ul style="list-style-type: none">・資料を読みながら、知識を教えるだけの授業になってしまった。・体験的な活動を取り入れた授業ができなかった。			
資料作成担当者職 (講師) 氏名 (高橋 未江)	学校電話番号 (69 - 2009)			

【資料作成上の注意】

1. 平成27年8月～平成28年7月の実践についてまとめてください。
2. 提出期限の平成28年8月1日(月)までに電子メールで送信してください。
(送信先: kakuta-k@city.iwaki.fukushima.jp)