

## 社会連携事業実施計画（平成29年度）

### 1 自然科学啓発事業

学 科 名	事業テーマ
物 理 学	現代物理学講座
化 学	公開講演会「最新化学談話シリーズ」一般市民向け公開講演会 フクオカサイエンス参加企画「理学部化学科特別談話会」
数 学	公開講座「現代数学入門」
生 物 学	公開講座「遺伝子情報をまもり、伝える仕組み」「花の性から広がる多様な世界」

### 2 先端科学普及事業 21校（平成29年8月現在）

学 科 名	出張講義等先
物 理 学	宮崎県立小林高等学校
	福岡県立小倉高校
	福岡県立伝習館高等学校
	西南学院高等学校
化 学	福岡県立八女高等学校
	長崎県立長崎北高等学校
	山口県立山口高等学校
	山口県立岩国高等学校
	青雲高等学校
地球惑星科学	佐賀県立唐津東高等学校
	明治学園高等学校
	熊本県立玉名高等学校
生 物 学	山口県立下関西高等学校
	鹿児島県立鶴丸高等学校
	山口県立徳山高等学校
	福岡県立東筑高等学校
数 学	福岡県立城南高等学校
	佐賀県立鳥栖高等学校
	鹿児島県立甲南高等学校
	長崎県立佐世保西高等学校
	福岡舞鶴高等学校

### 3 先端科学体験事業

学 科 名	事業テーマ
化 学	高校生のための化学の談話室
地球惑星科学	受験生のための理学部地球惑星科学科 一日体験入学

### 4 中等教育担当教員研修事業

学 科 名	事業テーマ
物 理 学 化 学 地球惑星科学 生 物 学	中等教育理科教員のためのリカレント教育

### 5 高校教育支援特別事業

学 科 名	事業テーマ
生 物 学	SSH事業 (熊本県立天草高等学校) (千葉県立佐倉高等学校)
数 学	SSH事業 (福岡県立東筑高等学校)

※SSH:文部科学省スーパーサイエンスハイスクール事業

### 6 世界に羽ばたく未来創成科学者 育成プロジェクト

学 科 名	事業テーマ
物 理 学	知的探究型プログラム エクセレント・スチューデント・イン・ サイエンス育成プロジェクト
化 学	
地球惑星科学	
数 学	サイエンス育成プロジェクト
生 物 学	

※JSTとの協定事業

※九州大学「教育の質向上支援プログラム（EEP）」