

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部数学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目				
					1	2	3	4	5
					(1)専門基礎 能力	(2)専門応用 能力	(3)問題発 見・解決能 力	(4)一般能力	(5)国際性
11016037	Listening & Speaking 1	1	1	前期					1
11016039	Reading & Writing 1	1	1	前期					1
11081019	教職概論	2	1	前期				1	
11152010	解析学の基礎	3	1	前期	1				
11152011	1変数の微分積分	2	1	前期	1				
11152013	線形代数学1	3	1	前期	1				
11152015	論理と集合	3	1	前期	1				
11153006	コンピュータ入門1	2	1	前期	1				
11154009	化学1	2	1	前期	1				
11154017	生物学1	2	1	前期	1				
11154019	物理学1	2	1	前期	1				
LKG10001	生命科学入門	2	1	前期				1	
LKG20001	倫理学1	2	1	前期				1	
LKG20003	論理学1	2	1	前期				1	
LKG20005	哲学1	2	1	前期				1	
LKG20007	宗教学1	2	1	前期				1	
LKG20009	芸術1	2	1	前期				1	
LKG20011	文学1	2	1	前期				1	
LKG20013	歴史学1	2	1	前期				1	
LKG20015	法学1	2	1	前期				1	
LKG20017	日本国憲法	2	1	前期				1	
LKG20018	政治学1	2	1	前期				1	
LKG20020	経済学1	2	1	前期				1	
LKG20022	心理学1	2	1	前期				1	
LKG20024	社会学1	2	1	前期				1	
LKG20027	読書論1	2	1	前期				1	
LKG20028	読書論2	2	1	前期				1	
LKG20029	西洋近代史1	2	1	前期				1	
LKG20031	西洋現代史1	2	1	前期				1	
LKG20033	文化人類学1	2	1	前期				1	
LKG20035	外国文化論1	2	1	前期				1	
LKG20038	言語学入門2	2	1	前期				1	
LKG20039	人文地理学1	2	1	前期				1	
LKG20044	国際関係論1	2	1	前期				1	
LKG20047	数理経済学1	2	1	前期				1	
LKG20050	心身相関1	2	1	前期				1	
LKG20063	現代社会事情1	2	1	前期				1	
LKG30001	知的財産基礎	2	1	前期				1	
LKG30002	日本語表現法1	2	1	前期				1	
LKG30004	知的財産概論1	2	1	前期				1	
LKG30009	グローバルコミュニケーション論1	2	1	前期				0.3	0.7
LKG30013	地域言語文化	2	1	前期				1	
LKG30014	技術経営概論	2	1	前期				1	
LKG30015	日本事情1	2	1	前期				1	
LKG41001	Aドイツ語1 a	1	1	前期					1
LKG41003	Aドイツ語2 a	1	1	前期					1
LKG41023	Aフランス語1 a	1	1	前期					1
LKG41025	Aフランス語2 a	1	1	前期					1
LKG41037	Aロシア語1 a	1	1	前期					1
LKG41039	Aロシア語2 a	1	1	前期					1
LKG41045	A中国語1 a	1	1	前期					1
LKG41047	A中国語2 a	1	1	前期					1
LKG41063	日本語会話(基礎)	1	1	前期				1	
LKG41065	日本語文法(基礎)	1	1	前期				1	
LKG41067	日本語会話(中級a)	1	1	前期				1	
LKG41069	日本語文法(中級a)	1	1	前期				1	
LKG42001	TOEIC Skills: Listening & Speaking 1	1	1	前期					1
LKG42003	TOEIC Skills: Reading & Writing 1	1	1	前期					1

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部数学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目				
					1	2	3	4	5
					(1)専門基礎能力	(2)専門応用能力	(3)問題発見・解決能力	(4)一般能力	(5)国際性
LKG42005	TOEFL Skills: Listening & Reading 1	1	1	前期					1
LKG42007	TOEFL Skills: Speaking & Writing 1	1	1	前期					1
LKG42009	English Conversation 1a	1	1	前期					1
LKG42011	English Conversation 2a	1	1	前期					1
LKG42013	English Conversation 3a	1	1	前期					1
LKG42015	English Conversation 4a	1	1	前期					1
LKG50002	科学史 1	2	1	前期				1	
LKG50004	健康スポーツA (実技)	1	1	前期				1	
LKG50006	健康スポーツC (実技)	1	1	前期				1	
LKG50014	科学論 1	2	1	前期				1	
LKG50017	情報社会及び情報倫理	2	1	前期				1	
LKG50018	情報化社会及びメディア	2	1	前期				1	
LKG50020	統計学 1	2	1	前期				1	
LKG50022	環境 1	2	1	前期				1	
LKG50024	防災 1	2	1	前期				1	
LKG50026	メディア論ゼミ	2	1	前期				1	
LKG50027	現代社会ゼミ	2	1	前期				1	
LKG50028	教育心理学ゼミ	2	1	前期				1	
LKG50030	スポーツ科学ゼミ	2	1	前期				1	
LKG50031	法学ゼミ	2	1	前期				1	
LKG50037	教養フォーラム 文化と思想	2	1	前期				1	
LKG50038	教養フォーラム 社会と人間	2	1	前期				1	
LKG70012	特別教養講義 1	1	1	前期				1	
LKG70013	特別教養講義 2	2	1	前期				0.7	0.3
11016038	Listening & Speaking 2	1	1	後期					1
11016040	Reading & Writing 2	1	1	後期					1
11152012	多変数の微分積分	5	1	後期	1				
11152014	線形代数学 2	3	1	後期	1				
11152016	幾何学基礎	3	1	後期	1				
11153007	コンピュータ入門 2	2	1	後期	1				
11154010	化学 2	2	1	後期	1				
11154018	生物学 2	2	1	後期	1				
11154020	物理学 2	2	1	後期	1				
LKG10002	生命科学詳論	2	1	後期				1	
LKG20002	倫理学 2	2	1	後期				1	
LKG20004	論理学 2	2	1	後期				1	
LKG20006	哲学 2	2	1	後期				1	
LKG20008	宗教学 2	2	1	後期				1	
LKG20010	芸術 2	2	1	後期				1	
LKG20012	文学 2	2	1	後期				1	
LKG20014	歴史学 2	2	1	後期				1	
LKG20016	法学 2	2	1	後期				1	
LKG20019	政治学 2	2	1	後期				1	
LKG20021	経済学 2	2	1	後期				1	
LKG20023	心理学 2	2	1	後期				1	
LKG20025	社会学 2	2	1	後期				1	
LKG20030	西洋近代史 2	2	1	後期				1	
LKG20032	西洋現代史 2	2	1	後期				1	
LKG20034	文化人類学 2	2	1	後期				1	
LKG20036	外国文化論 2	2	1	後期				1	
LKG20037	言語学入門 1	2	1	後期				1	
LKG20040	人文地理学 2	2	1	後期				1	
LKG20045	国際関係論 2	2	1	後期				1	
LKG20048	数理経済学 2	2	1	後期				1	
LKG20049	人間関係	2	1	後期				1	
LKG20051	心身相関 2	2	1	後期				1	
LKG20064	現代社会事情 2	2	1	後期				1	
LKG30003	日本語表現法 2	2	1	後期				1	

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部数学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目				
					1	2	3	4	5
					(1)専門基礎能力	(2)専門応用能力	(3)問題発見・解決能力	(4)一般能力	(5)国際性
LKG30005	知的財産概論2	2	1	後期				1	
LKG30006	知財経済論	2	1	後期				1	
LKG30010	グローバルコミュニケーション論2	2	1	後期				0.3	0.7
LKG30016	日本事情2	2	1	後期				1	
LKG41002	Aドイツ語1b	1	1	後期					1
LKG41004	Aドイツ語2b	1	1	後期					1
LKG41024	Aフランス語1b	1	1	後期					1
LKG41026	Aフランス語2b	1	1	後期					1
LKG41038	Aロシア語1b	1	1	後期					1
LKG41040	Aロシア語2b	1	1	後期					1
LKG41046	A中国語1b	1	1	後期					1
LKG41048	A中国語2b	1	1	後期					1
LKG41064	日本語会話(初級)	1	1	後期				1	
LKG41066	日本語文法(初級)	1	1	後期				1	
LKG41068	日本語会話(中級b)	1	1	後期				1	
LKG41070	日本語文法(中級b)	1	1	後期				1	
LKG42002	TOEIC Skills: Listening & Speaking 2	1	1	後期					1
LKG42004	TOEIC Skills: Reading & Writing 2	1	1	後期					1
LKG42006	TOEFL Skills: Listening & Reading 2	1	1	後期					1
LKG42008	TOEFL Skills: Speaking & Writing 2	1	1	後期					1
LKG42010	English Conversation 1b	1	1	後期					1
LKG42012	English Conversation 2b	1	1	後期					1
LKG42014	English Conversation 3b	1	1	後期					1
LKG42016	English Conversation 4b	1	1	後期					1
LKG50001	科学技術と社会	2	1	後期				1	
LKG50003	科学史2	2	1	後期				1	
LKG50005	健康スポーツB(実技)	1	1	後期				1	
LKG50007	健康スポーツD(実技)	1	1	後期				1	
LKG50008	健康・スポーツ科学	2	1	後期				1	
LKG50009	シーズンスポーツ実習1	1	1	後期				1	
LKG50015	科学論2	2	1	後期				1	
LKG50021	統計学2	2	1	後期				1	
LKG50023	環境2	2	1	後期				1	
LKG50025	防災2	2	1	後期				1	
LKG50029	臨床心理学ゼミ	2	1	後期				1	
LKG10003	生命科学実験1	1	1	通年				1	
LKG10004	生命科学実験2	1	1	通年				1	
LKG50010	シーズンスポーツ実習2	1	1	通年				1	
LKG50011	日曜集中体育実習	1	1	通年				1	
11016041	Listening & Speaking 3	1	2	前期					1
11016043	Reading & Writing 3	1	2	前期					1
11081010	教育と社会	2	2	前期				1	
11081011	教育原理	2	2	前期				1	
11081012	発達と教育の心理学	2	2	前期				1	
11151007	数理統計学1	3	2	前期	1				
11151050	位相1	3	2	前期		1			
11151060	解析学1	3	2	前期		1			
11151062	代数学1	3	2	前期		1			
11151064	幾何学1	3	2	前期		1			
11151066	コンピュータ概論1	2	2	前期			1		
LKG41005	Bドイツ語1a	1	2	前期					1
LKG41007	Bドイツ語2a	1	2	前期					1
LKG41009	Bドイツ語3a	1	2	前期					1
LKG41011	Bドイツ語4a	1	2	前期					1
LKG41013	Bドイツ語5a	1	2	前期					1
LKG41027	Bフランス語1a	1	2	前期					1
LKG41029	Bフランス語2a	1	2	前期					1
LKG41031	Bフランス語3a	1	2	前期					1

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部数学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目				
					1	2	3	4	5
					(1)専門基礎能力	(2)専門応用能力	(3)問題発見・解決能力	(4)一般能力	(5)国際性
LKG41041	Bロシア語1 a	1	2	前期					1
LKG41043	Bロシア語2 a	1	2	前期					1
LKG41049	B中国語1 a	1	2	前期					1
LKG41051	B中国語2 a	1	2	前期					1
11016042	Listening & Speaking 4	1	2	後期					1
11016044	Reading & Writing 4	1	2	後期					1
11151042	数理統計学2	3	2	後期	1				
11151051	位相2	2	2	後期			1		
11151061	解析学2	3	2	後期		1			
11151063	代数学2	3	2	後期		1			
11151065	幾何学2	3	2	後期		1			
11151067	コンピュータ概論2	2	2	後期			1		
LKG30011	情報と職業	2	2	後期				1	
LKG41006	Bドイツ語1 b	1	2	後期					1
LKG41008	Bドイツ語2 b	1	2	後期					1
LKG41010	Bドイツ語3 b	1	2	後期					1
LKG41012	Bドイツ語4 b	1	2	後期					1
LKG41014	Bドイツ語5 b	1	2	後期					1
LKG41028	Bフランス語1 b	1	2	後期					1
LKG41030	Bフランス語2 b	1	2	後期					1
LKG41032	Bフランス語3 b	1	2	後期					1
LKG41042	Bロシア語1 b	1	2	後期					1
LKG41044	Bロシア語2 b	1	2	後期					1
LKG41050	B中国語1 b	1	2	後期					1
LKG41052	B中国語2 b	1	2	後期					1
11151057	数学科教育論1	2	3	前期			1		
11151068	計算数学1	2	3	前期			1		
11151070	プログラミング1	2	3	前期			1		
11151076	マルチメディア論	2	3	前期			1		
11151078	数学研究1	2	3	前期		1			
11151081	積分論	3	3	前期			1		
11151084	関数論	2	3	前期			1		
11151091	微分幾何学1	3	3	前期			1		
11151093	確率論1	2	3	前期			1		
11151095	教育数学	2	3	前期			1		
11151110	情報数学特別講義	2	3	前期			1		
11151122	体とガロワ理論1	2	3	前期			1		
11151124	環と加群1	2	3	前期			1		
LKG41015	Cドイツ語1 a	1	3	前期					1
LKG41017	Cドイツ語2 a	1	3	前期					1
LKG41019	Dドイツ語1 a	1	3	前期					1
LKG41021	Dドイツ語2 a	1	3	前期					1
LKG41033	Cフランス語1 a	1	3	前期					1
LKG41035	Cフランス語2 a	1	3	前期					1
11151015	微分方程式論	3	3	後期			1		
11151058	数学科教育論2	2	3	後期			1		
11151069	計算数学2	2	3	後期			1		
11151071	プログラミング2	2	3	後期			1		
11151074	情報システム概論	2	3	後期			1		
11151075	ネットワーク概論	2	3	後期			1		
11151079	数学研究2	2	3	後期		1			
11151080	環と加群2	2	3	後期			1		
11151092	微分幾何学2	3	3	後期			1		
11151094	確率論2	2	3	後期			1		
11151123	体とガロワ理論2	2	3	後期			1		
11151125	関数解析	2	3	後期			1		

