

Q16 参加した感想を、自由に書いてください。

### ① 地域振興とデータサイエンス

- ・楽しかった！米沢市活性化させるぞ～！！
- ・意見を交換し合ったことで、次回に向けて考えが深まった。
- ・地域振興のため、絶対的ではないけれど、メソッドがありそれを軸にこれから自分なりに未来のことを考えていきたいなと思いました。
- ・データの活用がとても便利だと思った。エクセルをがんばりたいと思った。
- ・積極的に話すことができた。
- ・グループワークが多かったので、自分だけの意見じゃなく他の人の意見も聞けたのでアイデアがより広がって楽しかったです。(2)
- ・米沢を理想の町にするために、楽しく話し合いができた。難しかったが、学びのあるものになった。
- ・米沢に長い間住んでいても、知らないことはたくさんあることを実感しました。
- ・地域活性化についての意識が強くなった。
- ・地域の発展に関する内容を知れたのでよかったです。米沢をもっと愛せるようになりたいです。
- ・米沢の良さや課題について、深く知ることができたのでとてもよかったです。(3)
- ・データサイエンスはこれからどんどん使っていくことになると思うので、今日学んだことを忘れずに、FSの活動も終わった後も上手く利用していきたいと思った。
- ・データをとって傾向をつかんだり、課題解決のためにどうすべきかを考えたり、今まで経験あることだけど、さらに発展し関連付けた考えができたと思う。
- ・ディスカッションでアイスブレイクがあったからこそたくさんの考えが出たと思いました。楽しかったです。

### ② 人文学とサイエンス

- ・「心理学」というふれたことのない新しい分野に足を踏み入れることができおもしろかった。心理学の中にも様々な分野があることを知れた。(3)
- ・人文学というものに興味があったけれど、もっと関心が深まったと思う。様々なことが身近につながっていることが分かった。
- ・心理学はあまり視野に入れていなかった学問だったが、おもしろくて興味を持つようになった。(2)
- ・たのしかったです。心理学のお話、もっと聞きたいなと思いました。(2)
- ・心理学について学ぶことが少ないので新鮮だった。
- ・昔から両親に心理学を学ぶことをすすめられていたけれど、なかなか学ぶことができなかったのですが、今回、講義を受けることができ良かったです。かなり面白かったです。
- ・心理学に興味があったのでとても楽しかったし、次の講義も受けてみたいと思った。(2)
- ・心理学についての深く深く学べてよかったです。(5)
- ・初めて人文学を学んで、思ったよりもとても面白かったです。
- ・このような講演や実験をやってみて、人間の心理の面白さを知ることができました。
- ・非日常的な勉強内容に触れることができよかったです。
- ・私は理系に進みますが、心理学に興味をもともとあったので、とても良い機会になったと思いました。何れ機会があったら、また心理学について学びたいです。
- ・講師の方のお話が大変面白かった。

### ③ 教育と科学

- ・多様性を認めることが大切だとわかった。

- ・学校、学級の中で人それぞれの価値観や考えが違っていたが、再度、説明されることでより強く気づくことができてよかった。話を聞いて子どもの未来を握る仕事としての責任感を感じ、とてもなりたいとも思った。いい時間だったと思う。
- ・一人一人の特性に合わせて全体に授業をしなくてはならないのが、とても大変そうだった。
- ・貴重な話を聞いて良い経験になったと思う。将来にも生かしたい。
- ・子どもへの対応の仕方や、教育者となるときに子供に対してできることを学ぶことができ、将来のことの参考になりました。聞いていてためになったし、とても面白かったです。
- ・自分が学校で受けた体験と通ずるものがある、「ただ勉強を教える」という立場ではないのだと感じた。
- ・学校にはそれぞれ特性の違う人がいて、その人にあつたことができるようになれるといいなあと感じました。
- ・もともと「教育」関連に興味があり、今回の講義を聞いてさらに興味が深まりました。自分が知らなかったようなことまで知ることができてよかったです。
- ・将来の仕事や進路に悩む中で、教育という仕事について深く考えるととてもためになる時間になってよかったです。
- ・自分の当たり前を他人に押し付けないということを一番に学びました。どこかが欠けていることが悪ではなく良さへのきっかけだと思いながら生活したい。
- ・興味深い内容で面白かった。
- ・教員には、幅広い考えが大事だと実感した。
- ・子ども一人一人の特性を理解し、周囲がサポートしていくことが大事だと知れました。
- ・学校には様々な人がいて、一人一人に適した学習環境を整えることは本当に難しいことなのだった。

