

化学部へようこそ

【部活動について】

私たち化学部は、毎週月、水、金の週3回の放課後を活動日とし、環境科学や生命科学に関連する化学的な諸問題を実験で解明しようと努力しています。

部員数は、3年生6名、2年生2名、1年生4名です。部員は、みんな科学（化学）好きな人たちで、男女を問わず、実験をこよなく楽しんでいるメンバーです。和気あいあいと活動していて、とても活気があります。

今年度は、竹をテーマに竹の持つ生命力を多方面の角度から実験的に考察をしようと目標を立てて取り組んでいます。今までは、竹といえば、建築資材としての利活用にとどまっていたましたが、タケノコの成長から花をつけて枯れるまでの成長サイクル全般にスポットライトを当てた研究は初めてであり、ワクワクしながら研究に取り組んでいます。研究をまとめて、10月下旬に開催される高校化学グランドコンテストで発表予定です。

【戦績など】（今後の各種大会の予定を掲載しています。）

7月下旬 高校化学グランプリ（愛媛県予選；愛媛大学）

8月下旬 同全国大会（東京農工大学）

第21回高校化学グランドコンテスト（論文審査；芝浦工業大学）

10月下旬 同コンテスト決勝大会（口頭発表、ポスター発表）

11月中旬 おもしろ化学コンテスト（愛媛県）

2月上旬 四国ESD2027発表会（四国内）

【活動の写真など】



塩蔵メンマの試作品の完成



竹研究班のメンバー