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部数学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目				
					1	2	3	4	5
					(1)専門基礎能力	(2)専門応用能力	(3)問題発見・解決能力	(4)一般能力	(5)国際性
LKG41016	Cドイツ語1 b	1	3	後期					1
LKG41018	Cドイツ語2 b	1	3	後期					1
LKG41020	Dドイツ語1 b	1	3	後期					1
LKG41022	Dドイツ語2 b	1	3	後期					1
LKG41034	Cフランス語1 b	1	3	後期					1
LKG41036	Cフランス語2 b	1	3	後期					1
11151100	解析学3	2	4	前期			1		
11151105	代数学4	2	4	前期			1		
11151106	幾何学3	2	4	前期			1		
11151109	幾何学特論2	2	4	前期			1		
11151112	数学特別講義1	2	4	前期			1		
11151113	数学特別講義2	2	4	前期			1		
11151115	数学特別講義4	2	4	前期			1		
11151077	数式・図形・画像処理	2	4	後期			1		
11151101	解析学4	2	4	後期			1		
11151104	代数学3	2	4	後期			1		
11151107	幾何学4	2	4	後期			1		
11151108	幾何学特論1	2	4	後期			1		
11151114	数学特別講義3	2	4	後期			1		
11151116	数学特別講義5	2	4	後期			1		
11151118	数学特別講義6	1	4	後期			1		
11151119	数学特別講義7	1	4	後期			1		
11151126	数学特別講義8	1	4	後期			1		
11151009	卒業研究	8	4	通年		1			

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部物理学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門学力 (古典物理学)	(3)専門学力 (現代物理学)	(4)問題発見、解決能力	(5)教養	(6)語学(英語)
11016037	Listening & Speaking 1	1	1	前期						1
11016039	Reading & Writing 1	1	1	前期						1
11081019	教職概論	2	1	前期					1	
11154017	生物学 1	2	1	前期	1					
11251041	物理数学 1 A	4	1	前期	1					
11251120	物理学序論	2	1	前期	1					
11253006	化学 1	2	1	前期	1					
11253008	線形代数 1	2	1	前期	1					
11253010	微分積分学 1	2	1	前期	1					
11253012	微分積分学演習 1	1	1	前期	1					
11254011	情報科学概論 1	2	1	前期			1			
LKG10001	生命科学入門	2	1	前期				1		
LKG20001	倫理学 1	2	1	前期				1		
LKG20003	論理学 1	2	1	前期				1		
LKG20005	哲学 1	2	1	前期				1		
LKG20007	宗教学 1	2	1	前期				1		
LKG20009	芸術 1	2	1	前期				1		
LKG20011	文学 1	2	1	前期				1		
LKG20013	歴史学 1	2	1	前期				1		
LKG20015	法学 1	2	1	前期				1		
LKG20018	政治学 1	2	1	前期				1		
LKG20020	経済学 1	2	1	前期				1		
LKG20022	心理学 1	2	1	前期				1		
LKG20024	社会学 1	2	1	前期				1		
LKG20027	読書論 1	2	1	前期				1		
LKG20028	読書論 2	2	1	前期				1		
LKG20029	西洋近代史 1	2	1	前期				1		
LKG20031	西洋現代史 1	2	1	前期				1		
LKG20033	文化人類学 1	2	1	前期				1		
LKG20035	外国文化論 1	2	1	前期				1		
LKG20038	言語学入門 2	2	1	前期				1		
LKG20039	人文地理学 1	2	1	前期				1		
LKG20044	国際関係論 1	2	1	前期				1		
LKG20047	数理経済学 1	2	1	前期				1		
LKG20050	心身相関 1	2	1	前期				1		
LKG20063	現代社会事情 1	2	1	前期				1		
LKG30001	知的財産基礎	2	1	前期				1		
LKG30002	日本語表現法 1	2	1	前期				1		
LKG30004	知的財産概論 1	2	1	前期				1		
LKG30009	グローバルコミュニケーション論 1	2	1	前期				1		
LKG30013	地域言語文化	2	1	前期				1		
LKG30014	技術経営概論	2	1	前期				1		
LKG30015	日本事情 1	2	1	前期				1		
LKG41001	A ドイツ語 1 a	1	1	前期						1
LKG41003	A ドイツ語 2 a	1	1	前期						1
LKG41023	A フランス語 1 a	1	1	前期						1
LKG41025	A フランス語 2 a	1	1	前期						1
LKG41037	A ロシア語 1 a	1	1	前期						1
LKG41039	A ロシア語 2 a	1	1	前期						1
LKG41045	A 中国語 1 a	1	1	前期						1
LKG41047	A 中国語 2 a	1	1	前期						1
LKG41063	日本語会話 (基礎)	1	1	前期				1		
LKG41065	日本語文法 (基礎)	1	1	前期				1		
LKG41067	日本語会話 (中級 a)	1	1	前期				1		
LKG41069	日本語文法 (中級 a)	1	1	前期				1		
LKG42001	TOEIC Skills: Listening & Speaking 1	1	1	前期						1
LKG42003	TOEIC Skills: Reading & Writing 1	1	1	前期						1
LKG42005	TOEFL Skills: Listening & Reading 1	1	1	前期						1
LKG42007	TOEFL Skills: Speaking & Writing 1	1	1	前期						1
LKG42009	English Conversation 1a	1	1	前期						1
LKG42011	English Conversation 2a	1	1	前期						1
LKG42013	English Conversation 3a	1	1	前期						1
LKG42015	English Conversation 4a	1	1	前期						1
LKG50002	科学史 1	2	1	前期				1		

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部物理学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門学力 (古典物理学)	(3)専門学力 (現代物理学)	(4)問題発見、解決能力	(5)教養	(6)語学(英語)
LKG50004	健康スポーツA(実技)	1	1	前期					1	
LKG50006	健康スポーツC(実技)	1	1	前期					1	
LKG50014	科学論1	2	1	前期					1	
LKG50017	情報社会及び情報倫理	2	1	前期					1	
LKG50018	情報化社会及びメディア	2	1	前期					1	
LKG50020	統計学1	2	1	前期					1	
LKG50022	環境1	2	1	前期					1	
LKG50024	防災1	2	1	前期					1	
LKG50026	メディア論ゼミ	2	1	前期					1	
LKG50027	現代社会ゼミ	2	1	前期					1	
LKG50028	教育心理学ゼミ	2	1	前期					1	
LKG50030	スポーツ科学ゼミ	2	1	前期					1	
LKG50031	法学ゼミ	2	1	前期					1	
LKG50037	教養フォーラム(文化と思想)	2	1	前期					1	
LKG50038	教養フォーラム(社会と人間)	2	1	前期					1	
LKG70012	特別教養講義1	1	1	前期						1
LKG70013	特別教養講義2	2	1	前期					1	
11016038	Listening & Speaking 2	1	1	後期						1
11016040	Reading & Writing 2	1	1	後期						1
11154018	生物学2	2	1	後期	1					
11252002	力学1	4	1	後期		1				
11252003	物理数学1B	2	1	後期	1					
11252004	物理学	2	1	後期	1					
11253007	化学2	2	1	後期	1					
11253009	線形代数2	2	1	後期	1					
11253011	微分積分学2	2	1	後期	1					
11253013	微分積分学演習2	1	1	後期	1					
11254012	情報科学概論2	2	1	後期			1			
LKG10002	生命科学詳論	2	1	後期					1	
LKG20002	倫理学2	2	1	後期					1	
LKG20004	論理学2	2	1	後期					1	
LKG20006	哲学2	2	1	後期					1	
LKG20008	宗教学2	2	1	後期					1	
LKG20010	芸術2	2	1	後期					1	
LKG20012	文学2	2	1	後期					1	
LKG20014	歴史学2	2	1	後期					1	
LKG20016	法学2	2	1	後期					1	
LKG20017	日本国憲法	2	1	後期					1	
LKG20019	政治学2	2	1	後期					1	
LKG20021	経済学2	2	1	後期					1	
LKG20023	心理学2	2	1	後期					1	
LKG20025	社会学2	2	1	後期					1	
LKG20030	西洋近代史2	2	1	後期					1	
LKG20032	西洋現代史2	2	1	後期					1	
LKG20034	文化人類学2	2	1	後期					1	
LKG20036	外国文化論2	2	1	後期					1	
LKG20037	言語学入門1	2	1	後期					1	
LKG20040	人文地理学2	2	1	後期					1	
LKG20045	国際関係論2	2	1	後期					1	
LKG20048	数理経済学2	2	1	後期					1	
LKG20049	人間関係	2	1	後期					1	
LKG20051	心身相関2	2	1	後期					1	
LKG20064	現代社会事情2	2	1	後期					1	
LKG30003	日本語表現法2	2	1	後期					1	
LKG30005	知的財産概論2	2	1	後期					1	
LKG30006	知財経済論	2	1	後期					1	
LKG30010	グローバルコミュニケーション論2	2	1	後期					1	
LKG30016	日本事情2	2	1	後期					1	
LKG41002	Aドイツ語1b	1	1	後期						1
LKG41004	Aドイツ語2b	1	1	後期						1
LKG41024	Aフランス語1b	1	1	後期						1
LKG41026	Aフランス語2b	1	1	後期						1
LKG41038	Aロシア語1b	1	1	後期						1
LKG41040	Aロシア語2b	1	1	後期						1

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部物理学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門学力 (古典物理学)	(3)専門学力 (現代物理学)	(4)問題発見、解決能力	(5)教養	(6)語学(英語)
LKG41046	A 中国語 1 b	1	1	後期						1
LKG41048	A 中国語 2 b	1	1	後期						1
LKG41064	日本語会話 (初級)	1	1	後期					1	
LKG41066	日本語文法 (初級)	1	1	後期					1	
LKG41068	日本語会話 (中級 b)	1	1	後期					1	
LKG41070	日本語文法 (中級 b)	1	1	後期					1	
LKG42002	TOEIC Skills: Listening & Speaking 2	1	1	後期						1
LKG42004	TOEIC Skills: Reading & Writing 2	1	1	後期						1
LKG42006	TOEFL Skills: Listening & Reading 2	1	1	後期						1
LKG42008	TOEFL Skills: Speaking & Writing 2	1	1	後期						1
LKG42010	English Conversation 1b	1	1	後期						1
LKG42012	English Conversation 2b	1	1	後期						1
LKG42014	English Conversation 3b	1	1	後期						1
LKG42016	English Conversation 4b	1	1	後期						1
LKG50001	科学技術と社会	2	1	後期					1	
LKG50003	科学史 2	2	1	後期					1	
LKG50005	健康スポーツ B (実技)	1	1	後期					1	
LKG50007	健康スポーツ D (実技)	1	1	後期					1	
LKG50008	健康・スポーツ科学	2	1	後期					1	
LKG50015	科学論 2	2	1	後期					1	
LKG50021	統計学 2	2	1	後期					1	
LKG50023	環境 2	2	1	後期					1	
LKG50025	防災 2	2	1	後期					1	
LKG50029	臨床心理学ゼミ	2	1	後期					1	
11251003	物理学実験 1	2	1	通年				1		
LKG10003	生命科学実験 1	1	1	通年					1	
LKG10004	生命科学実験 2	1	1	通年					1	
LKG50009	シーズンスポーツ実習 1	1	1	通年					1	
LKG50010	シーズンスポーツ実習 2	1	1	通年					1	
LKG50011	日曜集中体育実習	1	1	通年					1	
11016041	Listening & Speaking 3	1	2	前期						1
11016043	Reading & Writing 3	1	2	前期						1
11081010	教育と社会	2	2	前期					1	
11081011	教育原理	2	2	前期					1	
11081012	発達と教育の心理学	2	2	前期					1	
11082019	地学 1 (岩石圏)	2	2	前期	1					
11082021	地学 2 (大気圏)	2	2	前期	1					
11082025	地学実験 1	1	2	前期				1		
11082029	地学実験 2	1	2	前期				1		
11082036	有限幾何学	2	2	前期	1					
11082090	生物学実験	2	2	前期				1		
11251009	電磁気学 1	4	2	前期		1				
11251024	物理数学 2 A	4	2	前期	1					
11251122	解析力学	2	2	前期		1				
11251211	電子回路 1	2	2	前期		1				
11251234	基礎講義実験	2	2	前期				1		
11252013	力学 2	2	2	前期	1					
11253014	解析学 1	2	2	前期	1					
11452018	数理統計学基礎 1 及び演習	3	2	前期	1					
LKG41005	B ドイツ語 1 a	1	2	前期						1
LKG41007	B ドイツ語 2 a	1	2	前期						1
LKG41009	B ドイツ語 3 a	1	2	前期						1
LKG41011	B ドイツ語 4 a	1	2	前期						1
LKG41013	B ドイツ語 5 a	1	2	前期						1
LKG41027	B フランス語 1 a	1	2	前期						1
LKG41029	B フランス語 2 a	1	2	前期						1
LKG41031	B フランス語 3 a	1	2	前期						1
LKG41041	B ロシア語 1 a	1	2	前期						1
LKG41043	B ロシア語 2 a	1	2	前期						1
LKG41049	B 中国語 1 a	1	2	前期						1
LKG41051	B 中国語 2 a	1	2	前期						1
11016042	Listening & Speaking 4	1	2	後期						1
11016044	Reading & Writing 4	1	2	後期						1
11251111	数値計算	4	2	後期				1		

