

令和4年度探究活動発表会

令和5年2月13日

本校の教育活動の中で、教科学習と対をなして重点的に取り組んでいる探究活動の1年間の成果を示す時期が来ました。2月1日(水)には1年生「神高探究Ⅰ」発表会、9日(木)は2年生総合理学科「課題研究」発表会、10日(金)は2年生普通科「神高探究」・総合理学科「課題研究」合同発表会を開催しました。

本校は、平成16年度から国のスーパーサイエンスハイスクール(SSH)の指定を受けて、国際社会で活躍する科学技術人材に必要なグローバルスタンダードと名付けた※8つの力の育成をめざして取り組んでいます。18年間の取り組みの中で培ってきた高度な探究活動のノウハウを総合理学科だけでなく、普通科の探究活動でも効果的なものとなるよう改良しながら取り組んでいます。今後はこの取り組みを県内高校に広げていくことも本校の役割と考えています。

この活動では、テーマの設定にはじまり、仮説を立て実験や観察で検証し、結論を導くという一連の活動が、生徒の主体的な取り組みか、そして互いに協働した取り組みになっているかが重要になります。

今回は自分たちの取り組みを堂々と発表する姿や真剣に質疑応答する姿を見ることができました。これを機会として、正解が1つではない問題を積極的に果敢に解決していくことを期待します。



※8つの力

- ・問題を発見する力 ・未知の問題にチャレンジする力
- ・知識を統合して活用する力 ・問題を解決する力
- ・質問する力 ・議論する力
- ・発表する力 ・交流する力