

中学校教諭一種免許状

注) 下記の一覧には、2026年度入学者適用の授業科目について掲載しているため、2025年度以前の入学者は、所属学部の入学年度の学生便覧等により確認すること。

学部・研究科名	学科・専攻名	中学校教諭一種免許状 免許科目	免許法に定める科目区分	一般的包括 的な内容を 含む科目	授業科目	単位数				
						必	選			
文学部	人文学科	国語	国語学(管声言語及び文章表現 に関するものを含む。)	<input type="radio"/>	日本語学概論 I a		2			
				<input type="radio"/>	日本語学概論 I b		2			
				<input type="radio"/>	日本語学概論 II a		2			
				<input type="radio"/>	日本語学概論 II b		2			
					日本語学講義 I		2			
					日本語学講義 II		2			
					日本語学講義 I		2			
					日本語学講義 II		2			
					日本語学演習 I a		2			
					日本語学演習 I b		2			
					日本語学演習 II a		2			
					日本語学演習 II b		2			
					日本語学演習 III a		2			
					日本語学演習 III b		2			
					国文学(国文学史を含む。)	<input type="radio"/>	日本文学概論 a		2	
						<input type="radio"/>	日本文学概論 b		2	
							日本文学講義 I a		2	
							日本文学講義 I b		2	
							日本文学講義 II a		2	
							日本文学講義 II b		2	
							日本文学講義 III a		2	
							日本文学講義 III b		2	
							日本文学入門演習 I		2	
							日本文学演習 I		2	
							日本文学入門演習 II		2	
							日本文学演習 II		2	
							日本近現代文学史概説		2	
							日本近現代文学研究入門		2	
							日本近現代文学講義 I		2	
							日本近現代文学講義 II		2	
							日本近現代文学講義 III		2	
							日本近現代文学演習 I		2	
							日本近現代文学演習 II		2	
							日本近現代文学総合演習		2	
							中国語中国文学概論 II a		2	
							中国語中国文学概論 II b		2	
							中国語中国文学概論 I a		2	
							中国語中国文学概論 I b		2	
							中国語中国文学入門演習 I a		2	
							中国語中国文学入門演習 I b		2	
							中国語中国文学入門演習 II a		2	
							中国語中国文学入門演習 II b		2	
							中国語中国文学講義 I		2	
							中国語中国文学講義 II		2	
							中国語中国文学講義 III		2	
							中国哲学概論 I a		2	
							中国哲学概論 I b		2	
							中国哲学演習		2	
							中国哲学講義 II a		2	
							中国哲学講義 II b		2	
						中国哲学講義 III a		2		
						中国哲学講義 III b		2		
						書道(書写を中心とする。)	<input type="radio"/>	書道 I		2
							<input type="radio"/>	書道 II		2
					社会	日本史・外国史	<input type="radio"/>	日本史概論		2
								日本史講義 I		2
								日本史講義 II		2
								日本史講義 III		2
								日本史講義 IV		2
								日本史科学概説 I		2
								日本史科学概説 II		2
								日本史科学概説 III		2
								日本史科学概説 IV		2
								日本史科学入門演習 I		2
								日本史科学入門演習 II		2
								日本史演習 I a		2
								日本史演習 I b		2
								日本史演習 II a		2
								日本史演習 II b		2
								日本史演習 III a		2
								日本史演習 III b		2
								日本史演習 IV a		2
								日本史演習 IV b		2
								日本美術史講義 I		2
								日本美術史講義 I a		2
								日本美術史講義 I b		2
								考古学概論		2
								考古学講義 I		2
								考古学講義 II		2
								考古学入門演習 I		2
								考古学入門演習 II		2
								東洋史概論 I		2
								東洋史概論 II		2
								東洋史入門演習 II		2
								東洋史入門演習 III		2
								東洋史入門演習 I		2
								東洋史講義 I		2
								東洋史講義 II		2
								東洋史講義 IV		2
								東洋史演習 III a		2
								東洋史演習 III b		2
								西洋史概論		2
								西洋史入門演習 I a		2
								西洋史入門演習 I b		2
								西洋史入門演習 II a		2
								西洋史入門演習 II b		2
								西洋史入門演習 III a		2
								西洋史入門演習 III b		2
								西洋史入門演習 IV a		2
								西洋史入門演習 IV b		2
			西洋史講義 I				2			
			西洋史講義 II				2			
			西洋史講義 III				2			
			西洋史講義 IV				2			
			美術史概論		2					
			西洋美術史入門演習		2					
			西洋美術史講義 I a		2					
			西洋美術史講義 I b		2					
			西洋美術史講義 III a		2					
			西洋美術史講義 III b		2					
			考古学講義 III		2					