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部物理学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門学力 (古典物理学)	(3)専門学力 (現代物理学)	(4)問題発見、解決能力	(5)教養	(6)語学(英語)
11251126	量子力学 1 B	4	2	後期			1			
11251131	熱力学	2	2	後期		1				
11251209	電磁気学 2	4	2	後期		1				
11251212	電子回路 2	2	2	後期		1				
11251224	物理数学 2 B	4	2	後期	1					
11251235	応用講義実験	2	2	後期			1			
11253015	解析学 2	2	2	後期	1					
11452021	数理統計学基礎 2 及び演習	3	2	後期	1					
LKG30011	情報と職業	2	2	後期				1		
LKG41006	Bドイツ語 1 b	1	2	後期						1
LKG41008	Bドイツ語 2 b	1	2	後期						1
LKG41010	Bドイツ語 3 b	1	2	後期						1
LKG41012	Bドイツ語 4 b	1	2	後期						1
LKG41014	Bドイツ語 5 b	1	2	後期						1
LKG41028	Bフランス語 1 b	1	2	後期						1
LKG41030	Bフランス語 2 b	1	2	後期						1
LKG41032	Bフランス語 3 b	1	2	後期						1
LKG41042	Bロシア語 1 b	1	2	後期						1
LKG41044	Bロシア語 2 b	1	2	後期						1
LKG41050	B中国語 1 b	1	2	後期						1
LKG41052	B中国語 2 b	1	2	後期						1
11251004	物理学実験 2	3	2	通年			1			
11151057	数学科教育論 1	2	3	前期				1		
11251010	統計力学 1	4	3	前期		1				
11251044	量子力学 2 A	2	3	前期		1				
11251047	光学 1	2	3	前期		1				
11251056	計算物理	2	3	前期			1			
11251088	量子力学 2 B	2	3	前期		1				
11251112	地球物理学	2	3	前期		1				
11251114	環境物理	2	3	前期		1				
11251127	理科教育論 1	2	3	前期				1		
11251137	生物物理学 1	2	3	前期		1				
11251201	物性論 1 A	1	3	前期		1				
11251202	物性論 1 B	1	3	前期		1				
11251206	物性論 3 A	1	3	前期		1				
11251207	物性論 3 B	1	3	前期		1				
11251208	物性論 3 C	1	3	前期		1				
11251210	電磁気学 3	2	3	前期		1				
11251236	連続体力学	2	3	前期		1				
11251550	プラズマ物理	2	3	前期		1				
11254006	化学実験	2	3	前期			1			
LKG41015	Cドイツ語 1 a	1	3	前期						1
LKG41017	Cドイツ語 2 a	1	3	前期						1
LKG41019	Dドイツ語 1 a	1	3	前期						1
LKG41021	Dドイツ語 2 a	1	3	前期						1
LKG41033	Cフランス語 1 a	1	3	前期						1
LKG41035	Cフランス語 2 a	1	3	前期						1
11151058	数学科教育論 2	2	3	後期				1		
11251025	相対論	2	3	後期		1				
11251048	光学 2	2	3	後期		1				
11251113	大気物理学	2	3	後期		1				
11251124	原子核物理学	2	3	後期		1				
11251128	理科教育論 2	2	3	後期				1		
11251138	生物物理学 2	2	3	後期		1				
11251188	量子力学 3 A	2	3	後期		1				
11251203	物性論 2 A	1	3	後期		1				
11251204	物性論 2 B	1	3	後期		1				
11251205	物性論 2 C	1	3	後期		1				

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部物理学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門学力 (古典物理学)	(3)専門学力 (現代物理学)	(4)問題発見、解決能力	(5)教養	(6)語学(英語)
11251220	統計力学 2	4	3	後期			1			
11251548	天体物理学 1	2	3	後期			1			
LKG41016	Cドイツ語 1 b	1	3	後期						1
LKG41018	Cドイツ語 2 b	1	3	後期						1
LKG41020	Dドイツ語 1 b	1	3	後期						1
LKG41022	Dドイツ語 2 b	1	3	後期						1
LKG41034	Cフランス語 1 b	1	3	後期						1
LKG41036	Cフランス語 2 b	1	3	後期						1
11251005	物理学実験 3	4	3	通年				1		
11251045	一般相対論	2	4	前期			1			
11251119	原子分子物理学	2	4	前期			1			
11251136	素粒子物理学	2	4	前期			1			
11251237	物理特別講義	2	4	前期			1			
11251549	天体物理学 2	2	4	前期			1			
11251117	卒業研究	6	4	通年				1		

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部化学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)知識実践 力	(4)現象説明 力	(5)問題解決 力	(6)豊かな教 養
11016037	Listening & Speaking 1	1	1	前期						1
11016039	Reading & Writing 1	1	1	前期						1
11081019	教職概論	2	1	前期						1
11154017	生物学 1	2	1	前期	1					
11352007	物理化学 1 A	2	1	前期	0.5		0.5			
11352009	物理化学演習 1	1	1	前期	0.5		0.5			
11352011	有機化学 1 A	2	1	前期	1					
11352013	有機化学演習 1	1	1	前期	0.5		0.5			
11352015	無機化学 1 A	2	1	前期	1					
11352017	無機化学演習 1	1	1	前期	0.5		0.5			
11353001	化学 1	2	1	前期	1					
11353004	数学 2 及演習	2	1	前期	0.5		0.5			
11353005	物理学 1	2	1	前期	1					
11354051	コンピュータ入門 1	1	1	前期	0.5		0.5			
LKG10001	生命科学入門	2	1	前期	0.5					0.5
LKG20001	倫理学 1	2	1	前期						1
LKG20003	論理学 1	2	1	前期						1
LKG20005	哲学 1	2	1	前期						1
LKG20007	宗教学 1	2	1	前期						1
LKG20009	芸術 1	2	1	前期						1
LKG20011	文学 1	2	1	前期						1
LKG20013	歴史学 1	2	1	前期						1
LKG20015	法学 1	2	1	前期						1
LKG20018	政治学 1	2	1	前期						1
LKG20020	経済学 1	2	1	前期						1
LKG20022	心理学 1	2	1	前期						1
LKG20024	社会学 1	2	1	前期						1
LKG20027	読書論 1	2	1	前期						1
LKG20029	西洋近代史 1	2	1	前期						1
LKG20031	西洋現代史 1	2	1	前期						1
LKG20033	文化人類学 1	2	1	前期						1
LKG20035	外国文化論 1	2	1	前期						1
LKG20039	人文地理学 1	2	1	前期						1
LKG20044	国際関係論 1	2	1	前期						1
LKG20047	数理経済学 1	2	1	前期						1
LKG20050	心身相関 1	2	1	前期						1
LKG20063	現代社会事情 1	2	1	前期						1
LKG30001	知的財産基礎	2	1	前期		0.5				0.5
LKG30002	日本語表現法 1	2	1	前期						1
LKG30004	知的財産概論 1	2	1	前期						1
LKG30009	グローバルコミュニケーション論 1	2	1	前期						1
LKG30013	地域言語文化	2	1	前期						1
LKG30014	技術経営概論	2	1	前期						1
LKG30015	日本事情 1	2	1	前期						1
LKG41001	A ドイツ語 1 a	1	1	前期						1
LKG41003	A ドイツ語 2 a	1	1	前期						1
LKG41023	A フランス語 1 a	1	1	前期						1
LKG41025	A フランス語 2 a	1	1	前期						1
LKG41037	A ロシア語 1 a	1	1	前期						1
LKG41039	A ロシア語 2 a	1	1	前期						1
LKG41045	A 中国語 1 a	1	1	前期						1
LKG41047	A 中国語 2 a	1	1	前期						1
LKG41063	日本語会話 (基礎)	1	1	前期						1
LKG41065	日本語文法 (基礎)	1	1	前期						1
LKG41067	日本語会話 (中級 a)	1	1	前期						1
LKG41069	日本語文法 (中級 a)	1	1	前期						1
LKG42001	TOEIC Skills: Listening & Speaking 1	1	1	前期						1
LKG42003	TOEIC Skills: Reading & Writing 1	1	1	前期						1
LKG42005	TOEFL Skills: Listening & Reading 1	1	1	前期						1
LKG42007	TOEFL Skills: Speaking & Writing 1	1	1	前期						1
LKG42009	English Conversation 1a	1	1	前期						1
LKG42011	English Conversation 2a	1	1	前期						1
LKG42013	English Conversation 3a	1	1	前期						1
LKG42015	English Conversation 4a	1	1	前期						1
LKG50002	科学史 1	2	1	前期						1
LKG50004	健康スポーツ A (実技)	1	1	前期						1

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部化学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目						
					1	2	3	4	5	6	
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)知識実践 力	(4)現象解明 力	(5)問題解決 力	(6)豊かな教 養	
LKG50006	健康スポーツC (実技)	1	1	前期							1
LKG50014	科学論 1	2	1	前期							1
LKG50017	情報社会及び情報倫理	2	1	前期							1
LKG50018	情報化社会及びメディア	2	1	前期							1
LKG50020	統計学 1	2	1	前期							1
LKG50022	環境 1	2	1	前期							1
LKG50024	防災 1	2	1	前期							1
LKG50026	メディア論ゼミ	2	1	前期							1
LKG50027	現代社会ゼミ	2	1	前期							1
LKG50028	教育心理学ゼミ	2	1	前期							1
LKG50030	スポーツ科学ゼミ	2	1	前期							1
LKG50031	法学ゼミ	2	1	前期							1
LKG50037	教養フォーラム (文化と思想)	2	1	前期							1
LKG50038	教養フォーラム (社会と人間)	2	1	前期							1
LKG70012	特別教養講義 1	1	1	前期							1
LKG70013	特別教養講義 2	2	1	前期							1
11016038	Listening & Speaking 2	1	1	後期							1
11016040	Reading & Writing 2	1	1	後期							1
11154018	生物学 2	2	1	後期	1						
11352004	1 年次化学実験	2	1	後期			0.5	0.5			
11352008	物理化学 1 B	2	1	後期	0.5		0.5				
11352010	物理化学演習 2	1	1	後期	0.5		0.5				
11352012	有機化学 1 B	2	1	後期	1						
11352014	有機化学演習 2	1	1	後期	0.5		0.5				
11352016	無機化学 1 B	2	1	後期	1						
11352018	無機化学演習 2	1	1	後期	0.5		0.5				
11353002	化学 2	2	1	後期	1						
11353003	数学 1 及演習	2	1	後期	0.5		0.5				
11353006	物理学 2	2	1	後期	1						
11354052	コンピュータ入門 2	1	1	後期	0.5		0.5				
LKG10002	生命科学詳論	2	1	後期	0.5						0.5
LKG20002	倫理学 2	2	1	後期							1
LKG20004	論理学 2	2	1	後期							1
LKG20006	哲学 2	2	1	後期							1
LKG20008	宗教学 2	2	1	後期							1
LKG20010	芸術 2	2	1	後期							1
LKG20012	文学 2	2	1	後期							1
LKG20014	歴史学 2	2	1	後期							1
LKG20016	法学 2	2	1	後期							1
LKG20017	日本国憲法	2	1	後期							1
LKG20019	政治学 2	2	1	後期							1
LKG20021	経済学 2	2	1	後期							1
LKG20023	心理学 2	2	1	後期							1
LKG20025	社会学 2	2	1	後期							1
LKG20028	読書論 2	2	1	後期							1
LKG20030	西洋近代史 2	2	1	後期							1
LKG20032	西洋現代史 2	2	1	後期							1
LKG20034	文化人類学 2	2	1	後期							1
LKG20036	外国文化論 2	2	1	後期							1
LKG20037	言語学入門 1	2	1	後期							1
LKG20038	言語学入門 2	2	1	後期							1
LKG20040	人文地理学 2	2	1	後期							1
LKG20045	国際関係論 2	2	1	後期							1
LKG20048	数理経済学 2	2	1	後期							1
LKG20049	人間関係	2	1	後期							1
LKG20051	心身相関 2	2	1	後期							1
LKG20064	現代社会事情 2	2	1	後期							1
LKG30003	日本語表現法 2	2	1	後期							1
LKG30005	知的財産概論 2	2	1	後期							1
LKG30006	知財経済論	2	1	後期							1
LKG30010	グローバルコミュニケーション論 2	2	1	後期							1
LKG30016	日本事情 2	2	1	後期							1
LKG41002	A ドイツ語 1 b	1	1	後期							1
LKG41004	A ドイツ語 2 b	1	1	後期							1
LKG41024	A フランス語 1 b	1	1	後期							1
LKG41026	A フランス語 2 b	1	1	後期							1

