

## 2 教育職員免許状の取得について

学校教育法に定める小学校、中学校、高等学校、中等教育学校(中高6年一貫教育校)、特別支援学校及び幼稚園の教諭、養護教諭、栄養教諭等になろうとする者は、教育職員免許法(以下「免許法」という)に基づく教育職員免許状(以下「免許状」という)を有する者でなければなりません。免許状は、免許法の定める資格要件を満たしたのち、各都道府県教育委員会に申請することにより、授与されるものです。

### (1) 免許状の種類等

本学大学院において取得できる免許状の種類は**専修免許状**であり、一種免許状(特別支援学校教諭を除く)は取得できません。免許状の種類と資格は**別表1**、各学術院・研究群で取得できる免許状の種類及び教科は**別表2**のとおりです。

なお、他学術院・研究群で取得できる免許状の種類及び教科であっても、当該学術院・研究群の免許状取得に必要な所定の単位数を修得し、資格要件を充たした場合は取得可能です。

### (2) 専修免許状取得のための資格要件

専修免許状を取得するには、当該教科等の一種免許状を有していること、あるいは当該教科等の一種免許状の資格要件を満たしていることが必要であり、これらに加えて、基礎資格として**※1**修士の学位を有すること及び所定の単位数を修得の上、各都道府県所定の申請(免許法第5条申請)を行うことにより、免許状を取得することができます。

#### 専修免許状取得に必要な単位数

- |                     |   |                              |
|---------------------|---|------------------------------|
| ①小学校教諭専修免許状         | } | ……………※2「大学が独自に設定する科目」を24単位以上 |
| ②中学校教諭専修免許状         |   |                              |
| ③高等学校教諭専修免許状        |   |                              |
| ④養護教諭専修免許状          |   |                              |
| ⑤栄養教諭専修免許状          |   |                              |
| ⑥特別支援学校教諭専修免許状…………… |   | ※3「特別支援教育に関する科目」を24単位以上      |

※1の修士の学位を有することには、当該学術院・研究群において、1年以上在学し、専修免許状取得に必要な単位数24単位以上を含めて30単位以上(修了要件以外の単位を含む)を修得した学位取得見込者を含みます。

※2の「大学が独自に設定する科目」を24単位以上の「24単位」とは、別表1「免許状の種類と資格」の大学における最低修得単位の「大学が独自に設定する科目」欄の専修免許状の最低修得単位数から同欄の一種免許状の最低修得単位数を差し引いた単位数を示します。

※3も同様に「特別支援教育に関する科目」欄の専修免許状の最低修得単位数(50単位)から同欄の一種免許状の最低修得単位数を差し引いた単位数を示します。

一種免許状を有していない場合は、その資格要件を満たすことが必要であり、希望する免許状が取得できる大学学部等の科目等履修生等において、免許状取得に必要な所定の単位等を修得してください。(本学学群の科目等履修生に在籍して修得することも可能ですが、免許状の種類や教科によっては、履修できない場合があります)

一種免許状の取得を希望する者は、一種免許状の資格要件を満たした後、個人申請により取得してください。(次項の「(4) 免許状取得のための申請 ○個人申請」を参照)

なお、一種免許状の資格要件を満たしている場合は、一種免許状を有していなくとも、専修免許状の資格要件を満たすことにより、専修免許状は取得できます。ただし、専修免許の一括申請時(11月頃)に一種の全ての単位等が修得できていることが条件です。

また、特別支援学校教諭一種免許状は、人間総合科学学術院障害科学学位プログラムで開設されている科目から、必要な所定の単位を修得することにより取得可能です。

現職教員については、教職歴によっては軽減措置がとられる場合(免許法第6条申請)がありますので、必要な単位数等について、申請する各都道府県教育委員会に確認してください。

### (3) 大学が独自に設定する科目

本学大学院における「大学が独自に設定する科目」は、別表3のとおりです。

また、これらの科目は、免許状取得のための単位であると同時に、修了に必要な単位として数えることができます。(他学院・研究群の科目の扱いについて、所属の研究群にお問合せください)

