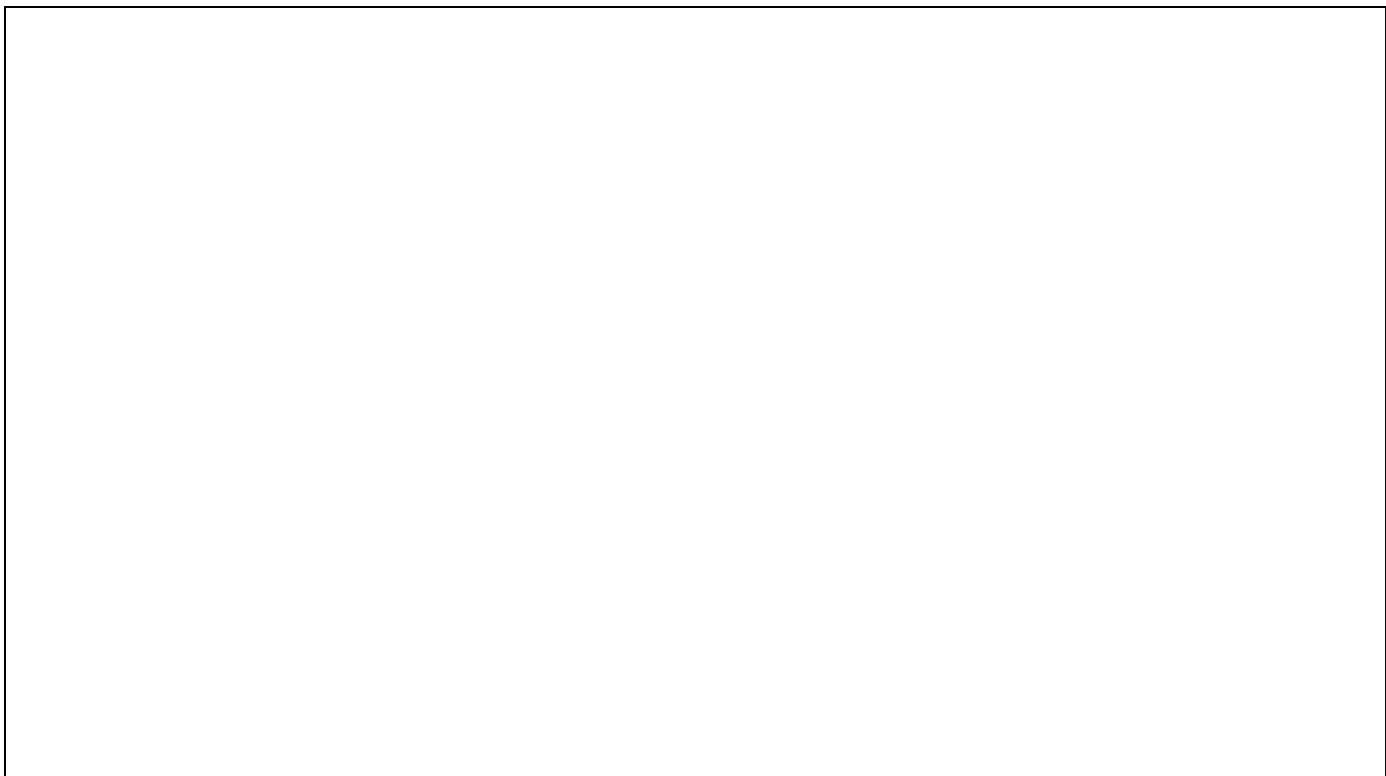


# 平成29年度入学生対象

1

	Chemistry



S=4 A=3 B=2 C=1

(Excellent)

(Very

Good)

(Good)

90	
80 89	
70 79	
60 69	

(Excellent)	3.00 4.00
(Very Good)	2.00 2.99
(Good)	1.00 1.99

( )