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部化学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)知識実践 力	(4)現象解明 力	(5)問題解決 力	(6)豊かな教 養
LKG41038	A ロシア語 1 b	1	1	後期						1
LKG41040	A ロシア語 2 b	1	1	後期						1
LKG41046	A 中国語 1 b	1	1	後期						1
LKG41048	A 中国語 2 b	1	1	後期						1
LKG41064	日本語会話 (初級)	1	1	後期						1
LKG41066	日本語文法 (初級)	1	1	後期						1
LKG41068	日本語会話 (中級 b)	1	1	後期						1
LKG41070	日本語文法 (中級 b)	1	1	後期						1
LKG42002	TOEIC Skills: Listening & Speaking 2	1	1	後期						1
LKG42004	TOEIC Skills: Reading & Writing 2	1	1	後期						1
LKG42006	TOEFL Skills: Listening & Reading 2	1	1	後期						1
LKG42008	TOEFL Skills: Speaking & Writing 2	1	1	後期						1
LKG42010	English Conversation 1b	1	1	後期						1
LKG42012	English Conversation 2b	1	1	後期						1
LKG42014	English Conversation 3b	1	1	後期						1
LKG42016	English Conversation 4b	1	1	後期						1
LKG50001	科学技術と社会	2	1	後期						1
LKG50003	科学史 2	2	1	後期						1
LKG50005	健康スポーツ B (実技)	1	1	後期						1
LKG50007	健康スポーツ D (実技)	1	1	後期						1
LKG50008	健康・スポーツ科学	2	1	後期						1
LKG50015	科学論 2	2	1	後期						1
LKG50021	統計学 2	2	1	後期						1
LKG50023	環境 2	2	1	後期						1
LKG50025	防災 2	2	1	後期						1
LKG50029	臨床心理学ゼミ	2	1	後期						1
LKG10003	生命科学実験 1	1	1	通年			0.5		0.5	
LKG10004	生命科学実験 2	1	1	通年			0.5		0.5	
LKG50009	シーズンスポーツ実習 1	1	1	通年						1
LKG50010	シーズンスポーツ実習 2	1	1	通年						1
LKG50011	日曜集中体育実習	1	1	通年						1
11016041	Listening & Speaking 3	1	2	前期						1
11016043	Reading & Writing 3	1	2	前期						1
11081010	教育と社会	2	2	前期						1
11081011	教育原理	2	2	前期						1
11081012	発達と教育の心理学	2	2	前期						1
11082021	地学 2	2	2	前期				0.5		0.5
11082025	地学実験 1	1	2	前期			0.5			0.5
11082029	地学実験 2	1	2	前期			0.5			0.5
11082090	生物学実験	2	2	前期			0.5			0.5
11351007	有機化学 2	4	2	前期		1				
11351049	電子計算機	2	2	前期		0.5	0.5			
11351095	化学数学	2	2	前期	0.5		0.5			
11351125	生化学 1	2	2	前期		1				
11352005	一般化学実験	2	2	前期			0.5	0.5		
11352019	物理化学 2 A	2	2	前期		1				
11354003	一般物理学 1	2	2	前期	1					
LKG41005	B ドイツ語 1 a	1	2	前期						1
LKG41007	B ドイツ語 2 a	1	2	前期						1
LKG41009	B ドイツ語 3 a	1	2	前期						1
LKG41011	B ドイツ語 4 a	1	2	前期						1
LKG41013	B ドイツ語 5 a	1	2	前期						1
LKG41027	B フランス語 1 a	1	2	前期						1
LKG41029	B フランス語 2 a	1	2	前期						1
LKG41031	B フランス語 3 a	1	2	前期						1
LKG41041	B ロシア語 1 a	1	2	前期						1
LKG41043	B ロシア語 2 a	1	2	前期						1
LKG41049	B 中国語 1 a	1	2	前期						1
LKG41051	B 中国語 2 a	1	2	前期						1
11016042	Listening & Speaking 4	1	2	後期						1
11016044	Reading & Writing 4	1	2	後期						1
11082019	地学 1	2	2	後期				0.5		0.5
11351010	有機化学 3	4	2	後期		1				
11351012	無機及分析化学実験	2	2	後期			0.5	0.5		
11351066	一般物理学 2	2	2	後期	1					
11351126	生化学 2	2	2	後期		1				

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部化学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目						
					1	2	3	4	5	6	
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)知識実践 力	(4)現象解明 力	(5)問題解決 力	(6)豊かな教 養	
11352020	物理化学2 B	2	2	後期		1					
11354004	物理学実験	2	2	後期			0.5	0.5			
LKG30011	情報と職業	2	2	後期							1
LKG41006	Bドイツ語1 b	1	2	後期							1
LKG41008	Bドイツ語2 b	1	2	後期							1
LKG41010	Bドイツ語3 b	1	2	後期							1
LKG41012	Bドイツ語4 b	1	2	後期							1
LKG41014	Bドイツ語5 b	1	2	後期							1
LKG41028	Bフランス語1 b	1	2	後期							1
LKG41030	Bフランス語2 b	1	2	後期							1
LKG41032	Bフランス語3 b	1	2	後期							1
LKG41042	Bロシア語1 b	1	2	後期							1
LKG41044	Bロシア語2 b	1	2	後期							1
LKG41050	B中国語1 b	1	2	後期							1
LKG41052	B中国語2 b	1	2	後期							1
11351006	無機化学2	4	2	通年		1					
11351008	分析化学	4	2	通年				1			
11251127	理科教育論1	2	3	前期			1				
11351014	高分子化学	2	3	前期		1					
11351015	コロイド化学	2	3	前期		1					
11351016	物理化学実験	2	3	前期			0.5	0.5			
11351017	有機化学実験	2	3	前期			0.5		0.5		
11351028	無機化学4	2	3	前期		1					
11351029	無機化学5	2	3	前期		1					
11351030	有機化学4	2	3	前期		1					
11351031	有機化学5	2	3	前期		0.5	0.5				
11351036	無機化学7	2	3	前期		1					
11351060	機器分析学2	2	3	前期				1			
11351093	反応速度論	2	3	前期		1					
11351097	生物工学1	2	3	前期		1					
11351103	化学工学1	2	3	前期		1					
11351120	化学英語	2	3	前期		0.5	0.5				
11351127	生化学3	2	3	前期		1					
11351133	英語で考える化学1	2	3	前期	0.5						0.5
11352021	物理化学3 A	2	3	前期		1					
11651028	結晶学	2	3	前期		1					
LKG41015	Cドイツ語1 a	1	3	前期							1
LKG41017	Cドイツ語2 a	1	3	前期							1
LKG41019	Dドイツ語1 a	1	3	前期							1
LKG41021	Dドイツ語2 a	1	3	前期							1
LKG41033	Cフランス語1 a	1	3	前期							1
LKG41035	Cフランス語2 a	1	3	前期							1
11251128	理科教育論2	2	3	後期			1				
11351027	ナノ計測化学	2	3	後期		1					
11351032	有機化学6	2	3	後期		1					
11351033	有機化学7	2	3	後期		1					
11351039	特別化学実験	2	3	後期			0.5		0.5		
11351041	応用高分子化学	2	3	後期		1					
11351042	応用コロイド化学	2	3	後期		1					
11351044	電気化学	2	3	後期		1					
11351045	界面溶液化学	2	3	後期		1					
11351048	表面物理化学	2	3	後期		1					
11351051	卒業研究防災安全特別講義	1	3	後期					0.5		0.5
11351057	無機化学3	2	3	後期		1					
11351058	無機化学6	2	3	後期		1					
11351094	量子化学	2	3	後期		1					
11351098	生物工学2	2	3	後期		1					
11351104	化学工学2	2	3	後期		1					

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部化学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)知識実践 力	(4)現象説明 力	(5)問題解決 力	(6)豊かな教 養
11351106	化学計算	2	3	後期		0.5	0.5			
11351128	分子細胞生物学	2	3	後期		1				
11351134	英語で考える化学2	2	3	後期	0.5					0.5
11352022	物理化学3B	2	3	後期		1				
11651059	機器分析学1	2	3	後期				1		
LKG41016	Cドイツ語1b	1	3	後期						1
LKG41018	Cドイツ語2b	1	3	後期						1
LKG41020	Dドイツ語1b	1	3	後期						1
LKG41022	Dドイツ語2b	1	3	後期						1
LKG41034	Cフランス語1b	1	3	後期						1
LKG41036	Cフランス語2b	1	3	後期						1
11351129	化学総論1	2	4	前期					0.5	0.5
11351130	化学総論2	2	4	後期					0.5	0.5
11351046	卒業研究	8	4	通年			0.5		0.5	

評価項目と科目の対応表
 (理学部第一部応用数学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目				
					1 (1)専門基礎 能力	2 (2)専門応用 能力	3 (3)数理的・ 論理的思考 力	4 (4)一般能力	5 (5)国際性
11016037	Listening & Speaking 1	1	1	前期					1
11016039	Reading & Writing 1	1	1	前期					1
11081019	教職概論	2	1	前期				1	
11154017	生物学 1	2	1	前期	1				
11452012	コンピュータ入門	1	1	前期	1				
11452014	プログラミング基礎 1 及び演習	3	1	前期	1				
11452028	微積分 1 及び演習	4	1	前期	1				
11452030	線形代数 1 及び演習	4	1	前期	1				
11453006	物理学 1	2	1	前期	1				
11453008	化学 1	2	1	前期	1				
LKG10001	生命科学入門	2	1	前期				1	
LKG20001	倫理学 1	2	1	前期				1	
LKG20003	論理学 1	2	1	前期				1	
LKG20005	哲学 1	2	1	前期				1	
LKG20007	宗教学 1	2	1	前期				1	
LKG20009	芸術 1	2	1	前期				1	
LKG20011	文学 1	2	1	前期				1	
LKG20013	歴史学 1	2	1	前期				1	
LKG20015	法学 1	2	1	前期				1	
LKG20018	政治学 1	2	1	前期				1	
LKG20020	経済学 1	2	1	前期				1	
LKG20022	心理学 1	2	1	前期				1	
LKG20024	社会学 1	2	1	前期				1	
LKG20027	読書論 1	2	1	前期				1	
LKG20028	読書論 2	2	1	前期				1	
LKG20029	西洋近代史 1	2	1	前期				1	
LKG20031	西洋現代史 1	2	1	前期				1	
LKG20033	文化人類学 1	2	1	前期				1	
LKG20035	外国文化論 1	2	1	前期				1	
LKG20038	言語学入門 2	2	1	前期				1	
LKG20039	人文地理学 1	2	1	前期				1	
LKG20044	国際関係論 1	2	1	前期				1	
LKG20047	数理経済学 1	2	1	前期				1	
LKG20050	心身相関 1	2	1	前期				1	
LKG20063	現代社会事情 1	2	1	前期				1	
LKG30001	知的財産基礎	2	1	前期				1	
LKG30002	日本語表現法 1	2	1	前期				1	
LKG30004	知的財産概論 1	2	1	前期				1	
LKG30009	グローバルコミュニケーション論 1	2	1	前期					1
LKG30013	地域言語文化	2	1	前期				1	
LKG30014	技術経営概論	2	1	前期				1	
LKG30015	日本事情 1	2	1	前期				1	
LKG41001	A ドイツ語 1 a	1	1	前期					1
LKG41003	A ドイツ語 2 a	1	1	前期					1
LKG41023	A フランス語 1 a	1	1	前期					1
LKG41025	A フランス語 2 a	1	1	前期					1
LKG41037	A ロシア語 1 a	1	1	前期					1
LKG41039	A ロシア語 2 a	1	1	前期					1
LKG41045	A 中国語 1 a	1	1	前期					1
LKG41047	A 中国語 2 a	1	1	前期					1
LKG41063	日本語会話 (基礎)	1	1	前期					1
LKG41065	日本語文法 (基礎)	1	1	前期					1
LKG41067	日本語会話 (中級 a)	1	1	前期					1
LKG41069	日本語文法 (中級 a)	1	1	前期					1
LKG42001	TOEIC Skills: Listening & Speaking 1	1	1	前期					1
LKG42003	TOEIC Skills: Reading & Writing 1	1	1	前期					1
LKG42005	TOEFL Skills: Listening & Reading 1	1	1	前期					1
LKG42007	TOEFL Skills: Speaking & Writing 1	1	1	前期					1

