

2018年第2回授業アンケート集計結果（学生）

◇ アンケート提出状況

98名（3年生一人を含む）の学生から提出がありました。学年別の構成では、4年生が45名（未提出者1名）、5年生が37名（未提出もの1名）、6年生が15名（未提出者0名）となっています。

◇ アンケート集計結果

1. 授業は楽しかったか？

全体の80.4%が楽しかったと回答しています。ただし、高学年になるほど、その率は低くなり、6年生では60%となっています。

学年	楽しかった		どちらとも言えない		楽しくなかった		合計	
	人数	比率	人数	比率	人数	比率	人数	比率
4年生	39	86.7	5	11.1	1	2.2	45	100
5年生	30	81.1	7	18.9			37	100
6年生	9	60.0	6	40.0			15	100
合計	78	80.4	18	18.6	1	1.0	97	100

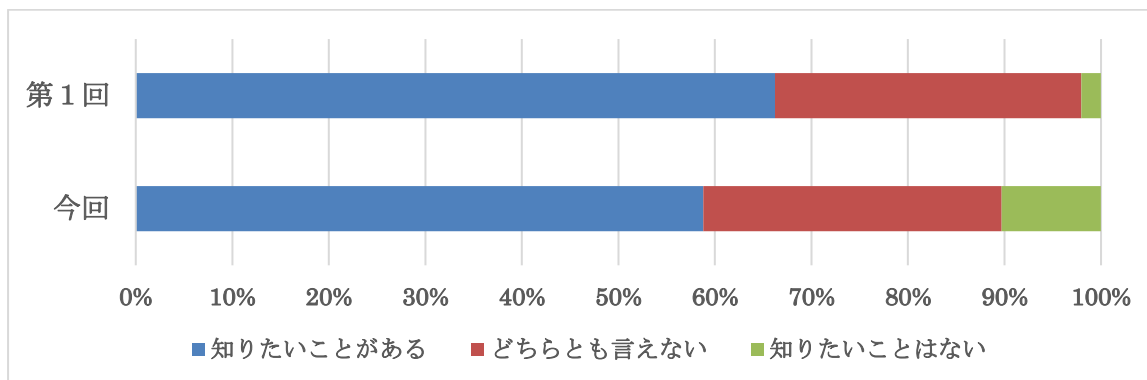
2. もっと知りたいことがあるか？

全体の6割の学生が、知りたいことがあると回答し、1割の学生は知りたいことはないと回答しています。

第1回授業との比較では知りたいことはないと回答した比率が高くなっています。

学年	知りたいことがある		どちらとも言えない		知りたいことはない		合計	
	人数	比率	人数	比率	人数	比率	人数	比率
4年生	25	55.6	15	33.3	5	11.1	45	100
5年生	25	67.6	10	27.0	2	5.4	37	100
6年生	7	46.7	5	33.3	3	20.0	15	100
合計	57	58.8	30	30.9	10	10.3	97	100