#### ④ ライフサイエンス

- ・「減塩」という身近でありながらも今まであまり知ろうとしてこなかったものを学び、新しい発見が多くありました。(4)
- ・減塩に対する意識を全く持っていなかったが、これを機に気を付けてみようと思った。(3) 山形県全体の意識も低いことがわかった。
- ・結構身近な問題で、取り組んだら面白そうだなと思いました。
- ・今回の講義で、減塩についての手段や地域としての取り組みを知ることができたので、上手に活用していきたいです。(2)
- ・米沢栄養大学でやっている減塩プロジェクトというものについて良く知ることができた。(2) たくさんさんのデータから深く読み取ることがすごいと思った。
- ・県内のことでも知らなかったことがたくさんあったので、知れてよかった。
- ・減塩している商品は美味しそうだったけど高そうだった。

#### ⑤ 機械・エネルギー工学と社会

- ・機械は結構人と密接にかかわっていて、学ぶことはすごく世のためになりそうだった。今は1つの学問だけするというよりも、いろいろなものを合わせるようなことのほうが多いので、広い視野を持っていきたいと思った。
- ・面白かった。(4)
- ・大学の研究を見て知って、良くしようという人の気持ちが伝わった。
- ・大学の研究や学習について知る良い機会になったと思う。(3) 研究している学生の人たちは、とても楽しそうにしていたので、おもしろそうだった。
- ・とてもためになって、良い経験になった。(2)

- ・色々な分野で目標をもって活動していてすごいと思った。
- ・ロボットを身近に感じることができるとても良い機会だったと思う。国探志望だが、アイデアなどは生かせると思うので生かしていきたい。
- ・色々な工夫をして良い製品を作っているのが楽しそうだった。
- ・実物を見ながら学べてよかった。
- ・知らないことを知れて楽しかった。

## ⑥ デザインと工学

- ・心理学や地学などを利用した、デザインすることは、難しいと思っていましたが、とても面白そうだなとも思いました。街のランドスケープ・デザインを見つけてみたいと思いました。
- ・ランドスケープ・デザインについて学んで面白かったし、デザインとは問題解決を目的として行われていることが分かりました。ランドスケープ・デザインはあまり聞きなじみのない言葉だったけど、私たちの身近について考えるいい機会となりよかったです。
- ・楽しく学びを深めることができました。
- ・自分たちにとって身近な問題について、デザインを考えていくのが面白かった。
- ・ランドスケープという単語は講座を受ける前は知らなかったが、講座を受けてその意味だけでなくどのように使われているのかが理解できて面白かったです。
- ・土地の使い方や人が集まる場所の作り方が分かって面白かった。考えを共有したり広げたりするのが楽しかった。
- ・いつも何気なく見ていた景色がデザインされてたものだと思うと、どんなデザインになっているのかが注意深く見て活用を考えるのが楽しくなりそうだなと思いました。
- ・普段見ているランドスケープにも問題があり、それを解決するにも様々なことを考えなければならないことがわかった。
- ・今回の講義で、地域の関りや自分の物の見方が広がったと思う。
- ・新しく学ぶことの多い講義でとても興味深かった。生活の中にこれほどデザインが関わっていて、深く考えられて空間が作られていると分かり、面白かった。
- ・環境保全への新たなアプローチの仕方を学べたから、今後活かしていきたい。
- ・ランドスケープの奥深さやおもしろさを学べてよかった。リアルな建築の様子を見れて楽しかった。
- ・世界では町中にいろいろな工夫がされていて、とても自然豊かになっているということが分かったので、日本でも広げていきたいと思いました。
- ・身の回りのデザインされたものが見方が変わった。ランドスケープデザインは、人が気づかない細かい所まで工夫されていて、本当にすごいと思った。
- ・デザインはただ美しい見た目にするのではなく、そこを使う人の便利さや環境のことも考えていて、面白いと思った。