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用数学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目				
					1	2	3	4	5
					(1)専門基礎 能力	(2)専門応用 能力	(3)数理的・ 論理的思考 力	(4)一般能力	(5)国際性
LKG42009	English Conversation 1a	1	1	前期					1
LKG42011	English Conversation 2a	1	1	前期					1
LKG42013	English Conversation 3a	1	1	前期					1
LKG42015	English Conversation 4a	1	1	前期					1
LKG50002	科学史 1	2	1	前期				1	
LKG50004	健康スポーツ A (実技)	1	1	前期				1	
LKG50006	健康スポーツ C (実技)	1	1	前期				1	
LKG50014	科学論 1	2	1	前期				1	
LKG50017	情報社会及び情報倫理	2	1	前期				1	
LKG50018	情報化社会及びメディア	2	1	前期				1	
LKG50020	統計学 1	2	1	前期				1	
LKG50022	環境 1	2	1	前期				1	
LKG50024	防災 1	2	1	前期				1	
LKG50026	メディア論ゼミ	2	1	前期				1	
LKG50027	現代社会ゼミ	2	1	前期				1	
LKG50028	教育心理学ゼミ	2	1	前期				1	
LKG50030	スポーツ科学ゼミ	2	1	前期				1	
LKG50031	法学ゼミ	2	1	前期				1	
LKG50037	教養フォーラム (文化と思想)	2	1	前期				1	
LKG50038	教養フォーラム (社会と人間)	2	1	前期				1	
LKG70012	特別教養講義 1	1	1	前期				1	
LKG70013	特別教養講義 2	2	1	前期					1
11016038	Listening & Speaking 2	1	1	後期					1
11016040	Reading & Writing 2	1	1	後期					1
11154018	生物学 2	2	1	後期	1				
11452013	応用数学入門	1	1	後期		1			
11452015	プログラミング基礎 2 及び演習	3	1	後期	1				
11452029	微積分 2 及び演習	4	1	後期	1				
11452031	線形代数 2 及び演習	4	1	後期	1				
11453007	物理学 2	2	1	後期	1				
11453009	化学 2	2	1	後期	1				
LKG10002	生命科学詳論	2	1	後期				1	
LKG20004	論理学 2	2	1	後期				1	
LKG20006	哲学 2	2	1	後期				1	
LKG20008	宗教学 2	2	1	後期				1	
LKG20010	芸術 2	2	1	後期				1	
LKG20012	文学 2	2	1	後期				1	
LKG20014	歴史学 2	2	1	後期				1	
LKG20016	法学 2	2	1	後期				1	
LKG20017	日本国憲法	2	1	後期				1	
LKG20019	政治学 2	2	1	後期				1	
LKG20021	経済学 2	2	1	後期				1	
LKG20023	心理学 2	2	1	後期				1	
LKG20025	社会学 2	2	1	後期				1	
LKG20030	西洋近代史 2	2	1	後期				1	
LKG20032	西洋現代史 2	2	1	後期				1	
LKG20034	文化人類学 2	2	1	後期				1	
LKG20036	外国文化論 2	2	1	後期				1	
LKG20037	言語学入門 1	2	1	後期				1	
LKG20040	人文地理学 2	2	1	後期				1	
LKG20045	国際関係論 2	2	1	後期				1	
LKG20048	数理経済学 2	2	1	後期				1	
LKG20049	人間関係	2	1	後期				1	
LKG20051	心身関連 2	2	1	後期				1	
LKG20064	現代社会事情 2	2	1	後期				1	
LKG30003	日本語表現法 2	2	1	後期				1	
LKG30005	知的財産概論 2	2	1	後期				1	
LKG30006	知財経済論	2	1	後期				1	

評価項目と科目の対応表
 (理学部第一部応用数学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目				
					1	2	3	4	5
					(1)専門基礎 能力	(2)専門応用 能力	(3)数理的・ 論理的思考 力	(4)一般能力	(5)国際性
LKG30010	グローバルコミュニケーション論2	2	1	後期					1
LKG30016	日本事情2	2	1	後期				1	
LKG41002	Aドイツ語1b	1	1	後期					1
LKG41004	Aドイツ語2b	1	1	後期					1
LKG41024	Aフランス語1b	1	1	後期					1
LKG41026	Aフランス語2b	1	1	後期					1
LKG41038	Aロシア語1b	1	1	後期					1
LKG41040	Aロシア語2b	1	1	後期					1
LKG41046	A中国語1b	1	1	後期					1
LKG41048	A中国語2b	1	1	後期					1
LKG41064	日本語会話(初級)	1	1	後期					1
LKG41066	日本語文法(初級)	1	1	後期					1
LKG41068	日本語会話(中級b)	1	1	後期					1
LKG41070	日本語文法(中級b)	1	1	後期					1
LKG42002	TOEIC Skills: Listening & Speaking 2	1	1	後期					1
LKG42004	TOEIC Skills: Reading & Writing 2	1	1	後期					1
LKG42006	TOEFL Skills: Listening & Reading 2	1	1	後期					1
LKG42008	TOEFL Skills: Speaking & Writing 2	1	1	後期					1
LKG42010	English Conversation 1b	1	1	後期					1
LKG42012	English Conversation 2b	1	1	後期					1
LKG42014	English Conversation 3b	1	1	後期					1
LKG42016	English Conversation 4b	1	1	後期					1
LKG50001	科学技術と社会	2	1	後期				1	
LKG50003	科学史2	2	1	後期				1	
LKG50005	健康スポーツB(実技)	1	1	後期				1	
LKG50007	健康スポーツD(実技)	1	1	後期				1	
LKG50008	健康・スポーツ科学	2	1	後期				1	
LKG50015	科学論2	2	1	後期				1	
LKG50021	統計学2	2	1	後期				1	
LKG50023	環境2	2	1	後期				1	
LKG50025	防災2	2	1	後期				1	
LKG50029	臨床心理学ゼミ	2	1	後期				1	
LKG10003	生命科学実験1	1	1	通年				1	
LKG10004	生命科学実験2	1	1	通年				1	
LKG50009	シーズンスポーツ実習1	1	1	通年				1	
LKG50010	シーズンスポーツ実習2	1	1	通年				1	
LKG50011	日曜集中体育実習	1	1	通年				1	
11016041	Listening & Speaking 3	1	2	前期					1
11016043	Reading & Writing 3	1	2	前期					1
11081010	教育と社会	2	2	前期				1	
11081011	教育原理	2	2	前期				1	
11081012	発達と教育の心理学	2	2	前期				1	
11451122	有限幾何学	2	2	前期	1				
11451150	プログラミング	2	2	前期	1				
11451219	続線形代数1	2	2	前期	1				
11452016	コンピュータ数学基礎1及び演習	3	2	前期	1				
11452017	数値解析基礎1及び演習	3	2	前期	1				
11452018	数理統計学基礎1及び演習	3	2	前期	1				
11452022	続微積分1	2	2	前期	1				
LKG20002	倫理学2	2	2	前期				1	
LKG41005	Bドイツ語1a	1	2	前期					1
LKG41007	Bドイツ語2a	1	2	前期					1
LKG41009	Bドイツ語3a	1	2	前期					1
LKG41011	Bドイツ語4a	1	2	前期					1
LKG41013	Bドイツ語5a	1	2	前期					1
LKG41027	Bフランス語1a	1	2	前期					1
LKG41029	Bフランス語2a	1	2	前期					1
LKG41031	Bフランス語3a	1	2	前期					1

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用数学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目				
					1	2	3	4	5
					(1)専門基礎能力	(2)専門応用能力	(3)数理的・論理的思考力	(4)一般能力	(5)国際性
LKG41041	Bロシア語1 a	1	2	前期					1
LKG41043	Bロシア語2 a	1	2	前期					1
LKG41049	B中国語1 a	1	2	前期					1
LKG41051	B中国語2 a	1	2	前期					1
11016042	Listening & Speaking 4	1	2	後期					1
11016044	Reading & Writing 4	1	2	後期					1
11451220	続線形代数2	2	2	後期	1				
11452019	コンピュータ数学基礎2及び演習	3	2	後期	1				
11452021	数理統計学基礎2及び演習	3	2	後期	1				
11452023	続微積分2	2	2	後期	1				
11452024	数値解析基礎2及び演習	3	2	後期	1				
LKG30011	情報と職業	2	2	後期				1	
LKG41006	Bドイツ語1 b	1	2	後期					1
LKG41008	Bドイツ語2 b	1	2	後期					1
LKG41010	Bドイツ語3 b	1	2	後期					1
LKG41012	Bドイツ語4 b	1	2	後期					1
LKG41014	Bドイツ語5 b	1	2	後期					1
LKG41028	Bフランス語1 b	1	2	後期					1
LKG41030	Bフランス語2 b	1	2	後期					1
LKG41032	Bフランス語3 b	1	2	後期					1
LKG41042	Bロシア語1 b	1	2	後期					1
LKG41044	Bロシア語2 b	1	2	後期					1
LKG41050	B中国語1 b	1	2	後期					1
LKG41052	B中国語2 b	1	2	後期					1
11151057	数学科教育論1	2	3	前期				1	
11451127	応用数学研究1	3	3	前期			1		
11451134	アルゴリズム論	2	3	前期		1			
11451135	計算幾何	2	3	前期		1			
11451136	応用数学特別講義1	2	3	前期		1			
11451138	応用数学特別講義3	2	3	前期		1			
11451146	情報処理	2	3	前期		1			
11451201	位相空間論1	2	3	前期		1			
11451203	応用確率論1	2	3	前期		1			
11451205	数理統計学	2	3	前期		1			
11451207	数値解析	2	3	前期		1			
11451209	微分方程式論1	2	3	前期		1			
11451211	複素関数論1	2	3	前期		1			
11451213	情報理論	2	3	前期		1			
11451215	最適化理論1	2	3	前期		1			
11451217	代数学	2	3	前期		1			
11451303	多変量解析	2	3	前期		1			
11451305	オペレーションズ・リサーチ	2	3	前期		1			
11451307	統計データ解析	2	3	前期		1			
11451309	実験計画法	2	3	前期		1			
11451311	続解析学1	2	3	前期		1			
11451313	関数解析	2	3	前期		1			
11451315	離散数学	2	3	前期		1			
11451317	計算数学	2	3	前期		1			
11451318	ソフトウェア科学	2	3	前期		1			
11451320	数理計画法	2	3	前期		1			
11452026	機械学習	2	3	前期		1			
11452027	量子情報	2	3	前期		1			
LKG41015	Cドイツ語1 a	1	3	前期					1
LKG41017	Cドイツ語2 a	1	3	前期					1
LKG41019	Dドイツ語1 a	1	3	前期					1
LKG41021	Dドイツ語2 a	1	3	前期					1

評価項目と科目の対応表
 (理学部第一部応用数学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目				
					1	2	3	4	5
					(1)専門基礎能力	(2)専門応用能力	(3)数理的・論理的思考力	(4)一般能力	(5)国際性
LKG41033	Cフランス語1 a	1	3	前期					1
LKG41035	Cフランス語2 a	1	3	前期					1
11151058	数学科教育論2	2	3	後期				1	
11451106	マルチメディア概論	2	3	後期		1			
11451128	応用数学研究2	3	3	後期			1		
11451137	応用数学特別講義2	2	3	後期		1			
11451202	位相空間論2	2	3	後期		1			
11451204	応用確率論2	2	3	後期		1			
11451206	数理データサイエンス	2	3	後期		1			
11451208	数理モデリング	2	3	後期		1			
11451210	微分方程式論2	2	3	後期		1			
11451212	複素関数論2	2	3	後期		1			
11451214	符号理論	2	3	後期		1			
11451216	最適化理論2	2	3	後期		1			
11451218	計算代数	2	3	後期		1			
11451304	統計モデリング	2	3	後期		1			
11451308	データ処理	2	3	後期		1			
11451312	続解析学2	2	3	後期		1			
11451316	グラフ理論	2	3	後期		1			
11451319	知能情報	2	3	後期		1			
11452025	人工知能	2	3	後期		1			
LKG41016	Cドイツ語1 b	1	3	後期					1
LKG41018	Cドイツ語2 b	1	3	後期					1
LKG41020	Dドイツ語1 b	1	3	後期					1
LKG41022	Dドイツ語2 b	1	3	後期					1
LKG41034	Cフランス語1 b	1	3	後期					1
LKG41036	Cフランス語2 b	1	3	後期					1
11451080	卒業研究	8	4	通年			1		

