



熊高ゼミ、始まる！



(昨年度の様子)

第1回の熊高ゼミの活動が6月12日(月)から始まります。1,2年生全員は教科の枠を超えて開講されるゼミに所属し、1年間をかけて一つの研究テーマに取り組み、問題解決能力を養います。さらに2月には「熊高ゼミ発表会」でその成果を全員が発表します。実りある探究活動ができることを期待しています。

今年度開講のゼミ一覧 (今年度は29のゼミが開講され、1・2年生合同で実施されます。)

No	講座名	No	講座名
1	いろいろな数学	16	サッカー探求
2	数学ICT フィールドワーク	17	ゴール型球技探求
3	考察ゲーム探究	18	浦和レッズ探究
4	数学、一歩先へ 証明と計算	19	JUSTICE
5	公民権運動が拠り所としたもの	20	英語プレゼンテーション入門
6	プログラミングの基礎 (ACTIVE BASIC を体験する)	21	トリリンガルになる
7	魅惑の図形 Part 2	22	Rakugo in English
8	生物課題研究	23	How to express in English
9	岩石学基礎研究	24	Discussion and Debate
10	物理学の探究	25	【熊単】を創ろう
11	化学課題研究	26	目指せ 文学旅行プランナー
12	パスカル『パンセ』を読む	27	チャップリンを科学する
13	歴史学・地理学の研究	28	世界の合唱音楽を味わおう
14	柔道	29	書道探究
15	スポーツサイエンス		

SSH で育った先輩方からのメッセージ その1

関 航佑 先輩(平成25年度卒 地学部)
東京工業大学理学部地球惑星科学科4年在学 深谷市立深谷中学校卒



大学では、太陽系外惑星の雲や‘もや’の理論研究を行っています。SSHでは校外で行われた実習に多く参加しました。浅間山、草津白根山での火山実習や行田市市内でのボーリング調査を行いました。浅間山の火山噴出物や、ボーリング試料から得られた珪藻化石を観察し、活動内容をポスターにまとめて校外で発表しました。普段はお会いできない研究者から直に研究のお話を聞いたのは貴重な機会でした。全国規模のSSH生徒研究発表会に参加することで他校のハイレベルな研究内容に触れ、同世代同士で学び合うことができました。

SSHでは、他の高校生が体験できないような活動がたくさんできます。調べること、研究することの面白さが手軽に味わえるのも、またとないチャンスです。ぜひ積極的に活動に参加してみてください。