

R1 1年探究科 子供向け科学実験講師養成講座(7/2実施) 生徒アンケート 集計結果

質問	回答番号					合計	割合
	①	②	③	④	⑤		
Q あなたの出身中学校はどこですか？	米沢市内	米沢市外				60	
	31 51.7%	29 48.3%					
Q あなたの性別は？	男	女				60	
	33 55.0%	27 45.0%					
Q1 子供向け科学実験講座を受講して、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	60	
	34 56.7%	23 38.3%	3 5.0%	0 0.0%	0 0.0%		
Q2 子供向け科学実験講座は面白かったですか？	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かった	面白くなかった	59	
	48 81.4%	8 13.6%	3 5.1%	0 0.0%	0 0.0%		
Q3 子供向け科学実験講座の内容を、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	57	
	42 71.2%	14 23.7%	1 1.7%	0 0.0%	0 0.0%		
Q4 子供向け科学実験講座への参加で、科学に対する興味・関心はどのようになりましたか？	受講前も興味・関心はあり、受講後はもっと興味・関心が増加した	受講前も興味・関心はあり、受講後もあまり変わらない	受講前には興味・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	受講前には興味・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	44	
	22 37.3%	20 33.9%	2 3.4%	0 0.0%	0 0.0%		
Q5 子供向け科学実験講座への参加で、小・中学生向け実験講座の講師としての自信が付きましたか？	受講前も持っており、受講後はもっと自信が付いた	受講前も持っており、受講後もあまりかわらない	受講前には持っていなかったが、受講後は自信が付いた	受講前には持っておらず、受講後もあまりかわらない	受講前よりも自信が無くなった	60	
	11 18.6%	11 18.6%	30 50.8%	8 13.6%	0 0.0%		
Q6 子供向け科学実験講座では、科学の楽しさを伝える能力を習得できたと思いますか？	習得できたと思う	少し習得できたと思う	あまりそう思わない	全くそう思わない	そのような場面がなかった	59	
	20 33.9%	33 55.9%	5 8.5%	1 1.7%	0 0.0%		
Q7 子供向け科学実験講座への参加で、将来、科学に関連する職業に就きたいと思いませんか？	受講前も考えていたが、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	受講前には考えていなかったが、受講後は考えるようになった	受講前に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	60	
	21 35.6%	14 23.7%	12 20.3%	13 22.0%	0 0.0%		
Q8 子供向け科学実験講座への参加で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	受講前には思っていなかったが、受講後は思うようになった	受講前には思っておらず、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	59	
	29 49.2%	20 33.9%	8 13.6%	2 3.4%	0 0.0%		
Q9 子供向け科学実験講座への参加で、社会の各分野で、科学を深く理解する人材が必要だ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	受講前には思っていなかったが、受講後は思うようになった	受講前には思っておらず、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	59	
	28 47.5%	24 40.7%	7 11.9%	0 0.0%	0 0.0%		
Q10 今後、子供向け科学実験講座講座のような大学・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すか？	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	60	
	33 55.9%	23 39.0%	3 5.1%	1 1.7%	0 0.0%		