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用物理学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)分析解決能力	(4)プレゼンテーション能力	(5)豊かな教養	(6)国際性
11016037	Listening & Speaking 1	1	1	前期						1
11016039	Reading & Writing 1	1	1	前期						1
11081019	教職概論	2	1	前期					1	
11154017	生物学 1	2	1	前期	1					
11551037	応用物理特別講義 3	2	1	前期		1				
11551075	微積分学演習 A	1	1	前期	0.5		0.5			
11551136	コンピュータ基礎 A	2	1	前期	1					
11551138	物理数学 1 演習 A	1	1	前期	0.5		0.5			
11551140	電磁気学 1 演習 A	1	1	前期	0.5		0.5			
11551142	力学 1 演習 A	1	1	前期	0.5		0.5			
11551156	基礎物理学実験 A	1	1	前期	0.5			0.5		
11551161	物理数学 1 A	2	1	前期	1					
11551163	力学 1 A	2	1	前期	1					
11551165	電磁気学 1 A	2	1	前期	1					
11551198	応用物理特別講義 5	2	1	前期		1				
11553007	数学 A	2	1	前期	1					
11553009	微積分学 A	2	1	前期	1					
11554007	化学 1	2	1	前期	1					
LKG10001	生命科学入門	2	1	前期					1	
LKG20001	倫理学 1	2	1	前期					1	
LKG20003	論理学 1	2	1	前期					1	
LKG20005	哲学 1	2	1	前期					1	
LKG20007	宗教学 1	2	1	前期					1	
LKG20009	芸術 1	2	1	前期					1	
LKG20011	文学 1	2	1	前期					1	
LKG20013	歴史学 1	2	1	前期					1	
LKG20015	法学 1	2	1	前期					1	
LKG20018	政治学 1	2	1	前期					1	
LKG20020	経済学 1	2	1	前期					1	
LKG20022	心理学 1	2	1	前期					1	
LKG20024	社会学 1	2	1	前期					1	
LKG20027	読書論 1	2	1	前期					1	
LKG20028	読書論 2	2	1	前期					1	
LKG20029	西洋近代史 1	2	1	前期					1	
LKG20031	西洋現代史 1	2	1	前期					1	
LKG20033	文化人類学 1	2	1	前期					1	
LKG20035	外国文化論 1	2	1	前期					1	
LKG20038	言語学入門 2	2	1	前期					1	
LKG20039	人文地理学 1	2	1	前期					1	
LKG20044	国際関係論 1	2	1	前期					1	
LKG20047	数理経済学 1	2	1	前期					1	
LKG20050	心身相関 1	2	1	前期					1	
LKG20063	現代社会事情 1	2	1	前期					1	
LKG30001	知的財産基礎	2	1	前期					1	
LKG30002	日本語表現法 1	2	1	前期					1	
LKG30004	知的財産概論 1	2	1	前期					1	
LKG30009	グローバルコミュニケーション論 1	2	1	前期					0.5	0.5
LKG30013	地域言語文化	2	1	前期					1	
LKG30014	技術経営概論	2	1	前期					1	
LKG30015	日本事情 1	2	1	前期					1	
LKG41001	A ドイツ語 1 a	1	1	前期						1
LKG41003	A ドイツ語 2 a	1	1	前期						1
LKG41023	A フランス語 1 a	1	1	前期						1
LKG41025	A フランス語 2 a	1	1	前期						1
LKG41037	A ロシア語 1 a	1	1	前期						1
LKG41039	A ロシア語 2 a	1	1	前期						1
LKG41045	A 中国語 1 a	1	1	前期						1
LKG41047	A 中国語 2 a	1	1	前期						1
LKG41063	日本語会話 (基礎)	1	1	前期					0.5	0.5
LKG41065	日本語文法 (基礎)	1	1	前期					0.5	0.5
LKG41067	日本語会話 (中級 a)	1	1	前期					0.5	0.5
LKG41069	日本語文法 (中級 a)	1	1	前期					0.5	0.5
LKG42001	TOEIC Skills: Listening & Speaking 1	1	1	前期						1
LKG42003	TOEIC Skills: Reading & Writing 1	1	1	前期						1

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用物理学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)分析解決能力	(4)プレゼンテーション能力	(5)豊かな教養	(6)国際性
LKG42005	TOEFL Skills: Listening & Reading 1	1	1	前期						1
LKG42007	TOEFL Skills: Speaking & Writing 1	1	1	前期						1
LKG42009	English Conversation 1a	1	1	前期						1
LKG42011	English Conversation 2a	1	1	前期						1
LKG42013	English Conversation 3a	1	1	前期						1
LKG42015	English Conversation 4a	1	1	前期						1
LKG50002	科学史 1	2	1	前期					1	
LKG50014	科学論 1	2	1	前期					1	
LKG50017	情報社会及び情報倫理	2	1	前期					1	
LKG50018	情報化社会及びメディア	2	1	前期					1	
LKG50020	統計学 1	2	1	前期					1	
LKG50022	環境 1	2	1	前期					1	
LKG50024	防災 1	2	1	前期					1	
LKG50026	メディア論ゼミ	2	1	前期					1	
LKG50027	現代社会ゼミ	2	1	前期					1	
LKG50028	教育心理学ゼミ	2	1	前期					1	
LKG50030	スポーツ科学ゼミ	2	1	前期					1	
LKG50031	法学ゼミ	2	1	前期					1	
LKG50037	教養フォーラム 文化と思想	2	1	前期					1	
LKG50038	教養フォーラム 社会と人間	2	1	前期					1	
LKG70012	特別教養講義 1	1	1	前期					1	
LKG70013	特別教養講義 2	2	1	前期					0.5	0.5
LKT10001	生命科学入門	2	1	前期					1	
LKT20001	倫理学 1	2	1	前期					1	
LKT20003	論理学 1	2	1	前期					1	
LKT20005	哲学 1	2	1	前期					1	
LKT20007	宗教学 1	2	1	前期					1	
LKT20011	芸術 1	2	1	前期					1	
LKT20013	文学 1	2	1	前期					1	
LKT20015	歴史学 1	2	1	前期					1	
LKT20017	文化人類学 1	2	1	前期					1	
LKT20024	人文地理学 1	2	1	前期					1	
LKT20029	法学 1	2	1	前期					1	
LKT20034	政治学 1	2	1	前期					1	
LKT20036	国際関係論 1	2	1	前期					1	
LKT20040	経済学 1	2	1	前期					1	
LKT20042	心理学 1	2	1	前期					1	
LKT20046	社会学 1	2	1	前期					1	
LKT30001	知的財産基礎	2	1	前期					1	
LKT30002	日本語表現法 1	2	1	前期					1	
LKT30007	日本事情 1	2	1	前期					1	
LKT41021	日本語文法 (基礎)	1	1	前期					0.5	0.5
LKT41023	日本語文法 (中級 a)	1	1	前期					0.5	0.5
LKT41025	日本語会話 (基礎)	1	1	前期					0.5	0.5
LKT41027	日本語会話 (中級 a)	1	1	前期					0.5	0.5
LKT50002	科学史 1	2	1	前期					1	
LKT50007	統計学 1	2	1	前期					1	
LKT50012	健康スポーツ A (実技)	1	1	前期					1	
LKT50014	健康スポーツ C (実技)	1	1	前期					1	
LKT50024	特別教養講義 1	1	1	前期					1	
LKT50025	特別教養講義 2	2	1	前期					0.5	0.5
11016038	Listening & Speaking 2	1	1	後期						1
11016040	Reading & Writing 2	1	1	後期						1
11154018	生物学 2	2	1	後期	1					
11551090	微積分学演習 B	1	1	後期	0.5		0.5			
11551137	コンピュータ基礎 B	2	1	後期	1					
11551139	物理数学 1 演習 B	1	1	後期	0.5		0.5			
11551141	電磁気学 1 演習 B	1	1	後期	0.5		0.5			
11551143	力学 1 演習 B	1	1	後期	0.5		0.5			
11551157	基礎物理学実験 B	1	1	後期	0.5		0.5			
11551162	物理数学 1 B	2	1	後期	1					
11551164	力学 1 B	2	1	後期	1					
11551166	電磁気学 1 B	2	1	後期	1					
11553008	数学 B	2	1	後期	1					

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用物理学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目						
					1	2	3	4	5	6	
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)分析解決能力	(4)プレゼンテーション能力	(5)豊かな教養	(6)国際性	
11553010	微積分学B	2	1	後期	1						
11554008	化学2	2	1	後期	1						
LKG10002	生命科学詳論	2	1	後期					1		
LKG20002	倫理学2	2	1	後期					1		
LKG20004	論理学2	2	1	後期					1		
LKG20006	哲学2	2	1	後期					1		
LKG20008	宗教学2	2	1	後期					1		
LKG20010	芸術2	2	1	後期					1		
LKG20012	文学2	2	1	後期					1		
LKG20014	歴史学2	2	1	後期					1		
LKG20016	法学2	2	1	後期					1		
LKG20017	日本国憲法	2	1	後期					1		
LKG20019	政治学2	2	1	後期					1		
LKG20021	経済学2	2	1	後期					1		
LKG20023	心理学2	2	1	後期					1		
LKG20025	社会学2	2	1	後期					1		
LKG20030	西洋近代史2	2	1	後期					1		
LKG20032	西洋現代史2	2	1	後期					1		
LKG20034	文化人類学2	2	1	後期					1		
LKG20036	外国文化論2	2	1	後期					1		
LKG20037	言語学入門1	2	1	後期					1		
LKG20040	人文地理学2	2	1	後期					1		
LKG20045	国際関係論2	2	1	後期					1		
LKG20048	数理経済学2	2	1	後期					1		
LKG20049	人間関係	2	1	後期					1		
LKG20051	心身相関2	2	1	後期					1		
LKG20064	現代社会事情2	2	1	後期					1		
LKG30003	日本語表現法2	2	1	後期					1		
LKG30005	知的財産概論2	2	1	後期					1		
LKG30006	知財経済論	2	1	後期					1		
LKG30010	グローバルコミュニケーション論2	2	1	後期					0.5	0.5	
LKG30016	日本事情2	2	1	後期					1		
LKG41002	Aドイツ語1b	1	1	後期							1
LKG41004	Aドイツ語2b	1	1	後期							1
LKG41024	Aフランス語1b	1	1	後期							1
LKG41026	Aフランス語2b	1	1	後期							1
LKG41038	Aロシア語1b	1	1	後期							1
LKG41040	Aロシア語2b	1	1	後期							1
LKG41046	A中国語1b	1	1	後期							1
LKG41048	A中国語2b	1	1	後期							1
LKG41064	日本語会話(初級)	1	1	後期					0.5	0.5	
LKG41066	日本語文法(初級)	1	1	後期					0.5	0.5	
LKG42002	TOEIC Skills: Listening & Speaking 2	1	1	後期							1
LKG42004	TOEIC Skills: Reading & Writing 2	1	1	後期							1
LKG42006	TOEFL Skills: Listening & Reading 2	1	1	後期							1
LKG42008	TOEFL Skills: Speaking & Writing 2	1	1	後期							1
LKG42010	English Conversation 1b	1	1	後期							1
LKG42012	English Conversation 2b	1	1	後期							1
LKG42014	English Conversation 3b	1	1	後期							1
LKG42016	English Conversation 4b	1	1	後期							1
LKG50001	科学技術と社会	2	1	後期					1		
LKG50003	科学史2	2	1	後期					1		
LKG50008	健康・スポーツ科学	2	1	後期					1		
LKG50015	科学論2	2	1	後期					1		
LKG50021	統計学2	2	1	後期					1		
LKG50023	環境2	2	1	後期					1		
LKG50025	防災2	2	1	後期					1		
LKG50029	臨床心理学ゼミ	2	1	後期					1		
LKT20002	倫理学2	2	1	後期					1		
LKT20004	論理学2	2	1	後期					1		
LKT20006	哲学2	2	1	後期					1		
LKT20008	宗教学2	2	1	後期					1		
LKT20012	芸術2	2	1	後期					1		
LKT20014	文学2	2	1	後期					1		

