

2019/5/10

令和元年度 高知CST養成プログラム(実験・演習コアカリキュラム)講座情報

対象:初級(A)・中級

「小中学校理科実験演習Ⅰ・Ⅱ」

	開講日時	場所	担当教員	概要	備考
1	8月19日(月) 8:50~16:20	高知大学教育学部3号館 午前 3階 化学実験室, 午後 4階 地学実験室	午前 蒲生 午後 赤松	小中学校の理科実験や観察(物理・化学・生物・地学の領域)に関わる効果的な実験・観察の指導について、教科専門の教員と共に検討する。	・白衣 ・PowerPointの入ったパソコン ※授業で困ったり、薬品や材料が無くてできなかったり、上手くいかなかった事例などを持ち寄ってください。
2	8月20日(火) 8:50~16:20	高知大学教育学部3号館 午前 4階 物理学実験室, 午後 5階 生物学実験室	午前 普喜 午後 伊谷		
3	8月30日(金) 8:50~16:20	高知大学 共通教育棟3号館 325番教室	北川	本授業では、表計算ソフトを用いたデータの統計処理及び表計算ソフトの応用的な扱い方についての講習を行う。表計算ソフトによる成績評価、理科実験でのデータ処理(最小二乗法)の実習を実施する。	Microsoft Excel(2010/2013/2016)をインストール済みのノートパソコン(できればWindows機)を持参。USBメモリで実習用のファイルの受け渡しをする。

※ 初級(A)の受講生は、この他に残り6時間分に相当する課題を設定する。