

H30 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 (2年理数科・普通科理系+1年FS, 9/28実施)
 生徒アンケート 集計結果 化学

質問	回答番号					合計	
	①	②	③	④	⑤		
Q1 あなたの学年を回答して下さい。	1年	2年				103	
	17 16.5%	86 83.5%					
Q2 あなたの性別を回答して下さい。	男	女				103	
	65 63.1%	38 36.9%					
Q3 受講した講座を選んで下さい。	先端材料と地球環境問題とのかかわり(杉山先生)	ATP合成酵素に関する実験・実習(野地先生)				103	
	103 100.0%	0 0.0%					
Q4 あなたの科系を回答して下さい。(1年は現段階の希望)	理数探究科	国際探究科	理数科	普通科理系	普通科文系	102	
	11 10.8%	3 2.9%	23 22.5%	65 63.7%	0 0.0%		
Q5 GIL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が、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	受講前よりも嫌いになった	101	
	46 45.5%	38 37.6%	14 13.9%	3 3.0%	0 0.0%		
Q6 GIL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い	面白くなかった	102	
	67 65.7%	26 25.5%	7 6.9%	1 1.0%	1 1.0%		
Q7 GIL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	102	
	42 41.2%	51 50.0%	9 8.8%	0 0.0%	0 0.0%		
Q8 GIL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	102	
	72 70.6%	28 27.5%	2 2.0%	0 0.0%	0 0.0%		
Q9 GIL講座への参加で、大学で行っている科学研究に対して関心が増えましたか？	受講前も興味・関心はあり、受講後ももっと興味・関心が増えた	受講前も興味・関心はあり、受講後もあまり変わらない	受講前も興味・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	受講前も興味・関心はなかったが、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	101	
	43 42.6%	39 38.6%	12 11.9%	7 6.9%	0 0.0%		
Q10 GIL講座への参加で、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えましたか？	受講前も興味・関心はあり、受講後ももっと興味・関心が増えた	受講前も興味・関心はあり、受講後もあまり変わらない	受講前も興味・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	受講前も興味・関心はなかったが、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	102	
	38 37.3%	38 37.3%	17 16.7%	8 7.8%	1 1.0%		
Q11 GIL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が、また参加したいと思いますか？	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、受講後もあまり変わらない	受講前も考えていなかったが、受講後は考えるようになった	受講前も考えていなかったが、受講後もあまり変わらない	受講前よりも考えなくなった	102	
	34 33.3%	38 37.3%	13 12.7%	16 15.7%	1 1.0%		
Q12 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、受講後ももっと思うようになった	受講前も思っていたが、受講後もあまり変わらない	受講前も思っていなかったが、受講後は思うようになった	受講前も思っていなかったが、受講後もあまり変わらない	受講前よりも思わなくなった	102	
	48 47.1%	38 37.3%	11 10.8%	4 3.9%	1 1.0%		

	質問	回答番号					合計	
		①	②	③	④	⑤		
Q13	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、受講後を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	102	
		63 61.8%	32 31.4%	6 5.9%	1 1.0%	0 0.0%		
Q14	今後、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	101	
		43 42.6%	38 37.6%	12 11.9%	7 6.9%	1 1.0%		