### (4) 免許状取得のための申請

免許状を取得するための申請は、大学が申請者に代わって茨城県教育委員会に申請する「一括申請」と、個人がそれぞれの居住する都道府県教育委員会に申請する「個人申請」があります。

#### ○一括申請

本学修士課程・博士前期課程における3月末修了予定者及び一貫制博士課程で3月末の学位記授与式において修士の学位を取得し3末日退学予定者に限り、学位記授与式に免許状を交付できるよう配慮した申請方法として、申請者に代わって本学が関係書類を一括して茨城県教育委員会に申請するものです。

なお、現職教員についても、学位記授与式後4月までに免許が必要であるなど、特別な事情がある場合は、申請することが出来ますので、所属の支援室大学院教務担当で確認してください。

一括申請希望者は、必要書類を所定の期間(例年11月頃)に提出しなければなりません。詳細については掲示により周知しますので、見落としのないよう注意してください。

また、一括申請の対象となるのは、本学大学院において認定を受けている免許状の種類及び教科(別表2参照)のみです。例えば中学校教諭一種免許状等については対象となりませんので、個人申請により取得してください。

#### ○個人申請

大学院修士課程及び博士前期課程修了時に上記一括申請を行わなかった者、一貫制博士課程の在學生、修了生及び免許状の不足単位を大学院科目等履修生などで修得する者は、個人申請により免許を取得してください。

個人申請の申請先は、居住地の各都道府県教育委員会になるので、申請の方法や申請書類を確認上、各自で申請してください。

茨城県に申請する場合……………茨城県教育庁学校教育部教育改革課人材育成担当(教員免許)

〒310-8588 茨城県水戸市笠原町 978-6 ☎029-301-5274

個人申請を行う場合に必要な「学力に関する証明書」(別紙2の免許状の種類と教科に限る)は、学位記授与式後、本人の申請により各支援室(大学院教務担当)において交付を受けてください。

### (5) 博士後期課程での教員免許状の取得について

博士後期課程では、文部科学省の教職課程認定を受けていないため、専修免許状を取得することはできません。専修免許状の取得を希望する者は、博士前期課程の科目等履修生として別表3に掲げる科目を修得し、個人申請により取得してください。

なお、専修免許状を取得するには、一種免許状を有していること又は一種免許状の資格要件を満たしていること、及び修士の学位を取得(1年以上在学し、30単位以上取得した学位取得見込者を含む)していることが必要です。

別表1 免許状の種類及び資格

免許状の種類		所要資格	基礎資格	大学における最低修得単位数			
				教科及び教科の指導法に関する科目	教育の基礎的理 解に関する科目	道徳、総合的な学 習の時間等の指導 法及び生徒指導、 教育相談等に関す る科目	教育実践に 関する科目
小学校 教諭	専修免許状	修士の学位を有すること。	30	10	10	7	26
	一種免許状	学士の学位を有すること。	30	10	10	7	2
中学校 教諭	専修免許状	修士の学位を有すること。	28	10	10	5	28
	一種免許状	学士の学位を有すること。	28	10	10	5	4
	二種免許状	短期大学士の学位を有すること。	12	6	6	5	4
高等 教学 諭校	専修免許状	修士の学位を有すること。	24	10	8	5	36
	一種免許状	学士の学位を有すること。	24	10	8	5	12
特別 支援 学校 教諭	専修免許状	修士の学位を有すること及び小学校、中学校、高等学校又は幼稚園の教諭の普通免許状を有すること。				50	
	一種免許状	学士の学位を有すること及び小学校、中学校、高等学校又は幼稚園の教諭の普通免許状を有すること。				26	
	二種免許状	小学校、中学校、高等学校又は幼稚園の教諭の普通免許状を有すること。				16	

