

【様式2-4】

高知CST養成プログラム履修届(上級)

氏名

履修希望科目について、履修科目欄に○印を記入のうえ、
読替授業科目名または副題を記入してください。

科目区分	科目名	時間数	読替授業科目または副題	履修科目	上級
コア実践・演習 カリキュラム	理科学習指導法の理論と実践	24	理科学習指導法の理論と実践(教職)		24
	理科教材研究・開発の理論と実践	24	理科教材研究・開発の理論と実践(教職)		24
	理科教育マネジメントの理論と実践	24	理科教育マネジメントの理論と実践(教職)		24
	理科授業分析・改善演習	24	理科授業分析・改善演習(教職)		24
	小計				96
コア理科専門 カリキュラム	自然科学と理科Ⅱ	6	科学の学び方・教え方		
	生命のしくみⅡ	6	生物の種間関係を探る		
	物質の成立Ⅱ	6	日常生活に関連した無機化学・錯体化学・水熱化学		24
	地球と惑星Ⅱ	6	鉱物を原子レベルで理解する		
	力学の理解Ⅱ	6	自然界の基本法則とその発現を探る		
	科学とものづくりⅡ	6	科学と技術の関連性の追求		
	小計				24
コア環境教育 カリキュラム	生物多様性と生態系Ⅰ	6	生物多様性の価値ー自然からの恵みを考える		
	生物多様性と生態系Ⅲ※	6	身近な植物を知る		
	高知の自然Ⅰ※	6	室戸ジオパークからみる大地の成り立ちと人々の営み		
	地球環境と物質Ⅰ※	6	陸上の地質構造と海底コアの科学		24
	食と生活環境Ⅱ※	6	動物、植物、微生物と生理とその利用		
	エネルギーと地球環境Ⅰ	6	エネルギー消費の現状と環境影響		
	小計				24
合計					144

注1 「理科専門コアカリキュラム」においては、複数の科目を履修すること。1科目12時間を限度とする。

注2 「環境教育コアカリキュラム」において、フィールド演習科目(※)を12時間以上含むこととする。