中学校教諭一種免許状

注) 下記の一覧には、2026年度入学者適用の授業科目について掲載しているため、2025年度以前の入学者は、所属学部の入学年度の学生便覧等により確認すること。

学部・研究科名	学科・専攻名	中学校教諭一種免許状 免許科目	免許法に定める科目区分	一般的包括 的な内容を 含む科目	授業科目	単位数					
						必	選				
					文化人類学概論Ⅰ		2				
					文化人類学概論Ⅱ		2				
					文化人類学概論Ⅲ		2				
					文化人類学入門演習Ⅰ		2				
					文化人類学入門演習Ⅱ		2				
					文化人類学講義Ⅰ		2				
					文化人類学講義Ⅱ		2				
					文化人類学講義Ⅲ		2				
					文化人類学講義Ⅳ		2				
					文化人類学講義Ⅴ		2				
					文化人類学講義Ⅵ		2				
					文化人類学講義Ⅶ		2				
					文化人類学演習Ⅰa		2				
					文化人類学演習Ⅰb		2				
					文化人類学演習Ⅱa		2				
					文化人類学演習Ⅱb		2				
					文化人類学演習Ⅲa		2				
					文化人類学演習Ⅲb		2				
					文化人類学演習Ⅳa		2				
					文化人類学演習Ⅳb		2				
					地理学(地誌を含む。)	○	地理学概論Ⅰ		2		
						○	地理学概論Ⅱ		2		
						○	地理学概論Ⅲ		2		
							地理学入門演習a		2		
							地理学入門演習b		2		
							地理学講義a		2		
							地理学講義b		2		
							地理学講義c		2		
							地理学講義Ⅰ		2		
							地理学講義Ⅱ		2		
							地理学講義Ⅲ		2		
							地理学講義Ⅳ		2		
							地理学講義Ⅴ		2		
							地理学講義Ⅵ		2		
					「法学、政治学」	○	法学・政治学の世界Ⅰ		2		
						○	法学・政治学の世界Ⅱ		2		
					「社会学、経済学」	○	社会学概論Ⅰ		2		
						○	社会学概論Ⅱ		2		
							社会学講義Ⅰa		2		
							社会学講義Ⅰb		2		
							社会学講義Ⅱa		2		
							社会学講義Ⅱb		2		
							社会学講義Ⅲa		2		
							社会学講義Ⅲb		2		
							社会学講義Ⅳa		2		
							社会学講義Ⅳb		2		
							社会学講義Ⅴa		2		
							社会学講義Ⅴb		2		
							社会学講義Ⅵa		2		
							社会学講義Ⅵb		2		
							社会学演習Ⅰa		2		
							社会学演習Ⅰb		2		
							社会学演習Ⅱa		2		
							社会学演習Ⅱb		2		
							社会学演習Ⅲa		2		
							社会学演習Ⅲb		2		