免許状の種類		所要資格	基礎資格	大学における最低修得単位数			
				養護に関する 科目	教育の基礎的理 解に関する科目	道徳、総合的な学 習の時間等の指導 法及び生徒指導、 教育相談等に関す る科目	教育実践に 関する科目
養 護 教 諭	専修免許状	修士の学位を有すること。	28	8	6	7	31
	一種免許状	イ 学士の学位を有すること。	28	8	6	7	7
		ロ 保健師助産師看護師法第7条の規定により保健師の免許を受け、文部科学大臣の指定する養護教諭養成機関に半年以上在学すること。	3	2		2	
		ハ 保健師助産師看護師法第7条の規定により看護師の免許を受け、文部科学大臣の指定する養護教諭養成機関に1年以上在学すること。	6	2		2	
	二種免許状	イ 短期大学士の学位を有すること又は文部科学大臣の指定する養護教諭養成機関を卒業すること。	24	5	3	6	4
ロ 保健師助産師看護師法第7条の規定により保健師の免許を受けていること。 ハ 保健師助産師看護師法第51条第1項の規定に該当すること又は同条第3項の規定により免許を受けていること。							

免許状の種類		所要資格	基礎資格	大学における最低修得単位数			
				栄養に関する 科目	教育の基礎的理 解に関する科目	道徳、総合的な学 習の時間等の指導 法及び生徒指導、 教育相談等に関す る科目	教育実践に 関する科目
栄 養 教 諭	専修免許状	修士の学位を有すること及び栄養士法第2条第3項の規定により管理栄養士の免許を受けていること。	4	8	6	4	24
	一種免許状	学士の学位を有すること、かつ、栄養士法第2条第3項の規定により管理栄養士の免許を受けていること又は同法第5条の3第4号の規定により指定された管理栄養士養成施設の課程を修了し、同法第2条第1項の規定により栄養士の免許を受けていること。	4	8	6	4	
	二種免許状	短期大学士の学位を有すること及び栄養士法第2条第1項の規定により栄養士の免許を受けていること。	2	5	3	4	

(注)  
1. 各表に示す最低修得単位数は、免許法に定める単位数を示す。

別表2 免許状の種類及び教科（令和2年度以降入学者用）

学術院	研究群	免許状の種類	免許教科
人文社会ビジネス科学学術院	人文社会科学研究群	中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	国語 社会 地理歴史 公民 英語
		中学校教諭 専修免許状	
		高等学校教諭 専修免許状	
		高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
理工情報生命学術院	数理物質科学研究群	中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状 中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	数学 理科
	生命地球科学研究群	中学校教諭 専修免許状	社会 地理歴史 理科 農業
		高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状 高等学校教諭 専修免許状	
人間総合科学学術院	人間総合科学研究群	小学校教諭 専修免許状	国語 社会 地理歴史 公民 数学 理科 音楽 美術 工芸 書道 保健体育 保健 看護 技術 家庭 職業 情報 農業 工業 商業 水産 福祉 商船 職業指導 英語 ドイツ語 フランス語 中国語 宗教
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭 専修免許状	
		高等学校教諭 専修免許状	
		高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		高等学校教諭 専修免許状	
		高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		高等学校教諭 専修免許状	
		高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		中学校教諭, 高等学校教諭 専修免許状	
		養護教諭 専修免許状	
		栄養教諭 専修免許状	
		特別支援学校教諭 専修免許状, 一種免許状	

