

## 平成29年度 岐阜CST事業報告

実施日	講座名	主催機関	実施内容	場所	参加者	備考
4/22(土) 午前	CST連絡協議会	岐阜大学	・事業報告と事業計画 ・新規認定者の紹介 ・CST認定者・受講者の実践発表	岐阜大学		
5/12(金)	知識・技能講座	岐阜県教育委員会	博物館活用講座(岐阜県博物館) ～自然観察 春～	岐阜県博物館	6名	・中級養成プログラム (博物館等連携講座) 講師 可児 美紀 氏
5/27(土)	岐阜大学講座	岐阜大学	石徹白・山野草と山菜の観察会	郡上市石徹白(現地集合)		講師 岐阜大学准教授 須山 知香
6/4(日)	岐阜大学講座	岐阜大学	CST指導者研修会 ～授業分析からの指導・助言～	岐阜大学	1名	・上級養成プログラム講座(必須) 講師 岐阜大学教育学部 教育研修課 課長補佐
6/7(水)	岐阜大学講座	岐阜大学	顕微鏡の観察	岐阜大学		講師 岐阜大学教授 古屋 康則
6/21(水)	理科教育講座	岐阜県教育委員会	(小・中) 理科教育講座① ～「CST 中級プログラム」～	岐阜県総合教育センター	59名	・中級養成プログラム講座(必須) ・講話 名古屋女子大学 准教授 小椋 郁夫 氏
6/16(金) 午後	知識・技能講座	岐阜県教育委員会	エコ・サイエンス体験講座 「プラスチックの分別・リサイクル」	サイエンスワールド	3名	・中級養成プログラム (博物館等連携講座)講師 東 啓一 氏
6月	研修会等の講師	岐阜県教育委員会	サイエンスワールド「工房アラカルト」	サイエンスワールド	講師2名	CST上級、中級認定者2名が講師
6/28(水)	指導者研修講座 知識・技能講座	岐阜県教育委員会	先端科学技術体験講座 「DNA鑑定、抽出」	サイエンスワールド	7名	・上級養成プログラム ・中級養成プログラム
7/1(土) 8/25(金) 9/29(金) 12/2(土)	岐阜大学講座	岐阜大学	授業内容、教材、教育研究、論文作成 等の相談会	岐阜大学		新規開講。 日程は参加希望者と相談して決定する。
7/25(火) 7/26(水) 7/28(金) 7/27(木)	研修会等の講師	岐阜県教育委員会	小学校理科観察実験技能向上講座	岐阜：岐阜市立陽南中学校 西濃：海津市立城南中学校 美濃・可茂：御嵩町立御嵩小学校 東濃：サイエンスワールド	指名された者	・原則CST中級・上級認定者が講師 ・理科を専門としない小学校教諭対象にしつつ、理科専門 や中学校教員も参加可
7/24(月)	理科教育講座	岐阜県教育委員会	(小)理科教育講座(午前) (中)理科教育講座(午後)	岐阜県総合教育センター	21名 22名	・中級養成プログラム講座(必須)
8月中旬	知識・技能講座	小学校理科研究会 中学校理科研究会	中理研・自主研究発表会	岐阜大学		・中級養成プログラム
8月下旬	審査	岐阜県教育委員会	科学の甲子園ジュニア 地区大会	各教育事務所 岐阜大学 教育学部	6地区から各2 名	・各教育事務所理科教育担当主事が主担当 ・地区大会で各地区CSTが審査員として協力
9月下旬(土・日)	岐阜大学講座	岐阜大学	「課題別実践研究協議」研究、実践、 論文作成に関わる相談等	岐阜大学	1名	講師 岐阜大学准教授 中村 琢
10/6(金)	知識・技能講座	岐阜県教育委員会	博物館活用講座(瑞浪市化石博物館) ～地層見学と化石採集～	瑞浪市化石博物館	6名	・中級養成プログラム (博物館等連携講座) 講師 安藤 佑介 氏
10/7(土)	指導者研修講座 知識・技能講座	岐阜大学	長良川の自然観察	長良川流域	9名	・上級養成プログラム ・中級養成プログラム 講師 名古屋女子大学 准教授 小椋郁夫氏、他3名
10/25(水)	知識・技能講座	岐阜県教育委員会	博物館活用講座(岐阜県博物館) ～自然観察 秋～	岐阜県博物館	8名	・中級養成プログラム (博物館等連携講座) 講師 可児 美紀 氏
10/26(木)	理科教育講座	岐阜県教育委員会	(小)理科教育講座③	岐阜県総合教育センター	23名	・中級養成プログラム講座(必須)
11/6(月)	理科教育講座	岐阜県教育委員会	(中)理科教育講座③	岐阜県総合教育センター	23名	・中級養成プログラム講座(必須)
11月～12月	研修会等の講師	岐阜県教育委員会	サイエンスワールド「工房アラカルト」	サイエンスワールド	講師2名	CST上級、中級認定者2名が講師
11/9(木) 午後	指導者研修講座 知識・技能講座	岐阜県教育委員会	先端科学技術体験講座 「燃料電池」	サイエンスワールド	8名	・上級養成プログラム ・中級養成プログラム
11/13(月) 11/20(月)	知識・技能講座	岐阜県教育委員会	自然体験講座 ～森で学ぶ 自然から学ぶ～ 2日間セット(新規)	森林文化アカデミー	14名	・中級養成プログラム(博物館等連携講座)
11/17(金) 午後	知識・技能講座	岐阜県教育委員会	エコ・サイエンス体験講座 「再生紙・紙粘土」	サイエンスワールド	15名	・中級養成プログラム(博物館等連携講座) 講師 東 啓一 氏
10月～11月	岐阜大学講座	岐阜大学	「課題別実践研究協議」研究、実践、 論文作成に関わる相談等	岐阜大学	2名	講師 岐阜大学准教授 中村 琢
1/13(土)	知識・技能講座	岐阜大学	上級認定者による授業公開および授 業研究会	長良中学校	6名	上級認定者
1/20(土) 1/27(土) 2/3(土)	岐阜大学講座	岐阜大学	放射線・エネルギーについての勉強会	岐阜大学	5名	講師 岐阜大学准教授 中村 琢
1/29(月)	理科教育講座	岐阜県教育委員会	(小・中)理科教育講座④ 科学教育シンポジウム(小学校)	岐阜県総合教育センター	46名	・中級養成プログラム講座(必須) ・講演 文部科学省 教科調査官 藤枝 秀樹 氏
1月中	CST認定審査申請期間 【実績報告書提出〆切 1月末日】 提出先:岐阜大学(岐阜CST事業事務局)					
2月～3月	研修会等の講師	岐阜県教育委員会	サイエンスワールド「工房アラカルト」	サイエンスワールド	講師2名	CST上級、中級認定者2名が講師
2/2(金)	事務	岐阜県教育委員会	岐阜CST認定について(理科教育担 当指導主事研修会)	岐阜県総合教育センター		・理科担当指導主事研修会で検討 ・県小中理研会長への説明
2月下旬	事務	岐阜大学	岐阜CST事業運営委員会	岐阜県総合教育センター		総合教育センター(国際情報研究室)にて
3月中旬	事務	岐阜大学	CST修了認定書の授与	各所属長を通じて本人へ		
随時実施	研修会等の講師	岐阜大学	自主研修会(上級、中級認定者講師に よる)	県内各地・勤務校等		CST認定者による主体的な研修

中級・上級コース