							社会学演習Ⅳa		2		
							社会学演習Ⅳb		2		
					「哲学、倫理学、宗教学」	○	哲学概論Ⅰ		2		
						○	哲学概論Ⅱ		2		
						○	人間と倫理		2		
							西洋哲学史講義Ⅰ		2		
							西洋哲学史講義Ⅱ		2		
							西洋哲学史講義Ⅲ		2		
							インド文化学概論Ⅰ		2		
							インド文化学概論Ⅱ		2		
							インド哲学入門演習		2		
							インド哲学講義Ⅰ		2		
							インド哲学講義Ⅱ		2		
					英語	英語学	○	英語学概論a		2	
							○	英語学概論b		2	
							○	英語学講義Ⅱa		2	
							○	英語学講義Ⅱb		2	
							○	英語学講義Ⅰa		2	
								英語学講義Ⅰb		2	
								英語史a		2	
								英語史b		2	
								英語学入門演習Ⅰa		2	
								英語学入門演習Ⅰb		2	
								英語学入門演習Ⅱa		2	
								英語学入門演習Ⅱb		2	
								英語学演習Ⅰa		2	
								英語学演習Ⅰb		2	
								英語学演習Ⅱa		2	
								英語学演習Ⅱb		2	
								アメリカ文学史講義a		2	
						英語文学	○	英米文学概論a		2	
								英米文学入門演習Ⅰa		2	
								英米文学入門演習Ⅰb		2	
								英米文学入門演習Ⅱa		2	
								英米文学入門演習Ⅱb		2	
						英語コミュニケーション	○	英語(コミュニケーション)		2	
								英語コミュニケーション		2	
					異文化理解	○	英語圏の異文化理解概論		2		
					教育学部	人間発達科学科	社会	○	概説日本史		2
									教育社会史講義Ⅰ		2
									教育社会史講義Ⅱ		2
									比較教育学講義Ⅰ		2
									教育社会学講義Ⅲ		2
									教育社会学講義Ⅳ		2
			○	概説西洋史		2					
			○	概説東洋史		2					
				異文化間教育講義		2					
				比較教育学講義Ⅱ		2					
				比較教育学講義Ⅲ		2					
				国際教育交流論講義		2					
				大学論講義Ⅱ		2					
				グローバル教育論講義Ⅰ		2					
				教育社会史講義Ⅲ		2					
				教育社会史講義Ⅳ		2					
			○	地理学概論Ⅰ		2					
			○	地理学概論Ⅱ		2					
				地理学講義Ⅳ		2					
				地理学講義Ⅵ		2					
			○	地理学概論Ⅲ		2					
			○	概説法律学		2					
				教育行政学講義Ⅰ		2					
				教育行政学講義Ⅱ		2					