別表3 大学が独自に設定する科目（令和2年度以降入学者用）

(1)人文社会ビジネス科学学術院 人文社会科学研究群 人文学学位プログラム

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
国 語	教科及び 教科の指 導法に関 する科目	0ABAE34	日本中古文学研究(1A)	1	24 単 位 以 上
		0ABAE35	日本中古文学研究(1B)	1	
		0ABAE36	日本中古文学研究(2A)	1	
		0ABAE37	日本中古文学研究(2B)	1	
		0ABAE38	日本近代文学研究(1A)	1	
		0ABAE39	日本近代文学研究(1B)	1	
		0ABAE41	日本近代文学研究(2A)	1	
		0ABAE42	日本近代文学研究(2B)	1	
		0ABAE65	中国文学研究(1A)	1	
		0ABAE66	中国文学研究(1B)	1	
		0ABAE67	中国文学研究(2A)	1	
		0ABAE68	中国文学研究(2B)	1	
		0ABAE69	日本上代文学研究(1A)	1	
		0ABAE70	日本上代文学研究(1B)	1	
		0ABAE71	日本上代文学研究(2A)	1	
		0ABAE72	日本上代文学研究(2B)	1	
		0ABAG20	音韻論A	1	
		0ABAG21	音韻論B	1	
		0ABAG22	形態論A	1	
		0ABAG23	形態論B	1	
		0ABAGA2	コーパス言語学	1	
		0ABAG30	日本語文法論 I A	1	
		0ABAG31	日本語文法論 I B	1	
		0ABAG32	日本語文法論 II A	1	
		0ABAG33	日本語文法論 II B	1	
		0ABAG36	日本語意味論A	1	
		0ABAG37	日本語意味論B	1	
		0ABAG40	日本語談話論A	1	
		0ABAG41	日本語談話論B	1	
		0ABAG44	古典日本語学A	1	
		0ABAG45	古典日本語学B	1	
		0ABAG84	国語教育学A	1	
		0ABAG85	国語教育学B	1	
0ABAG90	日本語教育学IA	1			
0ABAG91	日本語教育学IB	1			
0ABAG92	日本語教育学IIA	1			
0ABAG93	日本語教育学IIB	1			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
社 会	教科及び 教科の指 導法に關 する科目	0ABACA0	日本史特講IA	1	24 単 位 以 上
		0ABACA1	日本史特講IB	1	
		0ABACA2	日本史特講IIA	1	
		0ABACA3	日本史特講IIB	1	
		0ABACA4	日本史特講IIIA	1	
		0ABACA5	日本史特講IIIB	1	
		0ABACA6	日本史特講IVA	1	
		0ABACA7	日本史特講IVB	1	
		0ABACA8	日本史特講VA	1	
		0ABACA9	日本史特講VB	1	
		0ABACC0	日本史特講VIA	1	
		0ABACC1	日本史特講VIB	1	
		0ABACB0	日本史演習IA	1	
		0ABACB1	日本史演習IB	1	
		0ABACB2	日本史演習IIA	1	
		0ABACB3	日本史演習IIB	1	
		0ABACB4	日本史演習IIIA	1	
		0ABACB5	日本史演習IIIB	1	
		0ABACB6	日本史演習IVA	1	
		0ABACB7	日本史演習IVB	1	
		0ABACC2	日本史演習VA	1	
		0ABACC3	日本史演習VB	1	
		0ABACC4	日本史演習VIA	1	
		0ABACC5	日本史演習VIB	1	
		0ABACD0	東洋社会文化史IA	1	
		0ABACD1	東洋社会文化史IB	1	
		0ABACD2	東洋社会文化史IIA	1	
		0ABACD3	東洋社会文化史IIB	1	
		0ABACD4	東洋政治経済史IA	1	
		0ABACD5	東洋政治経済史IB	1	
		0ABACD6	東洋政治経済史IIA	1	
		0ABACD7	東洋政治経済史IIB	1	
		0ABACD8	東洋史史料研究IA	1	
		0ABACD9	東洋史史料研究IB	1	
		0ABACE0	東洋史史料研究IIA	1	
		0ABACE1	東洋史史料研究IIB	1	
		0ABACE2	東洋民族社会史IA	1	
		0ABACE3	東洋民族社会史IB	1	
		0ABACE4	東洋民族社会史IIA	1	
		0ABACE5	東洋民族社会史IIB	1	
0ABACF0	古代西アジア史研究特講IA	1			
0ABACF1	古代西アジア史研究特講IB	1			
0ABACF2	古代西アジア史研究特講IIA	1			
0ABACF3	古代西アジア史研究特講IIB	1			
0ABACF4	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IA	1			
0ABACF5	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IB	1			
0ABACF6	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IIA	1			
0ABACF7	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IIB	1			
0ABACF8	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IIIA	1			
0ABACF9	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IIIB	1			
0ABACG0	古代西アジア史演習IA	1			

