

R2 ハイレベル科学実験講座(7/8・14実施) 生徒アンケート集約結果

質問	回答番号					合計	合計	
	①	②	③	④	⑤			
Q1 7月8日に受講した講座を選んでください	科目	物理	化学	生物				
		26 52.0%	8 16.0%	16 32.0%				50
Q2 7月14日に受講した講座を選んでください	科目	物理	化学	生物				
		8 16.0%	26 52.0%	16 32.0%				50
Q3 本講座は面白かったですか？	科目	面白かった	どちらかといえば面白かった	どちらともいえない	どちらかといえば面白くなかった	面白くなかった		
	物化	31 91.2%	3 8.8%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%		34
	生物	15 93.8%	0 0.0%	0 0.0%	1 6.3%	0 0.0%		16
Q4 受講した講座で扱われた内容について、どう思いましたか？	科目	適度な難易度で、よい勉強になった	非常に難しかったが、よい勉強になった	難しすぎてよくわからなかった	やや簡単だったが、良い勉強にはなった	簡単すぎて、よい勉強にはならなかった		
	物化	28 82.4%	4 11.8%	0 0.0%	2 5.9%	0 0.0%		34
	生物	14 87.5%	1 6.3%	0 0.0%	1 6.3%	0 0.0%		16
Q5 本講座への参加で、受講分野の科学(科目)全般に対する興味・関心はどのようになりましたか。	科目	受講前も興味関心はあり、受講後はもっと増した。	受講前も興味関心はあり、受講後もあまり変わらない	受講前は興味関心がなかったが、受講後はもつようになった	受講前は興味関心はなく、受講後もあまり変わらない	受講前よりも興味・関心がなくなった		
	物化	24 70.6%	7 20.6%	3 8.8%	0 0.0%	0 0.0%		34
	生物	13 81.3%	3 18.8%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%		16
Q6 本講座への参加で、受講前よりも理解が深まったり、興味関心が増したりした分野がありましたか？	科目	たくさんあった	いくつかあった	あまりなかった	まったくなかった	よくわからない		
	物化	15 44.1%	18 52.9%	1 2.9%	0 0.0%	0 0.0%		34
	生物	11 68.8%	5 31.3%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%		16
Q7 本講座は、大学入試対策としても有用だと思いますか？	科目	非常に有用であると思う	多少は有用であると思う	あまり有用であると思わない	有用であると思わない	よくわからない		
	物化	20 58.8%	12 35.3%	0 0.0%	0 0.0%	2 5.9%		34
	生物	12 75.0%	4 25.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%		16
Q8 今年度内に本講座のような研修をまた受講したいと思いますか？	科目	受講分野が好きなので、また受講したい	受験対策として有用であると思うので、また受講したい	内容によってはまた受講したい	受講したいとは思わない	どちらともいえない		
	物化	14 41.2%	6 17.6%	11 32.4%	0 0.0%	3 8.8%		34
	生物	12 75.0%	0 0.0%	3 18.8%	1 6.3%	0 0.0%		16

Q8.本講座に参加した感想や意見などを自由に書いてください。

《物理/化学》

- ・化学の実験では、講座でやったものがそのまま模試に出てきて記憶を基に解けた。また、物理・化学ともに、なぜの部分の理解や実験器具の使い方、公式利用など発展的な学習につながった。
- ・実験をしているとワクワク感があってとても楽しかったです。また、仕組みについてもよく理解できて勉強になりました。
- ・教科書の実験を実際にやってみて理解を深めることができた。
- ・理科科目が楽しいと少し感じる事ができた。
- ・化学でやった実験がちょうど記述模試に出て、その分野で満点をとれるくらい理解が深まったので、非常にありがたかった。どちらも受験や模試に出そうな難易度だったので、高校生でも実験できたし、解説もわかりやすくてよかった。
- ・教科書の内容が実際に見られておもしろかった。実際にやってみて気づくこともいくつかあってよかった。
- ・炎色反応が見られなかったのが残念。作業分担して楽しく、しっかりと安全にできた。(濃硫酸が手についてヒリヒリしたけど)
- ・勉強になったし、楽しかった。参加できてよかった。
- ・精神力が鍛えられた。
- ・集中力が鍛えられた。
- ・授業で習ったときはぴんとこなかったが、実際に現象を見たことでしっかりきた。
- ・楽しかったです。
- ・しっかり復習したいです。

《生物》

- ・来年度の3年生には、今年の経験を活かしてもっと効率的かつ計画的にしてほしいです。特に、実験の手順にていっばいで、レポート用紙のQに関して触れるのがとても浅かったように感じます。考えておくようにうながしてはくださいますが、まとめとクロージングの活動に、もっと先生が加わった方がよいと思いました。
- ・とても有意義な時間を過ごすことができました。
- ・同じ実験が模試にでてきて、理解して解けた。
- ・溶出バッファーのときの色はとてもきれいだった。SSRで失敗していたので、今回順調にできて良かった。
- ・人生で一番おもしろい実験だった。