

米沢興譲館高等学校 SSH 通信

令和4年度 SSH講演会

10月24日(月)山形大学大学院有機材料システム研究科 教授 城戸淳二氏を講師にお招きし、本校記念講堂を会場にして、SSH講演会「ノーベル賞は夢じゃない～成功は成功を呼ぶ～」が実施されました。
また、講演後にイノベーター育成 塾長ゼミ 中間発表会も実施し、CSS部の1、2年生がイノベーター育成塾での研究をまとめ、発表し、城戸先生からご助言をいただきました。

SSH講演会を受けて

1年 女子

今回のSSH講演会を受けて、有機ELの開発、実用化について詳しく知れる良いきっかけになりました。CMでよく見かける折り畳むことができるスマートフォンも有機ELが使われていたり、収納できるテレビなどに使われていたり、知らないだけでとても身近にあるということを知ることができて感動しました。そして何より、その有機ELを開発したのが、地元米沢にある山形大学工学部であることにとても驚き、とても誇らしく感じました。その開発者である城戸先生の講演を直に聞いたことは、自分にとってとても意味のあるものになったと思います。

私は、将来研究職につき、やってみたい研究がたくさんあります。ですが、テレビを見ていたりSNSを見ていたりすると、私がやってみたかった研究が先に行われてしまうことが多くありました。もう研究職を目指すのは、諦めてしまおうかな、やめようかな、そう思っていました。ですが今回の講演を受けて大事なことは人と違う研究をすることではなく、それを楽しむことだと初めて気がつきました。これから先どんな研究をするか分かりませんが、進んだ道の先で、出会った研究を楽しみながらしたいと思います。



人生で成功するために

2年 男子

今回の講演を通して、これからの人生で自分が成功するために重要なアドバイスをたくさん聞くことができたと感じている。

自分はいろいろな場面で独創性がないと感じることが多々ある。これまではこの独創性についてあまり気にしておらず、自分にはなくても良いと思っていた。しかし、今回の講演で城戸先生が、「成功するためには想像力、根性、個性、この3つが大切だ」とおっしゃっているのを聞き、確かに世界を変えるような画期的なアイデアは人並み外れた発想力がないと思いつかないし、根気強く取り組むことによって成功できるのだということに改めて感じた。

自分は人の役に立ちたいと思っても、役に立てるようなアイデアが思いつかないというのが現状なので、自分の周りにたくさんいる想像力豊かな人たちの発想を参考にしながら、独創性を高め、これからの人生で必ず成功できるように頑張りたい。また、これからSSHの研究で失敗することがあるかもしれないが、根気強く、取り組んでいきたい。

生徒アンケートより

- ・成功するためには自分の限界を決めないこと、積極的に好奇心をもち、疑問に思ったことを調べて自分にできることを精一杯やろうと思いました。(1年生徒)
- ・I must believeの精神を大切にしていきたいと思いました。(1年生徒)
- ・質疑応答の中であった、目標を具体的にしてから職業や生き方をさがすという言葉がとても心に残りました。(1年生徒)
- ・今後の目標や生き方についてすごく考えられる講演でした。探究心や好奇心を力にして様々なことに挑戦していきたいと思いました。(1年生徒)
- ・高校でしかできないことを探し、全力でがんばっていきたくと思いました。(1年生徒)
- ・自信を持つ、成功体験からさらに自信を持つことで成功に繋がると分かりました。(2年生徒)
- ・好奇心・根性・独創性が大切だとうことが分かった。夢に向かって頑張ろうと思った。(2年生徒)
- ・自分はなかなか自分を信じて行動できてなかったけど、成功していくために自分を信じて積極的に行動したいと思った。(3年生徒)
- ・とても心に響く言葉をもらいました。大志を抱くことの大切さを改めて知ることができました。(3年生徒)

令和4年度 米沢興譲館高等学校 SSH講演会

📅 2022年10月24日(月) 13:35~16:50
📍 山形県立米沢興譲館高等学校 講堂

演題 ノーベル賞は夢じゃない
～成功は成功を呼ぶ～

早稲田大学理工学部応用化学科卒業、ニューヨークポリテクニク大学大学院へ留学。平成元年に山形大学工学部高分子化学科助手、平成2年米国ブルックヘブン国立研究所客員研究員、平成14年に山形大学工学部機能高分子工学科教授に就任。その後、山形県産業技術振興機構「有機エレクトロニクス研究所長、NEDO「照明用高効率有機EL技術の研究開発」プロジェクト研究総括責任者を歴任。
平成25年には紫綬褒章受章、平成27年にはKFプラウニング賞、令和3年には第62回藤原賞を受賞。



講師: 城戸 淳二 氏
(山形大学大学院有機材料システム研究科 教授)

オンライン配信
右のQRコードからオンライン配信視聴ページに入ってください。ページに記載されているURLから講演会をご視聴いただけます。

主催
お問い合わせ



山形県立米沢興譲館高等学校 SSH事務局
TEL: 0238-38-4741
FAX: 0238-38-2531



188

山形県立米沢興譲館高等学校SSH事務局

URL <http://www.yonezawakojokan-h.ed.jp/> Email yonekojo@pref-yamagata.ed.jp
〒992-1443 山形県米沢市大字笹野1101番地 Tel 0238-38-4741 (代表)