右段へ続く

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
社 会	教科及び 教科の指 導法に關 する科目	0ABACG1	古代西アジア史演習IB	1	24 単 位 以 上
		0ABACG2	古代西アジア史演習IIA	1	
		0ABACG3	古代西アジア史演習IIB	1	
		0ABACG4	ヨーロッパ・アメリカ史演習IA	1	
		0ABACG5	ヨーロッパ・アメリカ史演習IB	1	
		0ABACG6	ヨーロッパ・アメリカ史演習IIA	1	
		0ABACG7	ヨーロッパ・アメリカ史演習IIB	1	
		0ABACG8	ヨーロッパ・アメリカ史演習IIIA	1	
		0ABACG9	ヨーロッパ・アメリカ史演習IIIB	1	
		0ABACH0	歴史地理学特講A	1	
		0ABACH1	歴史地理学特講B	1	
		0ABACH2	歴史地理学演習A	1	
		0ABACH3	歴史地理学演習B	1	
		0ABACJ0	先史学・考古学研究IA	1	
		0ABACJ1	先史学・考古学研究IB	1	
		0ABACJ2	先史学・考古学研究IIA	1	
		0ABACJ3	先史学・考古学研究IIB	1	
		0ABACJ4	先史学・考古学研究IIIA	1	
		0ABACJ5	先史学・考古学研究IIIB	1	
		0ABACJ6	先史学・考古学研究IVA	1	
		0ABACJ7	先史学・考古学研究IVB	1	
		0ABACJ8	先史学・考古学研究VA	1	
		0ABACJ9	先史学・考古学研究VB	1	
		0ABACK0	先史学・考古学研究VIA	1	
		0ABACK1	先史学・考古学研究VIB	1	
		0ABACK3	先史学・考古学研究VIIA	1	
		0ABACK4	先史学・考古学研究VIIB	1	
		0ABACK5	先史学・考古学研究IIIA	1	
		0ABACK6	先史学・考古学研究IIIB	1	
		0ABACL0	民俗学特講IA	1	
		0ABACL1	民俗学特講IB	1	
		0ABACL2	民俗学特講IIA	1	
0ABACL3	民俗学特講IIB	1			
0ABACL4	民俗学特講IIIA	1			
0ABACL5	民俗学特講IIIB	1			
0ABACL6	民俗学演習IA	1			
0ABACL7	民俗学演習IB	1			
0ABACL8	民俗学演習IIA	1			
0ABACL9	民俗学演習IIB	1			
0ABACM0	民俗学演習IIIA	1			
0ABACM1	民俗学演習IIIB	1			
0ABACM2	文化人類学特講IA	1			
0ABACM3	文化人類学特講IB	1			
0ABACM4	文化人類学特講IIA	1			
0ABACM5	文化人類学特講IIB	1			
0ABACM6	文化人類学演習IA	1			
0ABACM7	文化人類学演習IB	1			
0ABACM8	文化人類学演習IIA	1			
0ABACM9	文化人類学演習IIB	1			
0AA3001	哲学プラクティスA	1			
0AA3002	哲学プラクティスB	1			

