

応募方法

上級 CST 養成プログラム

応募資格

- ① 小学校教諭または中学校理科担当教諭であって、次のうちいずれかを満たす者
 なお、実務経験には常勤講師の期間も算入できるものとする
- ・ 上級CST認定年度末時点において実務経験が7年以上となる見込みの者
- ・ 初級・中級 CST または専修免許取得者で上級 CST 認定年度末時点において実務経験が5年以上となる見込みの者
- ② 勤務時間外を中心とした2年間のプログラムに参加を希望する者
- ③ CST 資格取得の後、上級 CST として活動する意志がある者

必要書類

 (フォーマットを Web サイトからダウンロードできます)

- ・ 申込書
- ・ 履歴書
- ・ 志望理由書 (様式自由)
- ・ 最近2年間の理科関連活動実績一覧 (活動実績に応じた取得ポイント減免の際、資料として利用させていただきます)

募集日程

第18期 応募期間：令和6年4月5日(金)～5月20日(月)
 面接日：令和6年5月25日(土) 予定(お問い合わせください)

中級 CST 養成プログラム

応募資格

- ① 学業と両立し、2年間の CST 養成プログラムへの参加を希望する者
- ② 教員採用試験合格の後、中級 CST として活動する意志があり継続的な研修を受け上級 CST を目指す意志のある者
 加えて次のうちいずれかを満たす者
- ・ 理工農系学部を卒業した後、福井大学大学院連合教職開発研究科(3年コース)に入学し、小学校1種免許または中学校1種(理科)免許取得を希望する者
- ・ 教員養成系学部を卒業し、小学校1種免許または中学校1種(理科)免許取得済みの者であって、福井大学大学院連合教職開発研究科に入学した者

必要書類

 (フォーマットを Web サイトからダウンロードできます)

- ・ 申込書
- ・ 履歴書
- ・ 成績証明書
- ・ 志望理由書(A4用紙1枚程度・様式自由)

募集日程

応募期間：令和6年4月5日(金)～5月20日(月)
 面接日：令和6年5月25日(土) 予定(お問い合わせください)
 福井大学大学院入学後に詳しい説明会があります

初級 CST 養成プログラム

応募資格

- ① 福井大学教育学部において、小学校1種免許または中学校1種(理科)免許取得予定の者
- ② 学業と両立し、2年間の CST 養成プログラムへの参加を希望する者
- ③ 教員採用試験合格の後、初級 CST として活動する意志があり継続的な研修を受け上級 CST を目指す意志のある者

必要書類

 (フォーマットを Web サイトからダウンロードできます)

- ・ 申込書
- ・ 履歴書
- ・ 成績証明書
- ・ 志望理由書(A4用紙1枚程度・様式自由)

募集日程

応募期間：令和6年1月22日(月)～2月16日(金)
 面接日：令和6年2月19日(月)～26日(月)の間の1日

お申し込み・お問い合わせ先

福井 CST 企画運営事務局

〒910-8507 福井市文京3丁目9番1号 E-mail cstfukui@f-edu.u-fukui.ac.jp
 TEL/FAX 0776-27-9928 Web <http://www.cst-fukui.net/>

福井 CST

FUKUI CST



キノコ観察会 (福井市)



初級インターンシップ (福井市)

令和6年度 受講者募集



科学の祭典 (坂井市)

基礎化学実験Ⅱ (福井大学)

現職研究授業 (福井市)

第34回福井CST合同研修会 (12月, 福井大学)

福井 CST 養成・支援事業 共同実施機関 福井大学・福井県教育委員会

連携・協力機関

福井市教育委員会・美浜町教育委員会・福井県立大学・福井工業大学
 福井県立恐竜博物館・福井市自然史博物館・福井県児童科学館
 大学連携リーグ (福井県総務部大学・私学振興課)・福井県自然保護センター・福井県海浜自然センター
 日本原子力研究開発機構・若狭湾エネルギー研究センター・原子力安全システム研究所
 美浜町エネルギー環境教育体験館





地域・学校拠点を活用した自己啓発型 福井 CST 養成・支援事業

平成 21 年度から福井大学と福井県教育委員会が連携し、独立行政法人科学技術振興機構（JST）の支援のもと、地域の核となる理科分野の専門的な知識を持った教師「コア・サイエンス・ティーチャー（CST）」を養成する取り組みを始めました。平成 25 年度からは福井独自の事業として展開し、令和元年度からは小学校、中学校および高等学校での理科教育や児童・生徒への指導も含め、周囲の教師にもアドバイスできる“スペシャリスト”の育成を推進しています。