## ⑦ マテリアルサイエンスと人間社会

- ・自分の住んでいる地域の環境問題を体験し、より身近に考えるようになった。
- ・地域とのつながりを感じ、サイエンスの重要性を再確認しました。
- ・この地域に鉱山があったこと自体知らなかったのですが、今回、環境への対策も含めて知ることができて、本当によかった。今までよりこの鉱山などの問題についてより身近に感じることができたし、地域の環境を守ろうと努力している人がいると知れて良かった。
- ・身近な所に環境問題があることを知れた。あと何年もなくならないけど、年々 pH が中性に近づいていて、良かったと思った。とても面白かった！
- ・身近にある川が強い酸性だったことに驚きました。何年も前に行われていた鉱業の影響を未だに受けていることを知って、現代の私たちは未来へそのような悪影響を残さないようにしたいと思いました。

た。

- ・今回見学した、鉍毒水を中和する施設がこんな身近にあることに驚いたし、自然の中でそれを行っているのとかがとても貴重だということに興味が増えました。
- ・自分で体験して知ることが大事だと思った。
- ・天元台が鉍山として利用されていたことなんて知りませんでした。今も鉍毒水を中和する管理をしているのだと聞いて驚きました。
- ・初めて知ったことがたくさんありました。
- ・鉍害について改めて考える機会になった。一度流出すると、なかなか元に戻らないということを知った。
- ・鉍毒水を使って、pHをはかり、そこからの処理の仕方について知ることができた。(2)
- ・実際に硫黄水で実験してみて、酸性の値などを知ることができ、具体的に実体を知ることができた。
- ・実際に鉍毒水の流れる現場を見ることで、現状を知れた。天元台スキー場が、硫黄鉍山という背景をもっていたことが驚かされた。

## ⑧ バイオ産業科学と社会課題

- ・生物が得意ではないが、今回の講義で生物のFSを選択して良かったと思えた。生物における試行錯誤を少し味わえたような気がした。
- ・分類に関する知識を学んで、いかに自分が今まで調べることなど怠っていたか分かった。気になることは調べる習慣をつけていきたい。
- ・普段あまり考えていない野菜の科などについて知り、とても面白かったです。
- ・自分の花粉では受精せず、他の花粉でしか受精しない自己不和合性について面白かった。自分の気持ちを整理して、本当にやりたいことを早くから明確にすることが大切だと改めて分かった。
- ・今回の講義をお聞きして、植物に関することを詳しく知ることができました。先生の話方もおもしろくて楽しかったです。日常生活であまり見ない視点で考えることができ、良かったです。
- ・今回の講義を受けて、生物分野はあまり好きではありませんでしたが、以前よりも興味をもつことができ、日々の生活でもよく考えると不思議に感じることも多くあると思うので、自分も探して、なぜそうなったのか考えたいと思いました。また、自分の将来について改めて深く考えさせられる機会でした。
- ・これからは、野菜を食べるときにどういう構造をしているのかを考えたい。
- ・植物についての性質を初めて理解できた部分が多くあったので良かった。進路について真剣に決めていきたい。
- ・普段生活しているなかをのぞいてみると、こんなにも知らないことがあって、ワクワクするんだなと思いました。自分の将来のこと、継続して努力していきたいです。
- ・聞いたことない分野でとても興味深かった。
- ・植物の分類やバイオ産業に関する見方が変わり、新しい世界が開けたような気がしました。普段の生活とも関わってくるのでとてもおもしろかった。(2) キャリアの話もためになりました。
- ・自分の知らない知識が多くあり、身近なものでも不思議なことがまだまだたくさんあると知れてとても面白かった。
- ・色々な話を聞くことができ、充実した2時間半だったと思う。(2)
- ・リモートでは味わえないような実演も含めた講義を聞いて、楽しく科学を学習することができた。次回も頑張る。
- ・専門的な知識だけでなく、今の私たちに必要な進路の話も聞けたので、これからの参考になりました。
- ・生物の不思議を知れてよかったです。
- ・先生の研究結果だけでなく、人生経験もきけたのがおもしろかった。

