

福高はあなたの「みらい」を応援します！

文理科学科

文理科学科1年生 宿泊研修特集

“視野の拡大を図り、科学的な考え方を学ぶ！”

文理科学科1年生の宿泊研修を7月21日（木）から23日（土）に2泊3日の日程で実施しました。この宿泊研修は、大学や研究機関などの見学や、社会の第一線で活躍されている専門家による講義や実習を通して学問研究に対する興味関心を高め、2年次に取り組むグループ独自研究に係わるテーマ選定の参考とする目的で実施しました。

第1日目

7月21日（木）

- ・ 沢井製薬三田工場
- ・ 大阪地方裁判所
- ・ パナソニックセンター大阪

福知山高校を午前8時に全員元気に出発。最初に兵庫県三田市にある沢井製薬三田工場を見学しました。沢井製薬はジェネリック医薬品の製造販売で有名です。担当者の方から医薬品や工場の概要説明を受けた後、3班編成で工場の最新設備や製造過程を見学しました。この工場では、年間24億錠の薬を生産しています。



次に大阪地方裁判所を訪れました。最初に広報官の方から裁判の種類や裁判員制度について説明を受け、その後、4班に分かれて実際の裁判を傍聴しました。



最後にパナソニックセンター大阪を訪問しました。身の回りの情報がネットワークでつながり合う、より快適で安心・安全な暮らしを目指すコア技術の紹介や3D体験、また地球発想の「環境革新企業」を目指すパナソニックの地球温暖化の取組について丁寧に説明を受けました。



この日は自然豊かなユースホステル玉泉寺で宿泊しました。

第2日目

7月22日（金）

- ・大阪科学技術館
- ・朝日新聞社



午前9時に宿泊所を出発し、大阪科学技術館を訪問しました。館内のブースで企業や団体が工夫を凝らした展示を見たり、体力測定を経験しました。またJAXA（宇宙航空研究開発機構）の西山和孝先生による特別講義「小惑星探査機『はやぶさ』の挑戦」を受講し、宇宙開発の最前線の情報を学びました。



次に朝日新聞社を訪れました。最初に担当の方から新聞社の説明を聞き、その後実際に新聞づくりをしている編集局や印刷をしている輪転機、発送の現場を見学しました。

その後、バスで京都に移動し、宇多野ユースホステルで宿泊しました。この日は宿泊先で「八つ橋作り体験」が実施され、生徒たちも参加し、京都の伝統菓子作りに挑戦しました。

第3日目

7月23日（土）

- ・京都大学

いよいよ宿泊研修も最終日。

午前9時半に宿泊先を出発し、京都大学を訪問しました。

最初に百周年時計台記念館を訪れ、歴史展示室を見学したり、売店で京大グッズを購入しました。その後、本校卒業生によるキャンパスツアーに参加し、先輩から京都大学の設備について説明を受けました。憧れの先輩から激励のメッセージを受け、先輩とともに学生食堂で昼食をとりました。

午後からは京都大学総合博物館を見学しました。博物館では大野照文館長に館内の展示物についての説明を受けながら見学しました。憧れの京都大学で1日過ごし、学習に対する意欲も高まりました。

この3日間の研修を通して身に付けた、事象を科学的に考察し処理する能力が今後の学習・研究活動にかされることが大いに期待されます。



今回の研修ではたくさんの新しい発見や理解ができた。初めて見る薬の作り方や裁判、未来につながるエコ技術やまだまだ未知の世界である宇宙のこと、僕たちが毎日読む新聞の制作過程、そして大学のこと、すべての場所で多くのことを学ぶことができた。

また、研修だけでなく宿泊することによって公共の場でのマナーや友達との交流を深めることができた。この研修で学んだことをこれからの生活に生かしていきたい。

野田 大貴（福知山市立成和中学校出身）