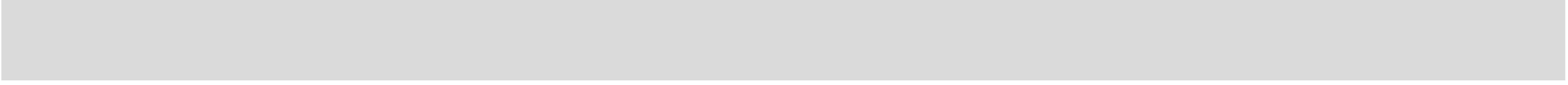
(plan) (do) (check) (action)

"













				(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)		(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
		2	3	50	1			50	1																
		2	3	50	1			50	1																
		2	4	50	1			50	1																
		2	4	50	1			50	1																
		2	3	50	1			50	1																
		2	3	50	1			50	1																
		2	4	50	1			50	1																
		2	3	50	1			50	1																
		2	3	50	1			50	1																
		2	4	50	1			50	1																
		1	4											100	1										
		1	5											100	1										
		1	6											100	1										
		2	6			100	1																		
		2	4			100	1																		
		2	4			100	1																		
		2	4			100	1																		
		2	4			100	1																		
		2	5			100	1																		
		2	5			100	1																		
		2	5			100	1																		
		2	5			100	1																		
		2	5			100	1																		
		2	5			100	1																		
		2	5			100	1																		
		2	6			100	1																		
		2	6			100	1																		
		2	6			100	1																		
		2	6			100	1																		
		2	6			100	1																		
		2	6			100	1																		
		2	6											100	1										
		1	7											100	1										
		1	5													100	1								
		5	5													100	1								
		5	6													100	1								
			7-8															25	1	25	1	25	1	25	1





学習の成果 評価項目		1年		2年		3年		4年	
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
知識・理解	・(1)物理化学, 無機化学, 有機化学の基礎的知識の徹底した理解と習得 ・(3)基礎学問の論理的骨格や体系及び学問形成に必要な知識・技術の理解と習得	微分学(◎)	積分学(◎)	物理化学IA(◎)	物理化学IIA(◎)	化学英語演習(◎)	化学英語演習(◎)		
		線形代数学I(◎)	線形代数学II(◎)	物理化学IB(◎)	物理化学IIB(◎)				
		数学概説(○)	情報数理概説(○)	無機化学I(◎)	無機化学III(◎)				
		物理学概説A(○)	物理学概説B(○)	無機化学II(◎)	有機化学III(◎)				
		生物科学概説A(○)	生物科学概説B(○)	有機化学I(◎)					
		地球惑星科学概説A(○)	地球惑星科学概説B(○)	有機化学II(◎)					
		基礎化学A(◎)	基礎物理化学A(◎)						
	基礎化学B(◎)	基礎物理化学B(◎)							
		基礎無機化学(◎)							
		基礎有機化学(◎)							
(2)化学諸専門分野や学際領域における高度な専門的知識の理解と習得					生物構造化学(○)	反応動力学(○)	先端化学(○)		
					生体物質化学(○)	分子構造化学(○)	生体高分子化学(○)		
					有機分析化学(○)	量子化学(○)	分子光化学(○)		
					有機典型元素化学(○)	無機固体化学(○)	有機金属化学(○)		
						機器分析化学(○)	放射化学(○)		
(4)人類や社会が抱える課題について多角的な視点から考え, 自分の意見を述べる事ができる。	平和科目(○)	パッケージ別科目(○)							
	パッケージ別科目(○)								
(5)各学問領域について, その形成過程・発展過程を説明できる。	領域科目(○)	領域科目(○)	領域科目(○)	領域科目(○)					
能力・技能	(1)身につけた基礎的知識を化学的諸問題に応用できる能力の修得				無機化学演習(◎)	物理化学演習(◎)	有機化学演習(◎)	化学演習(○)	
	(2)情報に関する基礎的知識・技術・態度を学び, 情報の処理や発信を適切に行うことができる。	情報活用演習(◎)					計算化学・同実習(○)		
	(3)体力・健康づくりの必要性を科学的に説明できる。	健康スポーツ科目(○)	健康スポーツ科目(○)						
	(4)身につけた基礎的知識を元に実験などの実践を遂行できる能力の修得	生物学実験法・同実験(○)	物理学実験法・同実験(◎)	地学実験法・同実験(○)	化学実験法・同実験(◎)	化学実験I(◎)	化学実験II(◎)		
総合的な力	(1)研究の計画立案能力の修得							卒業研究(◎)	卒業研究(◎)
	(2)研究の実行・解析能力の修得							卒業研究(◎)	卒業研究(◎)
	(3)論拠を明らかにした議論や効果的なプレゼンテーションを行なう事ができる。	教養ゼミ(◎)						卒業研究(◎)	卒業研究(◎)
	(5)外国語を活用して, 口頭や文書でコミュニケーションを図ることができる。	コミュニケーションIA(◎)	コミュニケーションIIA(◎)	コミュニケーションIIIA(○)	コミュニケーションIIIA(○)				
		コミュニケーションIB(◎)	コミュニケーションIIB(◎)	コミュニケーションIIIB(○)	コミュニケーションIIIB(○)				
		コミュニケーション基礎I(△)	コミュニケーション基礎II(△)	コミュニケーションIIIC(○)	コミュニケーションIIIC(○)				
	ベーシック外国語I(○)	ベーシック外国語II(○)							
(4)個人資質							卒業研究(◎)	卒業研究(◎)	

