

氏名： 佐藤 典子 (SATO Noriko)
所属： サイエンス&エデュケーションセンター
職名： 特任アソシエイトフェロー
学位： 修士 (家政学)
E-mail： sato.noriko@ocha.ac.jp

◆研究キーワード / Keywords

理科教育／生活科学実験／理科で食育／体験型教員研修／市民向け出前（デリバリー）講座

◆主要業績

- ・単著：「N.SATO の生活科学実験講座①食と健康」教育図書発行 2007.6 月
- ・単著：「N.SATO の生活科学実験講座②食生活と食文化」教育図書発行 2008.6 月
- ・第 7 回消費者教育実践表彰 優良賞受賞

◆研究内容 / Research Pursuits

- 1) 文部科学省社会人の学び直しニーズ対応教育推進プログラム「理科教育支援者養成プログラム」において、「理科学習アドバイザー」コース、「理科支援員」コースのプログラム開発に関わり、実証講座でのアンケート評価をもとに、新学習指導要領に対応したテキスト作成や編集、教材研究をすすめている。
 - 2) 「食生活」や「食品科学」「環境」の諸問題をサイエンスの視点から学ぶ生活科学実験講座のコンテンツを研究開発している。開発したコンテンツは、地方自治体等の公的機関において、市民、親子、子供向け消費生活講座、食育体験講座等として実施している。
 - 3) 自らの小・中・高等学校における現場体験をもとに「講義型」ではなく実験や実習を取り入れた「体験型」の教員向け研修プログラムを研究開発し実施に至っている。
- 1) から 3) の研究で得られた成果については、日本理科教育学会、日本食生活学会、日本食育学会等で発表している。

◆教育内容 / Educational Pursuits

文部科学省社会人の学び直しニーズ対応教育推進プログラム「理科教育支援者養成プログラム」において、つぎの授業を担当している。

- ・理科学習アドバイザーコース
「理科と家庭科」「もののかさ」
- ・理科支援員コース
「学習指導案の読み方」「準備室の整備」

◆研究計画

- 1) 理科教育・家庭科教育における教材開発や連携授業
- 2) 体験型教員研修のコンテンツ開発と実施
- 3) 市民向け出前（デリバリー）講座の企画と実施
- 4) 「理科で食育」プログラムの充実と実施