



県内有識者を外来講師にお招きした信州体験・教科等教育研修講座

## 「河原の石ころから探る大地の生い立ち」 ～身近な河原の石ころを教材にしてみよう～

総合教育センターが、小・中学校、高等学校、特別支援学校の教員を対象に行う研修講座です。信州大学准教授 竹下欣宏氏と、長野県環境保全研究所 富樫均氏をお招きし、私たちの身近にある河原の石ころを、どのように教材にしていくのかを学びます。

- |       |   |
|-------|---|
| 1 日時  | 平成30年9月20日(木) 午前10時00分～午後3時50分まで  |
| 2 場所  | 午前 総合教育センター(物理・地学実験室)<br>午後 梓川の河原での実習(梓橋のふもとの河原)  |
| 3 講座名 | 「河原の石ころから探る大地の生い立ち」<br>～身近な河原の石ころを教材にしてみよう～   |
| 4 講師  | 信州大学教育学部准教授 竹下 欣宏 氏<br>長野県環境保全研究所 富樫 均 氏  |
| 5 参加者 | 小中学校、高等学校、特別支援学校の教員 20名   |
| 6 日程  | 10:00～12:30 総合教育センター(物理・地学実験室)<br>講義「石の見分け方のいろは」<br>実習「デジタル地質図の使い方」<br>12:30～13:30 マイクロバスで移動<br>13:30～15:00 実習「身近な河原の石ころを教材にしてみよう」<br>(梓橋のふもとの河原)<br>15:00～15:50 マイクロバスで総合教育センターへ移動 |

総合教育センターでは、講堂、研修室、テニスコートなどの施設を有料でお貸ししています。施設の概要、空き情報、申し込み方法などはホームページをご覧ください。

総合教育センター 教科教育部

(所長) 西條 浩章 (部長) 酒井 賢一 (担当) 土屋 武史

電話 0263-53-8803(担当部) FAX 0263-87-8854(担当部)

ホームページ <http://www.edu-ctr.pref.nagano.lg.jp>

e-mail [webmaster@edu-ctr.pref.nagano.jp](mailto:webmaster@edu-ctr.pref.nagano.jp)