(例) 教養科目 専門基礎 専門科目 卒業論文 (◎)必修科目 (○)選択必修科目 (△)選択科目

		7412	C503	mai da@hi roshi ma-u. ac. j p
		7432	C309	mabe@hi roshi ma-u. ac. j p
		7425	C403	i shi zaka@hi roshi ma-u. ac. j p

7435 C305 si zumi@sci. hi roshi ma-u. ac. j p

		7387	A213	tate@hi roshi ma-u. ac. j p
		7409	C506	nakatas@hi roshi ma-u. ac. j p
		7427	C304	hai no@sci. hi roshi ma-u. ac. j p
		7420	C406	mi zuta@sci. hi roshi ma-u. ac. j p
		7405	B511	kyam@hi roshi ma-u. ac. j p
		7430	B308	yyama@sci. hi roshi ma-u. ac. j p
		7101	C510	y-i nokuchi@hi roshi ma-u. ac. j p
		7102	C515	okadak@sci. hi roshi ma-u. ac. j p
		7388	A216	kkata@sci. hi roshi ma-u. ac. j p
		7422	C404	skume@hi roshi ma-u. ac. j p
		7406	B510	kohguchi@hi roshi ma-u. ac. j p

		7403	C313	cseki ya@sci . hi roshi ma-u. ac. j p
		7418	C410	sni shi @hi roshi ma-u. ac. j p
		7410	C520	fuj i 0710@sci . hi roshi ma-u. ac. j p
		2807	C307	ashi da@hi roshi ma-u. ac. j p
		7436	C301	ti keda7@hi roshi ma-u. ac. j p
		7389	A214	ohmae@hi roshi ma-u. ac. j p
		7426	C401	yokamoto@sci . hi roshi ma-u. ac. j p
		7423	C419	kkubo@sci . hi roshi ma-u. ac. j p
		7434	C318	rtakagi @hi roshi ma-u. ac. j p
		82-7010	C310	
		7107	C522	kfuku@sci . hi roshi ma-u. ac. j p
		7417	C310	sa-hatano@hi roshi ma-u. ac. j p
Maryuni na Kseni ya		7419	C421	maryuni na-kseni ya@hi roshi ma- u. ac. j p
		7411	C519	fuj i wara@sci . hi roshi ma-u. ac. j p
		7492	C316	sai kusa@hi roshi ma-u. ac. j p
		6291	L101	snaka@hi roshi ma-u. ac. j p

		7487	J201	sai tow@hi roshi ma-u. ac. jp
		2484	J202	dkaj i ya@hi roshi ma-u. ac. jp