

Take action for your Future

福井県立武生高等学校 SSH 研究推進部 No.2 R3.6.28(月)

Science Dialogue

6月15日(火) 探究文科・理科2-1・2組生徒対象に、Science Dialogue が開催されました。Science Dialogue とは、日本学術振興会が開催するプログラムで、フェローシップ制度により来日した外国人研究者有志が、自身の研究や出身国に関する講義を英語で行うことによって、生徒に研究への関心や国際性への理解を深めてもらうことを目的とするものです。



Lecturer: Benjamin Schrage (U.S.A)

Major: Human Geography

- Not just about maps, about understanding relationships like Environment and Society
- More than being a smart user or consumer
- Understanding how complex systems interact

Contents of Today's Lecture

Why should I care about Food Chain?

(当日資料のスライド)

Analysis of corn food chains

- Connections that go beyond the label
- Once you see the connections then deeper analysis becomes possible
- For example, the impacts of coronavirus
- Food chain is a good introduction to the ways that social scientists study food systems
 - Agriculture, human geography, environmental sociology, environmental studies



「なぜ地理学に興味を持ったのか?」「いつごろから、こういった研究をしたいと思ったのか?」等、英語で積極的に質問をすることができました。

(講義を熱心に聞いている様子)

今回、「Food Chain」について学びました。日本のスーパーで買うから揚げが、アメリカのコーンとどのように関係しているのか。そのような疑問から講義が始まりました。食糧問題には、様々な側面があり、生産地の問題、輸送の問題、ひいては文化的、政治的な問題へと発展していく内容もあります。そのことに気づかせてくれるとても興味深い内容の講義でした。生徒の皆さんは何を感じたのでしょうか。

感想文の一つを紹介します。

I learned that increasing production efficiency is good, but along with that it causes a lot of environment problems. So, I don't know which is more important for our life. I think that it is difficult for us to make our life better while considering the environment.