第1回授業との比較



3. 今日の授業を受けた感想

4年生の感想
ビックバンのがいろいろわかってたのしかった。(注:3年生)
宇宙についてよく知れた。また、たくさんいろんなことを知りたい。もっとやりたい
今日の授業を受けて、もっと宇宙のことを知りたくなった。
平林先生のお話がおもしろかった。
宇宙の電波、距離、と宇宙のふしぎがたくさんわかりました。
いろいろな事を教えてもらえてうれしかったです。
いろいろな事が知れてよかったです。しかも楽しく学べてよかったです。
宇宙の仕組みがよくわかった
宇宙のことが知れて、楽しかったです。
宇宙のことをしれてよかったです、少し分からない所などがありました。
夏休みの自由研究で宇宙のことを研究するので、ここにきてよかったです。
ギリシャの人の事や宇宙の事についてくわしく知れてよかったです。
むずかしいことがあったけどだいたい分った。
いろいろな宇宙のことが知れてよかったです。
宇宙についてたくさん知れました。
宇宙に星が数えられないほどあるということは、知ってるけど、星などがビックバンからできるということを知ってビックリしました。
宇宙のことが知れてよかった。
知らないことが知れておもしろかった。
ビックバンの話で、いろいろなことを知った。
宇宙のことがいろいろ知れて楽しかったです。
宇宙のことがしれてうれしかったです。
あまり考えたことがない、星座のことをたくさん教えてくれて、ビックバンの起きた理由など、おもしろい、はじめてきくことがあり、びっくりしました
宇宙のことはある程度知っていたけれどもっと知れてうれしかったです。
いろいろな宇宙のことや疑問が分かった
宇宙のことに興味はなかったけど少し興味をもった。
宇宙について学べた。
ギリシャ人がえらい。
すごく楽しかったです。こんなことをもう1回やってみたいです。
ビックバンのことについては、そんなに知らなかったんですが、くわしく教えてもらって、星のことなども合わせて分かりました！
知らないことが知れたのでよかったです！！
とてもおもしろかった。宇宙のことが知れてよかった。
まだまだ宇宙は、なぞばかりだということがわかった。
平林先生のお話は、おもしろく、とても分かりやすかったです。
宇宙はビックバンという大爆発からできたと知りました。
宇宙のことを知れた。たのしかった。
宇宙のことがあんまり知らなかったけど今日授業をきいて分かりました。さらに楽しくできたのでよかったです。
わたしは、平林先生の好きな、惑星もしくは、星がわかったのでよかったです。(はくちょう座でした)
もともと知っていることもあったけど(ダークエネルギー、マッターなど)、おもしろかったです。

宇宙のいろいろなことが知れました。
少しむずかしくて分からないところもあったけど図がかいてあってよかったです
むずかしかったけれどこまかく教えてくれて楽しかったです。
疑問がいくつかわかったけど、宇宙がよくわからない。
宇宙のことがわかりとてもよかったです。もっと知りたいと思いましたか？という質問にどちらともいえないと書いたのは、よく知れたからです。
楽しかった。
私は最近、協物館に行きました。そこでたくさん知ったけれど、知らないかったこともたくさん分かったのでよかったです。
宇宙の膨張やダークマターなど、おどろくことがいろいろありました

5年生の感想	
とても分かりやすく、楽しかった。次回が楽しみになった。	
宇宙のついてはくわしくなかったの、とてもいい機会だったと思った。宇宙はとくに興味はなかったけど、今日の話聞いて、少し興味をもてました。	
ビックバンの意味やできる条件？を知れてよかったです。	
宇宙の話がとてもおもしろかった	
平林先生の話きいて、宇宙に興味もちました。いろいろ調べてみたいです。	
宇宙の事をもっと詳しく知りたくなりました。初めて聞く言葉や人物がたくさんあった。	
私はこの前塾で「天体」を勉強しました。その時に星や宇宙のことも少しやりました。そこでやったことができておもしろかったです！ ありがとうございます！！	
今日の授業を受けて、最初は宇宙にあんまり興味がなかったけどこの授業を受けて宇宙に興味を持てたのでよかったです。	
宇宙の事やビックバンの事をいろいろ教えてくれたのでとても興味をもてました。面白かったです。もう少しじっくり話してくれるとノートがとりやすいと思います。	
宇宙についてよく知れたので楽しかったです。これからも宇宙について調べたいです。	
宇宙のことについて、むずかしかったです。火星に行くタイミングの質問の答えがおもしろかったです。	
宇宙はビックバンという大爆発があり宇宙は始まったということが分かった	
今日、はじめて、授業を、受けたんですが、とても楽しかったです。先生の話聞いて、よかったです、思いました。	
ビックバンのことはびっくりした	
宇宙に興味しんしんではなかったけれど、今日の話聞いて、もっと知りたいことがたくさん浮びました。	
平林先生の講義を聞いて、これまで宇宙についてしらなかったことや、ビックバンについて知れたので、宇宙についての興味がわきました。宇宙についてもっと知りたいです。	
宇宙の事を知れてよかったです。	
特にありません	
私は、宇宙のことで、調べている人が昔からいて、まだまだわからないことがいっぱいあって不思議だなと思いました。	
おもしろくて、またビックバンのことをもっと調べて、自由けんきゅうにしたいと思いました。	
物理学が必要→これからの未来には。そして宇宙のことが少しわかりました。少しむずかしくてついていけない時があったけど、わかってよかったです。	
ブラックホールがもしも大きくなったら、地球などはすいこまれるのか？と疑問に思いました。ぜひ未来の街を作るときに参加したいです。	
星の事についてや光年について色々知れてよかったです。	
宇宙について色々知れてうれしかった	