CSTとして地域の理科教育を推進

先端科学の知識に基づく周囲の教師への理科教育指導、
教員研修の講師としての指導、教材・教具の開発など

継続的支援

上級CST養成プログラム

先端科学セミナー・指導研修等受講 → 認定

実務経験

教員採用試験合格

中級CST養成プログラム

大学院

福井大学大学院連合教職開発研究科★
(2年履修コース)

福井大学大学院連合教職開発研究科★
(3年履修コース)

教員免許取得プログラム

現職(実務経験5年未満)
先端科学セミナー・指導研修等受講 → 認定

長期インターンシップ・科目履修等 → 認定

教員採用試験合格

初級CST養成プログラム

福井大学教育学部

教員養成系学部等卒

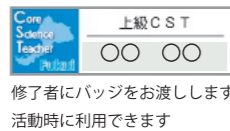
理工系学部等卒

小学校・中学校(理科)
高等学校(理科)現職教員

★福井大学大学院福井大学・奈良女子大学・岐阜聖徳学園大学連合教職開発研究科

ポイント取得のための嶺南地域における特設集中講座開設予定です。
嶺南地域の方もぜひご応募ください。

CST養成プログラム受講対象者



福井CSTの養成・支援機関

県内各地の CST 養成・支援機関は、CST とともに地域の理科教育を継続的にサポートします。



- 実施機関(福井大学)
- 実施機関(福井県)
- ◆ 連携機関(教育委員会)
- ◆ 連携機関(大学)
- ◆ 協力機関
- ◆ 連携機関(科学館等)

※画像提供: 福井県立恐竜博物館, 福井県児童科学館(エンゼルランドふくい), 福井市自然史博物館, 福井県自然保護センター, 福井県海浜自然センター, 美浜町エネルギー環境教育体験館(きいばす)

福井CST養成プログラムの特徴

福井 CST 養成プログラムは、「基礎知識」「知識」「技能」「指導力」「総合力」の観点別に講座を開講しており、バランスのとれた CST を目指すことが可能です。

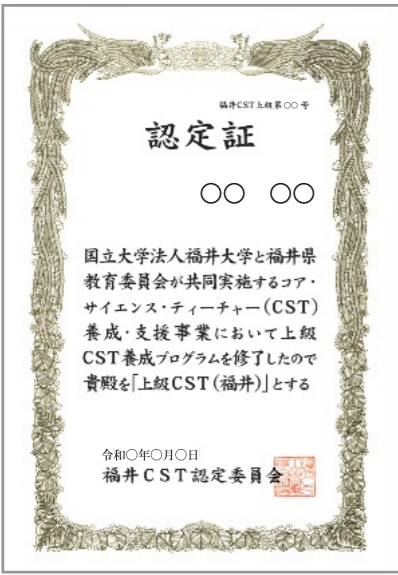


- 基礎知識**
 - 初級: 物理・化学・生物・地学各分野に関する専門的基礎学力の形成と学力確認
 - 中級: 同上
- 知識**
 - 初級: 先端科学技術セミナー
 - 中級: 学校教育に関する知識
 - 上級: 同上
- 技能**
 - 初級: 県教育総合研究所等・科学館等が実施する研修
 - 中級: 同上
 - 上級: 同上
- 指導力**
 - 初級: 公開授業参観
 - 中級: 科学イベント講師
 - 上級: 同上
- 総合力**
 - 初級: 小・中学校や科学館等での長期インターンシップ等
 - 中級: 同上
 - 上級: 同上

ポイント取得の例

指定期間内に講座を受講して、観点別のポイントを累積していき、指定ポイント数以上取得すると養成プログラム修了となります。各講座への参加は自主的に行っていただきますので、ご自身の履修計画に合わせた受講が可能です。

観点	細分	分野 A	分野 B	分野 C	分野 D	分野 E	観点認定
基礎知識	3P/3P	2P/3P	1P/1P	0P/1P			
知識	3P/3P	1P/1P	3P/3P				認定
技能	0P/1P	2P/2P	2P/5P				
指導力	0P/2P	0P/1P	3P/3P	1P/1P	1P/1P		
総合力	認定	認定					



福井 CST 認定証