

令和5年度SC（Science Creator）認定制度実施要領

1 制度の概要

県内理科教育の充実・発展に関心や意欲が高く、理科の特定の領域・内容において一定の知見や技能、教材開発力の獲得を目指そうとする教員を支援するために、長崎県教育委員会や長崎大学等が勤務日実施の科学に関する研修講座等を提供する。この中から3回以上の受講とレポート提出を経て、所属長の推薦がある本人からの申請書の提出により、SCとして認定する。被認定者の了解を得て名簿に登載し、人的ネットワークを形成することにより、情報交換や共有を図り、個々の実践力向上と各学校での理科教育の充実を目指す。加えて、各種研修会の講師としての道を得る。

2 認定の方法

長崎県教育委員会や県内研究機関、長崎大学等が提供する研修講座等を数年で3回以上受講し、その都度レポートを提出する。その後、申請により認定する。

- ① 該当する研修講座等を受講する。受講時に受講届（様式1）によりSC希望者であることを表明する。
- ② 受講後、1週間以内にレポートを事務局へ提出する。

レポート課題

「研修内容を参考に、授業展開案を教材・教具の工夫・準備を踏まえてA4判1枚程度に記せ」

- ③ 事務局はレポートを集約して講師へその写しを送付する。
- ④ 受講3回に達した認定希望者は、所属長の推薦があるSC認定の申請（様式2）をする。
- ⑤ SC認定委員会で審査する。
- ⑥ 長崎大学教育開発推進機構長名で、認定証を交付する。

3 SC認定により生ずること

(1) 「CST・SC名簿」に登載、県内各学校へ配布

勤務校、職名・氏名、得意領域・力点を置きたい領域、学校電話番号、学校E-Mailアドレスを共有する。

人的ネットワークが広がり、情報交換や共有により自己の教育実践の質の向上が期待される。

(2) サイエンスカーラボ講師名簿に登載（本人・所属長・地教委の了解を得て）

各種研修会の講師としての活動の場がある。

4 SCの申請・問い合わせ先

〒852-8521 長崎市文教町1-14

長崎大学教育開発推進機構 生涯教育センター

担当：松尾、本多

E-Mail：cst_sien@ml.nagasaki-u.ac.jp

電話：095-819-2314

(参考)

長崎県教育委員会や県内研究機関、長崎大学が提供する研修講座等の予定

長崎県教育センターが提供する研修講座

① 6月1日(木)～2日(金)

(セ14)小学校理科「問題を科学的に解決するために必要な資質・能力を育む授業づくり」

② 11月9日(木)～11月10日(金)

(セ72)中学校理科「科学的に探究するために必要な資質・能力を育む授業づくり」

③ 通年 教育センター出前型研修

「問題を科学的に解決するために必要な資質・能力を育む小学校理科の授業づくり」

「科学的に探究するために必要な資質・能力を育む中学校理科の授業づくり」

長崎県工業技術センターが提供する研修講座（外部機関からの要請により開催）

① 「工業技術センターの役割と成果について」

② 「測定機器の使用法等について（適宜開催）」

長崎県窯業技術センターが提供する研修講座（市・町理科部会の要請により開催）

① 3時間程度、「陶磁器・セラミックスの歴史と科学」

② 電子顕微鏡観察、X線分析、3Dデジタルデザイン体験等

長崎県環境保健研究センターが提供する研修講座（市・町理科部会の要請により開催）

① 「放射能の基礎知識と実験」

② 「クロマトグラフ法の原理と実験」

③ 「二枚貝による海水浄化を活用した環境修復」

④ 「長崎県気候変動適応センターの取組」

長崎大学が提供する研修講座

8月 「理科指導のための基礎講座」

1月 「理科教材検討会」

【様式1】

S C認定に関する研修講座等受講届

長崎大学教育開発推進機構
生涯教育センター長 様

令和 年 月 日

勤務校

職 名

氏 名

下記研修講座の受講を希望します。

なお、受講後はレポートを提出します。

記

1 研修講座名

2 研 修 日

3 会 場

【様式2】

S C 認 定 申 請 書

長崎大学教育開発推進機構
生涯教育センター長 様

申請日 令和____年____月____日

勤務校 _____

職 名 _____ 氏名 _____ (本人自筆)

生年月日 _____年____月____日

S C (サイエンス・クリエーター) 認定制度の研修講座を3回以上修了したので、S C 認定を申請します。

なお、「CST・SC名簿」への掲載内容は下記内容のとおり。

ただし、人事異動後は、異動先データへの更新に同意します。

1 得意とするまたは今後力点を置こうと考える領域

①物理 _____

②化学 _____

③生物 _____

④地学 _____

※ ①～④全てを記入する必要はありません。

(記入例) ④地学 _____ 天文 _____

2 連絡先

勤務先電話番号 _____

学校E-Mailアドレス _____

上記の者をS C (サイエンス・クリエーター) として推薦します。

令和____年____月____日

推薦者 職名 _____ 氏名 _____ (推薦者自筆)
(所属長)

※ 押印は不要です。氏名欄に署名してください。