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用物理学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)分析解決能力	(4)プレゼンテーション能力	(5)豊かな教養	(6)国際性
LKT20016	歴史学 2	2	1	後期					1	
LKT20018	文化人類学 2	2	1	後期					1	
LKT20025	人文地理学 2	2	1	後期					1	
LKT20030	法学 2	2	1	後期					1	
LKT20031	日本国憲法	2	1	後期					1	
LKT20035	政治学 2	2	1	後期					1	
LKT20037	国際関係論 2	2	1	後期					1	
LKT20041	経済学 2	2	1	後期					1	
LKT20043	心理学 2	2	1	後期					1	
LKT20047	社会学 2	2	1	後期					1	
LKT30003	日本語表現法 2	2	1	後期					1	
LKT30008	日本事情 2	2	1	後期					1	
LKT41022	日本語文法 (初級)	1	1	後期					0.5	0.5
LKT41024	日本語文法 (中級 b)	1	1	後期					0.5	0.5
LKT41026	日本語会話 (初級)	1	1	後期					0.5	0.5
LKT41028	日本語会話 (中級 b)	1	1	後期					0.5	0.5
LKT50001	科学技術と社会	2	1	後期					1	
LKT50003	科学史 2	2	1	後期					1	
LKT50008	統計学 2	2	1	後期					1	
LKT50013	健康スポーツ B (実技)	1	1	後期					1	
LKT50015	健康スポーツ D (実技)	1	1	後期					1	
LKT50019	健康・スポーツ科学	2	1	後期					1	
LKG10003	生命科学実験 1	1	1	通年			0.5		0.5	
LKG10004	生命科学実験 2	1	1	通年			0.5		0.5	
LKG50009	シーズンスポーツ実習 1	1	1	通年					1	
LKG50010	シーズンスポーツ実習 2	1	1	通年					1	
LKG50011	日曜集中体育実習	1	1	通年					1	
LKT50016	シーズンスポーツ実習 1	1	1	通年					1	
LKT50017	シーズンスポーツ実習 2	1	1	通年					1	
LKT50018	日曜集中体育実習	1	1	通年					1	
11016041	Listening & Speaking 3	1	2	前期						1
11016043	Reading & Writing 3	1	2	前期						1
11081010	教育と社会	2	2	前期					1	
11081011	教育原理	2	2	前期					1	
11081012	発達と教育の心理学	2	2	前期					1	
11551039	量子力学 1 A	2	2	前期		1				
11551094	統計力学 A	2	2	前期		1				
11551116	物理学実験 A	1	2	前期			0.5	0.5		
11551146	プログラミング A	2	2	前期		1				
11551148	情報理論 A	2	2	前期		1				
11551152	電気回路	2	2	前期		1				
11551154	講義実験 A	2	2	前期		0.5	0.5			
11551207	統計力学演習 A	1	2	前期		0.5	0.5			
11551209	量子力学 1 演習 A	1	2	前期		0.5	0.5			
11552004	力学 2	2	2	前期		1				
11552005	電磁気学 2	2	2	前期		1				
11552006	熱力学	2	2	前期	1					
11553011	解析学 A	2	2	前期		1				
LKG41005	Bドイツ語 1 a	1	2	前期						1
LKG41007	Bドイツ語 2 a	1	2	前期						1
LKG41009	Bドイツ語 3 a	1	2	前期						1
LKG41011	Bドイツ語 4 a	1	2	前期						1
LKG41013	Bドイツ語 5 a	1	2	前期						1
LKG41027	Bフランス語 1 a	1	2	前期						1
LKG41029	Bフランス語 2 a	1	2	前期						1
LKG41031	Bフランス語 3 a	1	2	前期						1
LKG41041	Bロシア語 1 a	1	2	前期						1
LKG41043	Bロシア語 2 a	1	2	前期						1

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用物理学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)分析解決能力	(4)プレゼンテーション能力	(5)豊かな教養	(6)国際性
LKG41049	B中国語1 a	1	2	前期						1
LKG41051	B中国語2 a	1	2	前期						1
11016042	Listening & Speaking 4	1	2	後期						1
11016044	Reading & Writing 4	1	2	後期						1
11551040	応用物理特別講義4	2	2	後期		1				
11551045	量子力学1 B	2	2	後期		1				
11551111	統計力学B	2	2	後期		1				
11551125	科学英語1	2	2	後期						1
11551126	科学英語2	2	2	後期						1
11551130	物理学実験B	1	2	後期			0.5	0.5		
11551147	プログラミングB	2	2	後期		1				
11551149	情報理論B	2	2	後期		1				
11551153	電子回路	2	2	後期		1				
11551155	講義実験B	2	2	後期		0.5	0.5			
11551201	固体物理A	2	2	後期		1				
11551208	統計力学演習B	1	2	後期		0.5	0.5			
11551210	量子力学1 演習B	1	2	後期		0.5	0.5			
11553012	解析学B	2	2	後期		1				
LKG30011	情報と職業	2	2	後期					1	
LKG41006	Bドイツ語1 b	1	2	後期						1
LKG41008	Bドイツ語2 b	1	2	後期						1
LKG41010	Bドイツ語3 b	1	2	後期						1
LKG41012	Bドイツ語4 b	1	2	後期						1
LKG41014	Bドイツ語5 b	1	2	後期						1
LKG41028	Bフランス語1 b	1	2	後期						1
LKG41030	Bフランス語2 b	1	2	後期						1
LKG41032	Bフランス語3 b	1	2	後期						1
LKG41042	Bロシア語1 b	1	2	後期						1
LKG41044	Bロシア語2 b	1	2	後期						1
LKG41050	B中国語1 b	1	2	後期						1
LKG41052	B中国語2 b	1	2	後期						1
LKT30006	情報と職業	2	2	後期					1	
11251137	生物物理学1	2	3	前期		1				
11254006	化学実験	2	3	前期	0.5		0.5			
11551062	材料科学	2	3	前期		1				
11551081	応用物理特別講義1	2	3	前期		1				
11551089	量子力学2	2	3	前期		1				
11551109	計測制御論1	2	3	前期		1				
11551127	光物理1	2	3	前期		1				
11551129	脳科学入門	2	3	前期		1				
11551144	応用物理学実験A	2	3	前期			0.5	0.5		
11551150	物理数学2 A	2	3	前期		1				
11551202	固体物理B	2	3	前期		1				
LKG41015	Cドイツ語1 a	1	3	前期						1
LKG41017	Cドイツ語2 a	1	3	前期						1
LKG41019	Dドイツ語1 a	1	3	前期						1
LKG41021	Dドイツ語2 a	1	3	前期						1
LKG41033	Cフランス語1 a	1	3	前期						1
LKG41035	Cフランス語2 a	1	3	前期						1
11251138	生物物理学2	2	3	後期		1				
11551036	応用物理特別講義2	2	3	後期		1				
11551038	エネルギー変換科学	2	3	後期		1				

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用物理学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)分析解決能力	(4)プレゼンテーション能力	(5)豊かな教養	(6)国際性
11551052	流体力学	2	3	後期		1				
11551110	計測制御論 2	2	3	後期		1				
11551128	光物理 2	2	3	後期		1				
11551145	応用物理学実験B	2	3	後期			0.5	0.5		
11551151	物理数学 2 B	2	3	後期		1				
11551203	固体物理 C	2	3	後期		1				
11551204	固体物理 D	2	3	後期		1				
LKG41016	Cドイツ語 1 b	1	3	後期						1
LKG41018	Cドイツ語 2 b	1	3	後期						1
LKG41020	Dドイツ語 1 b	1	3	後期						1
LKG41022	Dドイツ語 2 b	1	3	後期						1
LKG41034	Cフランス語 1 b	1	3	後期						1
LKG41036	Cフランス語 2 b	1	3	後期						1
11551097	卒業研究	6	4	通年			0.5	0.5		

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用化学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)知識実践力	(4)現象解明力	(5)問題解決力	(6)豊かな教養
11016037	Listening & Speaking 1	1	1	前期						1
11016039	Reading & Writing 1	1	1	前期						1
11081019	教職概論	2	1	前期						1
11154017	生物学 1	2	1	前期	1					
11651124	基礎物理学	2	1	前期	1					
11652011	物理化学 1 A 及演習	2	1	前期	0.5		0.5			
11652013	無機化学 1 A	2	1	前期	1					
11652015	有機化学 1 A	2	1	前期	1					
11653001	化学 1	2	1	前期	1					
11653005	物理学 1	2	1	前期	1					
11653010	化学のフロンティア	2	1	前期	1					
11653011	数学 1 A 及演習	1	1	前期	0.5		0.5			
11653013	数学 2 A 及演習	1	1	前期	0.5		0.5			
11653015	コンピュータ 1 A	1	1	前期	1					
LKG10001	生命科学入門	2	1	前期	0.6					0.4
LKG20001	倫理学 1	2	1	前期						1
LKG20003	論理学 1	2	1	前期						1
LKG20005	哲学 1	2	1	前期						1
LKG20007	宗教学 1	2	1	前期						1
LKG20009	芸術 1	2	1	前期						1
LKG20011	文学 1	2	1	前期						1
LKG20013	歴史学 1	2	1	前期						1
LKG20015	法学 1	2	1	前期						1
LKG20018	政治学 1	2	1	前期						1
LKG20020	経済学 1	2	1	前期						1
LKG20022	心理学 1	2	1	前期						1
LKG20024	社会学 1	2	1	前期						1
LKG20027	読書論 1	2	1	前期						1
LKG20028	読書論 2	2	1	前期						1
LKG20029	西洋近代史 1	2	1	前期						1
LKG20031	西洋現代史 1	2	1	前期						1
LKG20033	文化人類学 1	2	1	前期						1
LKG20035	外国文化論 1	2	1	前期						1
LKG20038	言語学入門 2	2	1	前期						1
LKG20039	人文地理学 1	2	1	前期						1
LKG20044	国際関係論 1	2	1	前期						1
LKG20047	数理経済学 1	2	1	前期						1
LKG20050	心身相関 1	2	1	前期						1
LKG20063	現代社会事情 1	2	1	前期						1
LKG30001	知的財産基礎	2	1	前期	0.1					0.9
LKG30002	日本語表現法 1	2	1	前期						1
LKG30004	知的財産概論 1	2	1	前期	0.1					0.9
LKG30009	グローバルコミュニケーション論 1	2	1	前期						1
LKG30013	地域言語文化	2	1	前期						1
LKG30014	技術経営概論	2	1	前期						1
LKG30015	日本事情 1	2	1	前期						1
LKG41001	A ドイツ語 1 a	1	1	前期						1
LKG41003	A ドイツ語 2 a	1	1	前期						1
LKG41023	A フランス語 1 a	1	1	前期						1
LKG41025	A フランス語 2 a	1	1	前期						1
LKG41037	A ロシア語 1 a	1	1	前期						1
LKG41039	A ロシア語 2 a	1	1	前期						1
LKG41045	A 中国語 1 a	1	1	前期						1
LKG41047	A 中国語 2 a	1	1	前期						1
LKG41063	日本語会話 (基礎)	1	1	前期						1
LKG41065	日本語文法 (基礎)	1	1	前期						1
LKG41067	日本語会話 (中級 a)	1	1	前期						1
LKG41069	日本語文法 (中級 a)	1	1	前期						1
LKG42001	TOEIC Skills: Listening & Speaking 1	1	1	前期						1
LKG42003	TOEIC Skills: Reading & Writing 1	1	1	前期						1
LKG42005	TOEFL Skills: Listening & Reading 1	1	1	前期						1
LKG42007	TOEFL Skills: Speaking & Writing 1	1	1	前期						1
LKG42009	English Conversation 1a	1	1	前期						1
LKG42011	English Conversation 2a	1	1	前期						1
LKG42013	English Conversation 3a	1	1	前期						1
LKG42015	English Conversation 4a	1	1	前期						1