中学校教諭一種免許状

注) 下記の一覧には、2026年度入学者適用の授業科目について掲載しているため、2025年度以前の入学者は、所属学部の入学年度の学生便覧等により確認すること。

学部・研究科名	学科・専攻名	中学校教諭一種免許状 免許科目	免許法に定める科目区分	一般的包括 的な内容を 含む科目	授業科目	単位数						
						必	選					
			「社会学、経済学」	○	教育行政学講義Ⅲ		2					
					教育経営学講義Ⅰ		2					
					教育経営学講義Ⅱ		2					
					教育経営学講義Ⅲ		2					
					○ 概説社会学		2					
					○ 概説経済学		2					
					社会学行動学講義Ⅰ(社会・集団・家族心理学)		2					
					社会学行動学講義Ⅱ		2					
					社会学行動学講義Ⅲ		2					
					社会教育学講義Ⅰ		2					
					社会教育学講義Ⅱ		2					
					技術教育学講義Ⅰ		2					
					職業教育学講義Ⅰ		2					
					教育社会学講義Ⅰ		2					
					教育社会学講義Ⅱ		2					
					大学論講義Ⅰ		2					
					クローベル教育論講義Ⅱ		2					
					○ 概説倫理学		2					
					○ 概説哲学		2					
					人間形成学講義Ⅰ		2					
					人間形成学講義Ⅱ		2					
					人間形成学講義Ⅲ		2					
					人間形成学講義Ⅳ		2					
					教育人類学講義Ⅰ		2					
					教育人類学講義Ⅱ		2					
					法学部	法律・政治学科	社会	日本史・外国史	○	日本史概論		2
										日本政治史Ⅰ		2
										日本政治史Ⅱ		2
										日本法制史		4
									○	東洋史概論Ⅰ		2
				○	西洋史概論		2					
					国際政治史		4					
					西洋政治史		4					
					西洋法制史		4					
					東洋法制史		2					
					ローマ法		2					
					西洋政治思想史		4					
					東洋政治思想史		4					
			地理学(地誌を含む。)	○	地理学概論Ⅰ		2					
				○	地理学概論Ⅲ		2					
					地理学講義Ⅳ		2					
					地理学講義Ⅵ		2					
			「法学、政治学」	○	法学・政治学の世界Ⅰ		2					
				○	法学・政治学の世界Ⅱ		2					
				○	憲法Ⅰ(総論・統治機構)		4					
				○	民法Ⅰ(総論)		4					
				○	政治学原論		4					
					憲法Ⅱ(人権・憲法訴訟)		4					
					比較国制論		2					
					行政法Ⅰ(総論)		4					
					行政法Ⅱ(行政救済法)		2					
					行政法Ⅲ(行政領域法)		4					
					地方自治法		4					
					租税法		4					
					国際法総論(国際法の基本構造)		4					
					国際法各論Ⅰ		2					
					国際法各論Ⅱ		2					
					民法Ⅱ(物権法)		4					
					民法Ⅲ(取引法)		4					
					民法Ⅳ(事故法)		2					
					民法Ⅴ(家族法)		2					
					労働法		4					
					知的財産法		4					
					社会保険法		4					
					民事訴訟法		4					
					倒産法Ⅰ		2					
					倒産法Ⅱ		2					
					商法Ⅰ(企業取引法)		4					
					商法Ⅱ(企業組織法)		4					
					経済法		2					
					国際私法		2					
					刑法Ⅰ(総論)		4					
					刑法Ⅱ(各論)		4					
					刑事訴訟法		4					
					ロシア法		4					
					フランス法		2					
					ドイツ法		2					
					中国法		4					
					法情報学Ⅰ		2					
					法情報学Ⅱ		2					
					法情報学Ⅲ		2					
					政治過程論		2					
					比較政治Ⅰ		2					
					比較政治Ⅱ		2					
					比較政治Ⅲ		2					
					国際政治学		4					
					行政学		4					
					公共政策論		4					
					環境法		2					
					立法政策論		2					
					ジェンダーと政治		2					
			「社会学、経済学」	○	社会学概論Ⅰ		2					
				○	マクロ経済学Ⅰ		2					
				○	ミクロ経済学Ⅰ		2					
				○	政治経済学Ⅰ		2					
				○	一般経済史Ⅰ		2					
					法社会学		2					
			「哲学、倫理学、宗教学」		マスコミと政治		2					
					法哲学		4					
				○	哲学概論Ⅰ		2					
				○	倫理学概論Ⅰ		2					
情報学部	自然情報学科	数学	代数学	○	線形代数学Ⅰ		2					
					線形代数学Ⅱ		2					
					線形代数学の発展1		1					
					線形代数学の発展2		1					
					数理情報学序論1		1					
					数理情報学11		1					

