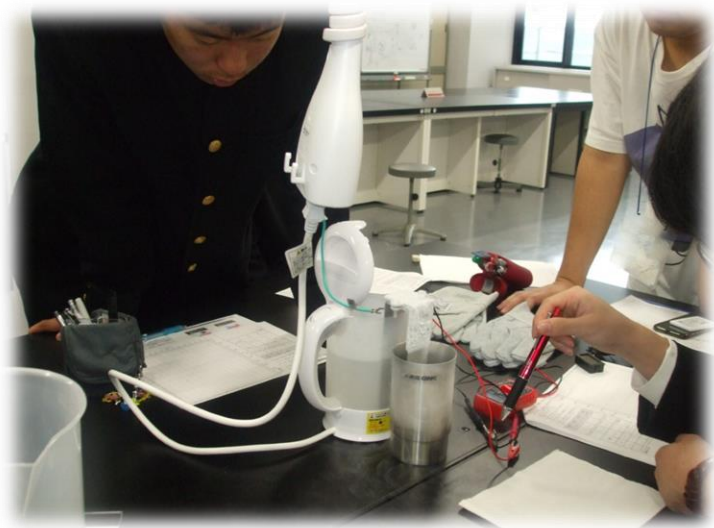


「探究する学科」、それが理数科です。

普通科にはない、活動がいっぱいあります。

あなたのお気に入りの高校を探究してみよう！

養うのは、
探究心や問題解決能力！



課題研究は、自分の疑問を解決するために、仮説をたて、実験方法を考え、検証する”研究活動”です。課題研究を通して問題解決能力を養います。

学びの場は、
野外や大学・研究機関も！



野外実習や研究施設等での校外研修、オンライン会議等も活用して大学から講師の先生をお迎えし、先端科学に関する授業や講演会などを実施しています。

学ぶのは、幅広い知識！

理科や数学の専門科目に加え、普通科と同じように国語や英語なども学びます。幅広い知識を身に付け、大学への進学を目指します。



県内の理数科は、

こんな学校に設置されています。

岐山高校 理数科(定員80名)

1年次から講義や実習等を中心とした探究活動に取り組んでいます。また、4つの自然科学系部活動も活発で、学会等で発表し、高い評価を受けています。



大垣東高校 理数科(定員40名)

研究発表会、出前講座など研究者の指導を受ける機会が多くあります。またハリヨなどの調査研究活動、小・中学生向けの理科講座を実施しています。



加茂高校 理数科(定員40名)

核融合科学研究所や製鉄所の見学、乗鞍岳の植生観察、大学の研究者による講座など、外部と連携した活動を多く取り入れ、自然科学を肌で感じて学びます。



恵那高校 理数科(定員80名)

主体的テーマ設定による「課題研究」、論理的な思考力と表現力を育成する「論理的思考力育成プログラム」、社会と関わる「校外研修・講演会」が特徴です。



吉城高校 理数科(定員30名)

スーパーカミオカンデやKAGRAの見学、サイエンスワールドでの実習、課題研究での探究活動を通して、科学的思考力を深めます。小学生サイエンス教室では、理科の楽しさを伝えています。



各校で様々な活動をしています。

ぜひ、理数科で学んでみてください！