

科

学

部

科学部は、毎週火曜日と金曜日に活動しています。  
例年、部員同士でどんな探究活動を行うか協議し、活動内容を決めています。  
過去の活動では、プラネタリウムの投影機の作成や電池の仕組みの解明、ピタゴラススイッチの作成など、  
そのときそのときの部員の好みで取組内容は様々です。

最近では地元藤川町の名産品であるむらさき麦を用いた科学的探究を進め、  
むらさき麦をはじめ色々な植物の染色作業に取り組んできました。  
植物の染色は生地選びから難しく、なかなか思い通りにいかないことも・・・。  
しかし、本校の昇降口前に大きなたたずむヤマモモの樹皮と、むらさき麦を組み合わせ  
て染色した「のれん」の制作ができたとき、大きな達成感を感じることができました。



今年は生物学に興味を持った生徒が入部し、校内の水界生態系の調査に着手しています。  
校内にある用水路や池に生息する生物の種類が多さに日々、部員と顧問で盛り上がっています！

また、保護者会の午後や夏休みは、長時間活動時間を確保できるため、普段はできないような  
時間を要する実験に挑戦することも可能です。  
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。