

R4 グリーン・イノベーション/ライフ・イノベーション実験講座②(ぷよぷよ) (理数探究科, 9/28実施) 生徒アンケート 集計結果

質問	回答番号					合計	集計結果
	①	②	③	④	⑤		
Q1 科学についてどのように思うようになりましたか？	受講前から好きだったし、受講後はより好きになった	受講前から好きだったが、受講後もあまり変わらない	受講前から好きではなかったが、受講後は好きになった	受講前から好きではなかったし、受講後もあまり変わらない	受講前よりもきらいになった	49	
	38 77.6%	8 16.3%	3 6.1%	0 0.0%	0 0.0%		
Q2 面白かったですか？	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い	面白くなかった	49	
	45 91.8%	3 6.1%	1 2.0%	0 0.0%	0 0.0%		
Q3 内容を自分なりに理解できましたか？	理解できた	どちらかといえば理解できた	どちらともいえない	どちらかといえば理解できなかった	理解できなかった	49	
	45 91.8%	3 6.1%	1 2.0%	0 0.0%	0 0.0%		
Q4 本講座では、科学技術開発の意義や重要性を感じましたか？	強く感じた	少し感じた	あまりそう思わない	全く感じなかった	そのような場面がなかった	49	
	40 81.6%	9 18.4%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%		
Q5 企業で行っている科学研究に対して関心が増しましたか？	受講前も興味・関心はあり、受講後はもっと興味・関心が増した	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・関心はなかったが、受講後は興味・関心をもつようになった	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・関心はなくなった	49	
	35 71.4%	5 10.2%	7 14.3%	2 4.1%	0 0.0%		
Q6 科学研究や新技術の開発に対して、自分自身が参加したい・経験してみたいという関心が増しましたか？	受講前も興味・関心はあり、受講後はもっと興味・関心が増した	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・関心はなかったが、受講後は興味・関心をもつようになった	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・関心はなくなった	49	
	37 75.5%	4 8.2%	7 14.3%	1 2.0%	0 0.0%		
Q7 本講座への参加で、将来、科学に関連する職業に就きたいと思いましたか？	受講前も考えており、受講後はもっと考えるようになった	受講前も考えていたが、受講後もあまりかわらない	受講前は考えていなかったが、受講後は考えるようになった	受講前は考えていなかったが、受講後もあまりかわらない	受講前よりも考えなくなった	49	
	33 67.3%	11 22.4%	5 10.2%	0 0.0%	0 0.0%		
Q8 科学を学習することは将来の仕事の可能性を広げてくれるので、自分にとってやりがいがあると思うようになりましたか？	受講前も思っており、受講後はもっと思うようになった	受講前も思っていたが、受講後もあまりかわらない	受講前は思っていなかったが、受講後は思うようになった	受講前は思っておらず、受講後もあまりかわらない	受講前よりも思わなくなった	49	
	41 83.7%	8 16.3%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%		

Q9 社会の各分野で、科学を深く理解する人材が必要だと思ようになりましたか？	受講前も思っており、受講後はもっと思うようになった	受講前も思っていたが、受講後もあまりかわらない	受講前は思っていなかったが、受講後は思うようになった	受講前は思っておらず、受講後もあまりかわらない	受講前よりも思わなくなった	47	
	39 79.6%	7 14.3%	1 2.0%	0 0.0%	0 0.0%		
Q10 大学・研究機関等の研究者による講義や実験実習などがあつたら、また参加したいと思いませんか？	参加したい	どちらかといえば参加したい	どちらともいえない	どちらかといえば参加したくない	参加したくない	49	
	38 77.6%	9 18.4%	1 2.0%	1 2.0%	0 0.0%		

Q11 GILI講座へ参加した感想を、自由に書いてください。

- ・貴重な体験ができてよかったです。(3)
- ・SSRの研究や探究にいかせるようにしたい。
- ・プログラムだけではなく、人生で大切なことも学べて楽しかったです。
- ・元々プログラミングや情報系に興味があつたのですが、実際にやってみてさらに志望する気持ちが強くなりました。
- ・学校でプログラミングを学ぶ機会を得られて良かった。(2)
- ・プログラミングの知識だけでなく、自分の将来だったり、知らなかった分野について知ることができました。
- ・今回の講座でプログラミングを体験し、プログラミングの面白さを知ることができた。(4) また、今回はテンプレートがあるプログラミングをしたが、もっと自分でプログラミングに挑戦したいと思った。
- ・楽しく学ぶことができた。(2)
- ・自分にとって、新たな分野を経験するきっかけになった。
- ・普段できないようなことが沢山できて楽しかった。科学に対する考えも深めることができた。
- ・体験的に学ぶことができたので、大変楽しく、充実していました。
- ・プログラミングの簡単な所しかしてはいませんが、ゲームをつくっていく楽しみを十分に味わえたと思います。
- ・とても丁寧に教えていただいたので、とても楽しく学ぶことができました。プログラミングを始めるきっかけとなつたのでよかったです。