

授業 No.

8-1

## 高校出張講義実施概要

氏 名	佐藤 之紀
学科・コース（主担当）	地域未来デザイン工学科・バイオ食品工学コース
職名	教授
授 業 題 目	あなたは、毎日、知らないうちに発がん性物質を食べているかも？
授 業 内 容	「野菜は、健康によい。」との指摘に疑問をもつ人はきわめて少ない。しかし、本当にそうなのか。この講義では、初等中等教育で学んだ理科に関する知識も駆使し、常識と思われている事柄に隠されている事実を暴いていく。
簡単な実験を行う場合はその内容	コーラに魚の骨を付けて、時間を追って、骨の状態を観察する。
授業に使用する機材（高校が用意するもの等）	プロジェクタ・スクリーンを用意します。PC は持参します。
備 考	概ね7月から11月の期間で、8月上旬と下旬には学会が入っているので不都合です。

※実施時期は、概ね7月から11月の期間とします。