## ⑨ 医療の最先端

- ・日本の医療の現状と課題、そして改善の為の取り組みについて詳しく知ることができて良かったです。
- （４）医療についての新たな視点を持つことができたので将来の進路につなげていきたいです。（３）
- ・地域医療の課題に対する、行政面での支援や地方公共団体での対策について詳しく分かったのがよかった。
- ・身近な例をたくさん挙げていただき、理解しやすかったです。特に高齢者医療の変化が興味深く、今後の学習にも生かしていきたいと思いました。
- ・医療技術の進歩が進んでいく中で、「質」を上げるとなると相対的にも「コスト」も増えていくのが厄介だなと思った。仕方がないことだが、すでに借金をしている日本だからリサイクルできる器具を考案して、どんどん誰でも平等に診療を受けられる社会になるといいなと思った。
- ・医療制度や体制が国によって違っていたり、国、地域によって課題があったりすることがわかった。現代の日本の課題（医療におけることや他の社会課題）やこれからの傾向をふまえて、ニーズに合わせた解決策を模索していくことが大事だとわかった。とてもためになる講義でした。
- ・コロナで医療崩壊といわれ、病床がないとニュースになっていたが、具体的なことは全然分からなかったもので、とてもよい勉強になった。
- ・医療は多面的なものであるということを知り、直接的ではなくても、地域の医療の発展に貢献できるかもしれないと思えた。私たちの健康や将来に関わることを、自分たちの力で変えていけたらいいと思う。
- ・最先端の医療は身近なものではないと思っていたけど、地域医療と深く関わりがあることを知り、興味が湧きました。
- ・今までニュースなどで見る「病院側からの医療の現状」しか知らなかったが、今回の講義を受けさせてもらって、「行政面からの医療」も知ることができ、良い経験となった。
- ・医療は医師や病院関係者だけが関わりをもっていると思っていたが、今日、世の中の私たちにも関連するような事について講義を聞けて、とても勉強になった。
- ・山形県の医師の増加率が全国で最下位だと初めて知った。医師などの医療従事者が他の都道府県に比べて少ないからこそ、何年も前から再編や見直しを行っていることがわかった。私も将来、山形を支えられるような医療従事者を目指したいと思った。（２）
- ・医療がどんな面で進歩していて、反対にどんな課題がこれから先あるのか知りました。（４）いつもとは違う面から医療をみつめる良い機会になったと思います。
- ・日本と外国の医療の違い、現在での役割分担等の問題から、日本の医療がどのように変わらなければならないのかを資料をもとに見て、未来につながるとても面白い内容だと思った。（２）
- ・コロナの影響で医療現場が大変な状態なのは知っていたが、その原因が様々であることや、人口ピラミッドが関係していることも知らなかった。医療が今どのような状況なのか、今後どうなっていくのかまで知れて、理解が深まったし、医療に対する関心度も増えた。
- ・山形の医療環境における課題などを知ることができて良かったです。（２）少子高齢化により医療の世界がこれまで思っていたよりも打撃を受けていることを知りました。