

【中高理科コース】専門科目 カリキュラム表

※帝京科学大学履修規則別表より抜粋

◎は必修

区分	授業科目	単位数	必・選	毎週授業時間数								備考		
				1年次		2年次		3年次		4年次				
				1	2	3	4	5	6	7	8			
専門科目	教育学基礎科目	教職概論(小・中・高)	2	◎			2							※専門科目は、必修科目33単位を含めて70単位以上修得すること。
		教育原理(小・中・高)	2	◎	2									
		教育史(小・中・高)	2						2					
		教育心理学(小・中・高)	2	◎	2									
		発達心理学(小・中・高)	2	◎		2								
		教育社会学(小・中・高)	2	◎			2							
		教育制度論(小・中・高)	2	◎					2					
		学習心理学	2						2					
	指導法関	理科教育法Ⅰ	2	◎			2							
		理科教育法Ⅱ	2	◎				2						
		理科教育法Ⅲ	2						2					
		理科教育法Ⅳ	2							2				
	教科・基礎技能科目	科学基礎	2			2								
		基礎理科実験	1	◎			2							
		物理学総論Ⅰ	2	◎			2							
		物理学総論Ⅱ	2					2						
		物理学実験	1	◎						2				
		化学総論Ⅰ	2	◎			2							
		化学総論Ⅱ	2					2						
		化学実験	1	◎				2						
		生物学総論Ⅰ	2	◎			2							
		生物学総論Ⅱ	2					2						
		生物学実験	1	◎					2					
		地学総論Ⅰ	2	◎			2							
		地学総論Ⅱ	2					2						
		地学実験	1	◎						2				
	板書法演習	1							2					
	教職応用科目	教育課程論(小・中・高)	2	◎			2							
		教育方法論(情報通信技術の活用を含む)(小・中・高)	2	◎				2						
		道德教育の理論と実践(小・中)	2						2					
		特別活動及び総合的な学習の時間の指導法(小・中・高)	2								2			
		特別支援教育(小・中・高)	2				2							
		生徒・進路指導論(小・中・高)	2								2			
		教育相談(小・中・高)	2							2				
		学習診断評価	2				2							
		教育統計学	2					2						
		教育実践学総論	2								2			
		教育現場におけるICT活用	1				2							
		言語学入門	2							2				
		異文化間教育	2								2			
		論文講読	2							2				
	教科応用科目	物理学特論Ⅰ	2						2					
物理学特論Ⅱ		2							2					
化学特論Ⅰ		2						2						
化学特論Ⅱ		2							2					
生物学特論Ⅰ		2						2						
生物学特論Ⅱ		2							2					
地学特論Ⅰ		2						2						
地学特論Ⅱ	2								2					
教育実習	教育実習事前事後指導(中・高)	1							2					
	教育実習Ⅰ(中・高)	2								4				
	教育実習Ⅱ(中・高)	2								4				
	教職実践演習(小・中・高)	2									2			
その他	卒業研究Ⅰ	4									8			
	卒業研究Ⅱ	4									8			
	計	106		4	4	22	18	28	18	22	10			

※卒業に必要な修得単位数は、合計124単位以上