中学校教諭一種免許状

注) 下記の一覧には、2026年度入学者適用の授業科目について掲載しているため、2025年度以前の入学者は、所属学部の入学年度の学生便覧等により確認すること。

学部・研究科名	学科・専攻名	中学校教諭一種免許状 免許科目	免許法に定める科目区分	一般的包括 的な内容を 含む科目	授業科目	単位数						
						必	選					
			幾何学	○	数理情報学12		1					
					数理情報学演習2		1					
					数理情報学演習8		1					
					○	数理情報学17	1	1				
					○	数理情報学演習1		1				
					○	数理情報学演習3		1				
					解析学	○	微分積分学Ⅰ	2	2			
						○	微分積分学Ⅱ	2	2			
							複素関数論		2			
							微積分学の発展1		1			
							微積分学の発展2		1			
							数理情報学15		1			
							数理情報学16		1			
							数理情報学18		1			
							数理情報学演習4		1			
							数理情報学序論2		1			
					「確率論、統計学」	○	数理情報学5	1	1			
						○	数理情報学6	1	1			
					コンピュータ	○	数理情報学演習7		1			
							数理情報学1		1			
							数理情報学2		1			
						○	数理情報学3	1	1			
							数理情報学4		1			
						○	数理情報学7	1	1			
							数理情報学8		1			
							数理情報学9		1			
							数理情報学10		1			
							数理情報学13		1			
							数理情報学14		1			
							数理情報学演習5		1			
							数理情報学演習6		1			
							数理情報学演習9		1			
							数理情報学演習10		1			
					理学部	数理学科	数学	代数学	○	線形代数学Ⅰ	2	2
									○	線形代数学Ⅱ	2	2
	現代数学基礎BⅠ		4									
	現代数学基礎BⅡ		4									
	代数学要論Ⅰ		6									
	代数学要論Ⅱ		6									
	代数学統論		4									
	幾何学要論Ⅰ		6									
	幾何学要論Ⅱ		6									
	幾何学統論		4									
○	現代数学基礎AⅡ		4									
○	現代数学基礎CⅡ	4	4									
○	微分積分学Ⅰ	2	2									
○	微分積分学Ⅱ	2	2									
○	複素関数論	2	2									
	現代数学基礎CⅠ		4									
	解析学要論Ⅰ		6									
	解析学要論Ⅲ		6									
	解析学統論		4									
「確率論、統計学」	現代数学基礎CⅢ		4									
	解析学要論Ⅱ		6									
○	確率・統計基礎	2	2									
コンピュータ	○	現代数学基礎AⅠ	4	4								
		計算数学基礎		3								
		数理解析・計算機数学Ⅰ		3								
		数理解析・計算機数学Ⅱ		3								
		数理解析・計算機数学Ⅲ		3								
		数理解析・計算機数学Ⅳ		3								
		現代物理学序論Ⅰ		2								
		統計物理学Ⅰ		2								
	○	電磁気学	2	2								
		量子力学Ⅰ		2								
物理学科	理科	物理学		物性物理学Ⅰ				2				
				物性物理学Ⅱ				2				
				原子核物理学Ⅰ				2				
				プラズマ物理学Ⅰ		2						
				解析力学		2						
				素粒子物理学Ⅰ		2						
				力学特論		2						
				数理解析Ⅰ		2						
			○	化学基礎Ⅰ	2	2						
			○	化学基礎Ⅱ	2	2						
				化学物理学		2						
			生物学	○	生物物理学Ⅰ	2	2					
					生物物理学Ⅱ		2					
				○	宇宙物理学Ⅰ	2	2					
			地学	○	宇宙物理学Ⅱ	2	2					
	宇宙物理学Ⅲ			2								
○	物理学実験Ⅰ	4		4								
物理学実験・化学実験・生物学 実験・地学実験	○	化学実験	2	2								
	○	生物物理学集中実験		1								
	○	生物学実験		2								
	○	地球科学実験		2								
	○	地学集中実験		1								
	○	物理化学	4	4								
	化学学科	理科	物理学		量子化学Ⅰ		4					
					物理化学基礎		2					
				○	分析化学Ⅱ	2	2					
					無機化学Ⅰ		2					
				有機化学Ⅱ		2						
				量子化学Ⅱ		2						
生物学				○	生物化学Ⅰ	2	2					
					生物化学Ⅱ		2					
					生物無機化学		2					
地学				○	地球科学基礎Ⅰ	2	2					
	○	地球科学基礎Ⅱ	2	2								
		物理学実験		2								
物理学実験・化学実験・生物学 実験・地学実験	○	物理化学実験Ⅰ	2	2								
	○	物理化学実験Ⅱ	3	3								
		有機化学実験		4								
	○	分析化学実験	2	2								
		生物学実験		2								
	○	生物化学実験Ⅰ	1	1								
	○	生物化学実験Ⅱ	1	1								
		地球科学実験		2								
	○	無機化学実験Ⅰ	2	2								
	○	無機化学実験Ⅱ	2	2								
生命理学科	理科	物理学	○	基礎生物物理学Ⅰa		1						
			○	基礎生物物理学Ⅰb		1						

