

# 探究 科学科

理数科を文理融合型に進化・発展させ、確かな知識および技能を習得できる教科学習と多様で高度な探究型学習を充実させ、これからの時代に求められる力と新しい大学入試制度に対応した総合的かつ高い学力を育てます。

## 探究科学科とは…

この学科のある学校 ■ 松江南高等学校…P49

### 学科の特色

#### ～探究科学科の学び～

探究科学科では、基礎的な知識・技能から応用・発展的な学習内容へと系統的に学べるカリキュラムが組まれています。より高い教科学力が習得できるとともに、スーパーサイエンスハイスクール（SSH）事業の魅力的な探究プログラムを通じて知識・技能を様々なかたちで活用することができます。それにより学びに向かう意欲が高まり、教科の内容をより深く理解する力が伸びるといふ「学びの好循環」を作ります。大学レベルのセミナー、英語を使った講義、海外研修も実施します。

※探究型学習とは…授業等で身に付けた基礎的な知識・技能を活用して、自ら設定した課題や発見した課題の解決に向けて、主体的に、また他者と協働して取り組むことで、深く思考・判断・表現する力を身に付けようとする学習です。  
※文理融合とは…「文系」「理系」という区分にとらわれず、幅広い知識と豊かな発想力を身に付けられるこれからの時代に求められる学びです。大学等でも「文理融合」の学部が増えています。

### 探究科学科のコース

「探究科学科」では、1年次には全員が共通の科目を学びます。

2年次からは、「理数科学」、「人文社会科学」のどちらかのコースを選択します。

1年次

探究科学科  
(定員 80 名)

両コースで共通の科目を学習

2年次  
3年次

#### 理数科学コース

文理融合を基本として、数学、理科などの理系分野および英語の学習に重点を置く。

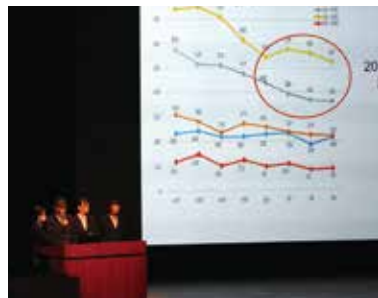
#### 人文社会科学コース

文理融合を基本として、英語、国語、地歴・公民などの文系分野の学習に重点を置く。

2年次に選択する「理数科学」「人文社会科学」の2つのコースには、それぞれ人数制限はありません。興味・関心、進路の希望にあわせて選択できます。

### 進路

多くの生徒は大学へ進学し、探究活動など高校での学びをさらに深めるため、文系・理系を問わず、多岐にわたる学問の道を選択しています。



#### 令和5年度卒業生の進路状況

- ◆大学等進学60名(理学系4名、工学系8名、農学系3名、薬学系2名、看護学・医学科除く医療技術・栄養学系7名、情報学系7名、法学系2名、経済学系7名、文学・外国語学系8名、社会学・地域学系5名、教育学系5名、デザイン系2名)
- ◆その他(進学準備等)12名