もう少し丁寧にお話ししてくださったら、さらに楽しむことができたと思います。
宇宙のことに分かったが、難しすぎて、よく分からなかった。
宇宙はすごいなあと思った。宇宙は昔からあるんだと感じた。すごいと思った。
いろいろな宇宙のことが知れて楽しかったです。
古代の人々が「宇宙」をどのように考えているか分かって良かったです。○光年という言味が良く分からなかったなので、今日分かってうれしかったです。
ビックバンのお話をもっとよく聴きたいのですが楽しかったです。良い経験になったと思います。
宇宙の事について考えている人はたくさん発見されていることもあった。100億個の星が銀河の中に入っていてその銀河が100億個あるのですごい数だなと思いました。
今回の授業で聞いたことのほとんどは初耳のものばかりでしたが宇宙のこのを研究した学者たちのことを全く知らなかったなので、とてもいい機会でした。あまり興味がなかった宇宙のことをもっと知りたいと本当に思いました。
ビックバンのことや「光年」について特に気になりました。自分も星や惑星を観察してみたいなと思いました。
宇宙のことにしてもっと知りたくなった
宇宙のことはあまり知りませんでした。平林先生のお話も最初の方はちんぷんかんぷんでしたが、たくさんお話を聞いてゆくにつれて、だんだん分かってきました。ノートをとる時にすぐ時間が無く、すぐ画面が変わってしまったので、もう少し時間をとってもらいたいです。
宇宙のはてはどうなっているのか、そこに降りれるのかが気になりました。
ぼくは宇宙があまり好きとゆうわけではないのですが、興味があったので理解はできました。

6年生の感想
楽しかったです。初めて、宇宙はすごいなと思いました。
「ビックバン」はよく聞く言葉だけど、くわしく知らなかったのでよく知れてよかった。
宇宙の不思議さを改めて知った。
あまり知らなかった宇宙のことをたくさん知れたので、聞いたことを友達に話したいと思いました。
宇宙「のおもしろさや、不思議なことがよく分かったので、楽しかったです。今回もありがとうございました！
気になることがすべて聞けてよかった。
写真や、図を使っていて、とてもわかりやすかったです。
知らなかった人の名前も知れたし、知らなかったことやビックバンがどうして正しいのかも知れたけど、また？が飛んでいることもしりたいと思った。
ビックバンが何のことか分かって、地球、火星、木星とかの場所が分かってよかったです。
わからないこともあったけれど、とてもおもしろくて、わかりやすかった。
難しかったけど、知らなかった事とかが知れて勉強になった
星座やギリシャ神話はとても好きだったけど、星についてたくさん知れてよかったです。後ろの2人がうるさかったです。
少し興味があった宇宙を聴けてよかったです。ブラックホールや、ブラックマッタのことが分かったらまたくわしくきいてみたいです。
少し難しい話だったけど、宇宙のことが知れてよかった。
宇宙は、私、好きなので今日の授業は楽しかったです。次回の授業も楽しみにしています