中学校教諭一種免許状

注) 下記の一覧には、2026年度入学者適用の授業科目について掲載しているため、2025年度以前の入学者は、所属学部の入学年度の学生便覧等により確認すること。

学部・研究科名	学科・専攻名	中学校教諭一種免許状 免許科目	免許法に定める科目区分	一般的包括 的な内容を 含む科目	授業科目	単位数	
						必	選
					化学	○ 生物物理学 I a	1
						○ 生物物理学 I b	1
						○ 基礎生化学 I a	1
						○ 基礎生化学 I b	1
						○ 基礎生化学 II a	1
						○ 基礎生化学 II b	1
						○ 生命化学 I a	1
						○ 生命化学 I b	1
						○ 基礎遺伝学 I	2
						○ 基礎遺伝学 II	2
						○ 基礎細胞学 I	2
						○ 基礎細胞学 II	2
						○ 基礎生理学 I a	1
						○ 基礎生理学 I b	1
						○ 基礎発生学 I a	1
					○ 基礎発生学 I b	1	
					○ 遺伝学 I a	1	
					○ 遺伝学 I b	1	
					○ 遺伝学 II a	1	
					○ 遺伝学 II b	1	
					○ 細胞学 I a	1	
					○ 細胞学 I b	1	
					○ 細胞学 II a	1	
					○ 細胞学 II b	1	
					○ 発生学 I a	1	
					○ 発生学 I b	1	
					○ 生理学 I a	1	
					○ 生理学 I b	1	
					地学	○ 地球惑星科学の最前線	2
						○ 地球科学基礎 I	2
						○ 地球科学基礎 II	2
						○ 物理学実験	2
						○ 生物科学実験 IV	2
						○ 化学実験	2
						○ 生物科学実験 III	2
						○ 生物学実験	2
						○ 生物科学実験 II	2
						○ 生物科学実験 V	2
						○ 生物科学実験 VI	2
						○ 地球科学実験	2
						○ 地学集中実験	1
						○ 地球惑星物理学概論	2
						○ 熱力学基礎	2
					○ 地球惑星物理学基礎	2	
					○ 太陽系物理学	2	
○ 大気圏科学基礎	2						
地球惑星科学科	理科	物理学	○ 地球惑星化学 I	2			
			○ 宇宙化学	2			
			○ 同位体地球化学	2			
			○ 地球惑星化学 II	2			
			○ 環境化学	1			
			○ 有機地球化学	1			
			生物学	○ 生物学基礎 I	2		
				○ 生物学基礎 II	2		
				○ 地球生物学	2		
				○ 生態学 I	2		
				○ 生態学 II	2		
			○ 生物圏進化化学	2			
			地学	○ 構造地質学	1		
				○ テクトニクス	1		
				○ 地質調査法	2		
○ 岩石学	2						
○ 堆積地質学	2						
物理学実験・化学実験・生物学 実験・地学実験	○ 物理学実験	2					
	○ 地球惑星物理学実験 I	3					
	○ 化学実験	2					
	○ 地球化学分析法 I 及び実験	3					
	○ 地球化学分析法 II 及び実験	2					
	○ 生物学実験	2					
	○ 地球生物学実験	1					
	○ 地質学実験	2					
	○ 岩石学実験	2					
	○ 地質調査法	2					
	○ 堆積地質学	2					
	○ 地質学特論	2					
	農学部	生物環境科学科	理科	物理学	○ 物理学実験	2	
					○ 地球惑星物理学実験 I	3	
					○ 化学実験	2	
○ 地球化学分析法 I 及び実験					3		
○ 地球化学分析法 II 及び実験					2		
化学				○ 無機化学	2		
				○ 有機化学 1	2		
				○ 生物化学 1	2		
				○ 有機化学 2	2		
				○ バイオマス変換化学	2		
				○ 遺伝学	2		
				○ 生態学	2		
				○ 分類・形態学	2		
				○ 分子細胞生物学 I	2		
				○ 生物化学 2	2		
○ 保存遺伝学				2			
○ 森林生態学				2			
○ 森林保護学				2			
○ 森林社会共生学				2			
○ 樹木生化学				2			
○ 土壤学				2			
地学				○ 地球科学基礎 I	2		
				○ 地球科学基礎 II	2		
				○ 地球科学実験	2		
				○ 物理学実験	2		
	○ 化学実験	2					
物理学実験・化学実験・生物学 実験・地学実験	○ 生物環境科学実験実習 1	4					
	○ 生物学実験	2					
	○ 生物材料力学	2					
	○ 生命系物理工学	2					
	○ 生物化学 1	2					
資源生物科学科	理科	物理学	○ 無機化学	2			
			○ 有機化学 1	2			
			○ 分子細胞生物学 1	2			
			○ 生態学	2			
			○ 遺伝学	2			
		化学	○ 分類・形態学	2			
			○ 植物生理学 1	2			

