



○ 活動日

基本的には火曜日、金曜日 ※活動内容によって活動日は変動します。

○ 活動内容

部員同士でどんな探究活動を行うか協議して決めています。



これまでの活動として

- 岡崎東高等学校の植生マップの作成
- 校内の水生生物の調査
- プラナリアの繁殖及び食性の調査
- 天体観測(冬期)
- 化学実験(反応熱に関する)
- プラネタリウムの投影機の作成
- 電池の仕組みの解明
- ピタゴラススイッチの作成
- おらさき麦をはじめ色々な植物の染色・「のれん」の制作

また、環境省の「生物多様性の観点から重要度の高い湿地」に西三河地域湧水湿地群の一つとして選定された後山湿地(本校南側)に入って、湿地の保全活動に協力することもあります。岡東祭(文化祭)等で探究活動の成果を発表したりしています。

○ 最後に

様々な分野に興味を持った生徒が入部し、お互いに協力しながら探究活動を行っています。

家では普段はできないような探究・時間を要する実験を顧問の先生と相談しながら挑戦することができます。未知の領域を一つ一つ解明していくことはとても困難な道のりですが、やりがいがあります。

理科が苦手な人も大歓迎!

一緒に「考える」力を育成していきましょう!