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用化学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)知識実践力	(4)現象解明力	(5)問題解決力	(6)豊かな教養
LKG50002	科学史 1	2	1	前期						1
LKG50004	健康スポーツ A (実技)	1	1	前期						1
LKG50006	健康スポーツ C (実技)	1	1	前期						1
LKG50014	科学論 1	2	1	前期	0.1					0.9
LKG50017	情報社会及び情報倫理	2	1	前期						1
LKG50018	情報化社会及びメディア	2	1	前期						1
LKG50020	統計学 1	2	1	前期	0.1					0.9
LKG50022	環境 1	2	1	前期	0.2					0.8
LKG50024	防災 1	2	1	前期	0.1					0.9
LKG50026	メディア論ゼミ	2	1	前期						1
LKG50027	現代社会ゼミ	2	1	前期						1
LKG50028	教育心理学ゼミ	2	1	前期						1
LKG50030	スポーツ科学ゼミ	2	1	前期						1
LKG50031	法学ゼミ	2	1	前期						1
LKG50037	教養フォーラム (文化と思想)	2	1	前期						1
LKG50038	教養フォーラム (社会と人間)	2	1	前期						1
LKG70012	特別教養講義 1	1	1	前期						1
LKG70013	特別教養講義 2	2	1	前期						1
11016038	Listening & Speaking 2	1	1	後期						1
11016040	Reading & Writing 2	1	1	後期						1
11154018	生物学 2	2	1	後期	1					
11652004	1 年次化学実験	2	1	後期	0.25		0.25	0.25	0.25	
11652012	物理化学 1 B 及演習	2	1	後期	0.5		0.5			
11652014	無機化学 1 B	2	1	後期	1					
11652016	有機化学 1 B	2	1	後期	1					
11653002	化学 2	2	1	後期	1					
11653006	物理学 2	2	1	後期	1					
11653012	数学 1 B 及演習	1	1	後期	0.5		0.5			
11653014	数学 2 B 及演習	1	1	後期	0.5		0.5			
11653016	コンピュータ 1 B	1	1	後期	1					
LKG10002	生命科学詳論	2	1	後期	0.6					0.4
LKG20002	倫理学 2	2	1	後期						1
LKG20004	論理学 2	2	1	後期						1
LKG20006	哲学 2	2	1	後期						1
LKG20008	宗教学 2	2	1	後期						1
LKG20010	芸術 2	2	1	後期						1
LKG20012	文学 2	2	1	後期						1
LKG20014	歴史学 2	2	1	後期						1
LKG20016	法学 2	2	1	後期						1
LKG20017	日本国憲法	2	1	後期						1
LKG20019	政治学 2	2	1	後期						1
LKG20021	経済学 2	2	1	後期						1
LKG20023	心理学 2	2	1	後期						1
LKG20025	社会学 2	2	1	後期						1
LKG20030	西洋近代史 2	2	1	後期						1
LKG20032	西洋現代史 2	2	1	後期						1
LKG20034	文化人類学 2	2	1	後期						1
LKG20036	外国文化論 2	2	1	後期						1
LKG20037	言語学入門 1	2	1	後期						1
LKG20040	人文地理学 2	2	1	後期						1
LKG20045	国際関係論 2	2	1	後期						1
LKG20048	数理経済学 2	2	1	後期						1
LKG20049	人間関係	2	1	後期						1
LKG20051	心身相関 2	2	1	後期						1
LKG20064	現代社会事情 2	2	1	後期						1
LKG30003	日本語表現法 2	2	1	後期						1
LKG30005	知的財産概論 2	2	1	後期	0.1					0.9
LKG30006	知財経済論	2	1	後期						1
LKG30010	グローバルコミュニケーション論 2	2	1	後期						1
LKG30016	日本事情 2	2	1	後期						1
LKG41002	A ドイツ語 1 b	1	1	後期						1
LKG41004	A ドイツ語 2 b	1	1	後期						1
LKG41024	A フランス語 1 b	1	1	後期						1
LKG41026	A フランス語 2 b	1	1	後期						1
LKG41038	A ロシア語 1 b	1	1	後期						1
LKG41040	A ロシア語 2 b	1	1	後期						1

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用化学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)知識実践力	(4)現象解明力	(5)問題解決力	(6)豊かな教養
LKG41046	A 中国語 1 b	1	1	後期						1
LKG41048	A 中国語 2 b	1	1	後期						1
LKG41064	日本語会話 (初級)	1	1	後期						1
LKG41066	日本語文法 (初級)	1	1	後期						1
LKG41068	日本語会話 (中級 b)	1	1	後期						1
LKG41070	日本語文法 (中級 b)	1	1	後期						1
LKG42002	TOEIC Skills: Listening & Speaking 2	1	1	後期						1
LKG42004	TOEIC Skills: Reading & Writing 2	1	1	後期						1
LKG42006	TOEFL Skills: Listening & Reading 2	1	1	後期						1
LKG42008	TOEFL Skills: Speaking & Writing 2	1	1	後期						1
LKG42010	English Conversation 1b	1	1	後期						1
LKG42012	English Conversation 2b	1	1	後期						1
LKG42014	English Conversation 3b	1	1	後期						1
LKG42016	English Conversation 4b	1	1	後期						1
LKG50001	科学技術と社会	2	1	後期	0.1					0.9
LKG50003	科学史 2	2	1	後期						1
LKG50005	健康スポーツ B (実技)	1	1	後期						1
LKG50007	健康スポーツ D (実技)	1	1	後期						1
LKG50008	健康・スポーツ科学	2	1	後期						1
LKG50015	科学論 2	2	1	後期	0.1					0.9
LKG50021	統計学 2	2	1	後期	0.1					0.9
LKG50023	環境 2	2	1	後期	0.2					0.8
LKG50025	防災 2	2	1	後期	0.1					0.9
LKG50029	臨床心理学ゼミ	2	1	後期						1
LKG10003	生命科学実験 1	1	1	通年	0.25		0.25	0.25	0.25	
LKG10004	生命科学実験 2	1	1	通年	0.25		0.25	0.25	0.25	
LKG50009	シーズンスポーツ実習 1	1	1	通年						1
LKG50010	シーズンスポーツ実習 2	1	1	通年						1
LKG50011	日曜集中体育実習	1	1	通年						1
11016041	Listening & Speaking 3	1	2	前期						1
11016043	Reading & Writing 3	1	2	前期						1
11081010	教育と社会	2	2	前期						1
11081011	教育原理	2	2	前期						1
11081012	発達と教育の心理学	2	2	前期						1
11082021	地学 2	2	2	前期	0.5	0.5				
11082025	地学実験 1	1	2	前期		0.25	0.25	0.25	0.25	
11082029	地学実験 2	1	2	前期		0.25	0.25	0.25	0.25	
11082090	生物学実験	2	2	前期		0.25	0.25	0.25	0.25	
11651007	有機化学 2	4	2	前期		1				
11651031	理論無機化学	2	2	前期		1				
11651111	化学者のための電気及電子工学	2	2	前期		1				
11651117	化学数学 1	2	2	前期		1				
11651119	コンピュータ 2	2	2	前期		1				
11651150	英語で考える化学 1	2	2	前期	0.2					0.8
11651160	生化学 1	2	2	前期		1				
11652005	一般化学実験	2	2	前期		0.25	0.25	0.25	0.25	
11652017	物理化学 2 A	2	2	前期		1				
11652019	無機化学 2 A	2	2	前期		1				
11652021	分析化学 1	2	2	前期		1				
11652023	物理化学 3 A 及演習	2	2	前期		0.5	0.5			
11654001	一般物理学 1	2	2	前期	0.5	0.5				
LKG41005	B ドイツ語 1 a	1	2	前期						1
LKG41007	B ドイツ語 2 a	1	2	前期						1
LKG41009	B ドイツ語 3 a	1	2	前期						1
LKG41011	B ドイツ語 4 a	1	2	前期						1
LKG41013	B ドイツ語 5 a	1	2	前期						1
LKG41027	B フランス語 1 a	1	2	前期						1
LKG41029	B フランス語 2 a	1	2	前期						1
LKG41031	B フランス語 3 a	1	2	前期						1
LKG41041	B ロシア語 1 a	1	2	前期						1
LKG41043	B ロシア語 2 a	1	2	前期						1
LKG41049	B 中国語 1 a	1	2	前期						1
LKG41051	B 中国語 2 a	1	2	前期						1
11016042	Listening & Speaking 4	1	2	後期						1
11016044	Reading & Writing 4	1	2	後期						1
11082019	地学 1	2	2	後期	0.5	0.5				

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用化学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)知識実践 力	(4)現象解明 力	(5)問題解決 力	(6)豊かな教 養
11354004	物理学実験	2	2	後期		0.25	0.25	0.25	0.25	
11651010	有機化学3	4	2	後期		1				
11651012	無機及分析化学実験	2	2	後期		0.25	0.25	0.25	0.25	
11651118	化学数学2	2	2	後期		1				
11651151	英語で考える化学2	2	2	後期	0.2					0.8
11651161	生化学2	2	2	後期		1				
11652018	物理化学2 B	2	2	後期		1				
11652020	無機化学2 B	2	2	後期		1				
11652022	分析化学2	2	2	後期		1				
11652024	物理化学3 B及演習	2	2	後期		0.5	0.5			
11654002	一般物理学2	2	2	後期	0.5	0.5				
LKG30011	情報と職業	2	2	後期						1
LKG41006	Bドイツ語1 b	1	2	後期						1
LKG41008	Bドイツ語2 b	1	2	後期						1
LKG41010	Bドイツ語3 b	1	2	後期						1
LKG41012	Bドイツ語4 b	1	2	後期						1
LKG41014	Bドイツ語5 b	1	2	後期						1
LKG41028	Bフランス語1 b	1	2	後期						1
LKG41030	Bフランス語2 b	1	2	後期						1
LKG41032	Bフランス語3 b	1	2	後期						1
LKG41042	Bロシア語1 b	1	2	後期						1
LKG41044	Bロシア語2 b	1	2	後期						1
LKG41050	B中国語1 b	1	2	後期						1
LKG41052	B中国語2 b	1	2	後期						1
11251127	理科教育論1	2	3	前期						1
11351060	機器分析学2	2	3	前期		1				
11351097	生物工学1	2	3	前期		1				
11351127	生化学3	2	3	前期		1				
11351131	地球環境化学	2	3	前期		1				
11651014	高分子化学	2	3	前期		1				
11651015	コロイド化学	2	3	前期		1				
11651016	物理化学実験	2	3	前期		0.25	0.25	0.25	0.25	
11651017	有機化学実験	2	3	前期		0.25	0.25	0.25	0.25	
11651028	結晶学	2	3	前期		1				
11651050	化学工学1	2	3	前期		1				
11651063	材料化学1	2	3	前期		1				
11651064	材料化学2	2	3	前期		1				
11651101	応用無機化学1	2	3	前期		1				
11651104	応用有機化学1	2	3	前期		1				
11651110	光化学	2	3	前期		1				
11651114	反応速度論	2	3	前期		1				
11651152	化学英語1	2	3	前期		0.2				0.8
11651159	物性化学	2	3	前期		1				
11652025	物理化学4 A	2	3	前期		1				
LKG41015	Cドイツ語1 a	1	3	前期						1
LKG41017	Cドイツ語2 a	1	3	前期						1
LKG41019	Dドイツ語1 a	1	3	前期						1
LKG41021	Dドイツ語2 a	1	3	前期						1
LKG41033	Cフランス語1 a	1	3	前期						1
LKG41035	Cフランス語2 a	1	3	前期						1
11251128	理科教育論2	2	3	後期						1
11351041	応用高分子化学	2	3	後期		1				
11351042	応用コロイド化学	2	3	後期		1				
11351044	電気化学	2	3	後期		1				
11351098	生物工学2	2	3	後期		1				
11351128	分子細胞生物学	2	3	後期		1				
11651036	化学における特許戦略	2	3	後期		1				
11651040	特別応用化学実験	2	3	後期		0.25	0.25	0.25	0.25	

評価項目と科目の対応表
(理学部第一部応用化学科：2021年度新入生)

科目コード	科目名称	単位数	学年	学期	評価項目					
					1	2	3	4	5	6
					(1)基礎学力	(2)専門知識	(3)知識実践力	(4)現象解明力	(5)問題解決力	(6)豊かな教養
11651046	卒業研究防災安全特別講義	1	3	後期		1				
11651051	化学工学 2	2	3	後期		1				
11651059	機器分析学 1	2	3	後期		1				
11651065	化学情報管理	2	3	後期		1				
11651102	応用無機化学 2	2	3	後期		1				
11651103	応用無機化学 3	2	3	後期		1				
11651105	応用有機化学 2	2	3	後期		1				
11651106	応用有機化学 3	2	3	後期		1				
11651107	応用有機化学 4	2	3	後期		1				
11651153	化学英語 2	2	3	後期		0.2				0.8
11651163	コンピュータ 3	2	3	後期		1				
11651164	応用無機化学 4	1	3	後期		1				
11652026	物理化学 4 B	2	3	後期		1				
LKG41016	Cドイツ語 1 b	1	3	後期						1
LKG41018	Cドイツ語 2 b	1	3	後期						1
LKG41020	Dドイツ語 1 b	1	3	後期						1
LKG41022	Dドイツ語 2 b	1	3	後期						1
LKG41034	Cフランス語 1 b	1	3	後期						1
LKG41036	Cフランス語 2 b	1	3	後期						1
11351129	化学総論 1	2	4	前期		0.2			0.2	0.6
11351130	化学総論 2	2	4	後期		0.2			0.2	0.6
11651045	卒業研究	8	4	通年		0.25	0.25	0.25	0.25	