中学校教諭一種免許状

注) 下記の一覧には、2026年度入学者適用の授業科目について掲載しているため、2025年度以前の入学者は、所属学部の入学年度の学生便覧等により確認すること。

学部・研究科名	学科・専攻名	中学校教諭一種免許状 免許科目	免許法に定める科目区分	一般的包括 的な内容を 含む科目	授業科目	単位数		
						必	選	
					植物生理学 2		2	
					微生物学 1		2	
					植物病理学		2	
					動物生理学 1		2	
					動物生理学 2		2	
					動物形態学		2	
					昆虫学 1		2	
					地学	<input type="radio"/>	地球科学基礎 I	2
						<input type="radio"/>	地球科学基礎 II	2
							土壌学	2
					物理学実験・化学実験・生物学 実験・地学実験	<input type="radio"/>	物理学実験	2
						<input type="radio"/>	化学実験	2
						<input type="radio"/>	資源生物科学基礎実験実習	2
							生物学実験	2
						<input type="radio"/>	地球科学実験	2
					応用生命科学科	理科	物理学	
		<input type="radio"/>	生命系物理工学	2				
	化学		無機化学	2				
		<input type="radio"/>	生物化学 1	2				
		<input type="radio"/>	有機化学 1	2				
			有機化学 2	2				
			生命分子化学	2				
			高分子化学	2				
	生物学		遺伝学	2				
			生態学	2				
		<input type="radio"/>	分類・形態学	2				
		<input type="radio"/>	分子細胞生物学 1	2				
			動物生理学 1	2				
			微生物学 1	2				
			生物化学 2	2				
	地学		微生物学 2	2				
			土壌学	2				
	<input type="radio"/>	地球科学基礎 I	2					
	<input type="radio"/>	地球科学基礎 II	2					
物理学実験・化学実験・生物学 実験・地学実験	<input type="radio"/>	物理学実験	2					
	<input type="radio"/>	応用生命科学実験実習 1	4					
		化学実験	2					
	<input type="radio"/>	生物学実験	2					
		応用生命科学実験実習 2	4					
	<input type="radio"/>	地球科学実験	2					