次頁へ続く

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
社 会	教科及び教科の指導法に関する科目	0ABAA04	哲学原論演習(1)A	1	24 単 位 以 上
		0ABAA05	哲学原論演習(1)B	1	
		0ABAA06	哲学原論演習(2)A	1	
		0ABAA07	哲学原論演習(2)B	1	
		0ABAA24	現代哲学Ⅰ演習(1)A	1	
		0ABAA26	現代哲学Ⅰ演習(2)A	1	
		0ABAA34	現代哲学Ⅱ演習(1)A	1	
		0ABAA35	現代哲学Ⅱ演習(1)B	1	
		0ABAA36	現代哲学Ⅱ演習(2)A	1	
		0ABAA37	現代哲学Ⅱ演習(2)B	1	
		0ABAA50	東洋哲学(1)A	1	
		0ABAA51	東洋哲学(1)B	1	
		0ABAA52	東洋哲学(2)A	1	
		0ABAA53	東洋哲学(2)B	1	
		0ABAA54	東洋哲学演習(1)A	1	
		0ABAA55	東洋哲学演習(1)B	1	
		0ABAA56	東洋哲学演習(2)A	1	
		0ABAA57	東洋哲学演習(2)B	1	
		0ABAA70	西洋哲学Ⅰ(1)A	1	
		0ABAA71	西洋哲学Ⅰ(1)B	1	
		0ABAA72	西洋哲学Ⅰ(2)A	1	
		0ABAA73	西洋哲学Ⅰ(2)B	1	
		0ABAA74	西洋哲学Ⅰ演習(1)A	1	
		0ABAA75	西洋哲学Ⅰ演習(1)B	1	
		0ABAA76	西洋哲学Ⅰ演習(2)A	1	
		0ABAA77	西洋哲学Ⅰ演習(2)B	1	
		0ABAA84	西洋哲学Ⅱ演習(1)A	1	
		0ABAA86	西洋哲学Ⅱ演習(2)A	1	
		0ABAA94	西洋哲学Ⅲ演習(1)A	1	
		0ABAA95	西洋哲学Ⅲ演習(1)B	1	
		0ABAA96	西洋哲学Ⅲ演習(2)A	1	
		0ABAA97	西洋哲学Ⅲ演習(2)B	1	
		0ABAAC0	倫理学原論(1)A	1	
		0ABAAC1	倫理学原論(1)B	1	
		0ABAAC2	倫理学原論(2)A	1	
		0ABAAC3	倫理学原論(2)B	1	
		0ABAAE4	現代倫理学演習(1)A	1	
		0ABAAE5	現代倫理学演習(1)B	1	
		0ABAAE6	現代倫理学演習(2)A	1	
		0ABAAE7	現代倫理学演習(2)B	1	
0ABAAG4	西洋倫理思想史演習(1)A	1			
0ABAAG5	西洋倫理思想史演習(1)B	1			
0ABAAG6	西洋倫理思想史演習(2)A	1			
0ABAAG7	西洋倫理思想史演習(2)B	1			
0ABAAH0	日本倫理思想史(1)A	1			
0ABAAH1	日本倫理思想史(1)B	1			
0ABAAH2	日本倫理思想史(2)A	1			
0ABAAH3	日本倫理思想史(2)B	1			
0ABAAL0	宗教学Ⅰ(1)A	1			
0ABAAL1	宗教学Ⅰ(1)B	1			
0ABAAL2	宗教学Ⅰ(2)A	1			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
社 会	教科及び教科の指導法に関する科目	0ABAAL3	宗教学Ⅰ(2)B	1	24 単 位 以 上
		0ABAAL4	宗教学Ⅰ演習(1)A	1	
		0ABAAL5	宗教学Ⅰ演習(1)B	1	
		0ABAAL6	宗教学Ⅰ演習(2)A	1	
		0ABAAL7	宗教学Ⅰ演習(2)B	1	
		0ABAAM0	宗教学Ⅱ(1)A	1	
		0ABAAM1	宗教学Ⅱ(1)B	1	
		0ABAAM2	宗教学Ⅱ(2)A	1	
		0ABAAM3	宗教学Ⅱ(2)B	1	
		0ABAAPA	宗教学実習(1)	2	
		0ABAAPB	宗教学実習(2)	2	
		0ABAAR0	宗教思想史Ⅰ(1)A	1	
		0ABAAR1	宗教思想史Ⅰ(1)B	1	
		0ABAAR2	宗教思想史Ⅰ(2)A	1	
		0ABAAR3	宗教思想史Ⅰ(2)B	1	
		0ABAAR4	宗教思想史Ⅰ演習(1)A	1	
		0ABAAR5	宗教思想史Ⅰ演習(1)B	1	
		0ABAAR6	宗教思想史Ⅰ演習(2)A	1	
		0ABAAR7	宗教思想史Ⅰ演習(2)B	1	
		0ABAAS0	宗教思想史Ⅱ(1)A	1	
		0ABAAS1	宗教思想史Ⅱ(1)B	1	
		0ABAAS2	宗教思想史Ⅱ(2)A	1	
		0ABAAS3	宗教思想史Ⅱ(2)B	1	
		0ABAAS4	宗教思想史Ⅱ演習(1)A	1	
		0ABAAS5	宗教思想史Ⅱ演習(1)B	1	
		0ABAAS6	宗教思想史Ⅱ演習(2)A	1	
		0ABAAS7	宗教思想史Ⅱ演習(2)B	1	
		0ABAAT0	宗教思想史Ⅲ(1)A	1	
		0ABAAT1	宗教思想史Ⅲ(1)B	1	
		0ABAAT2	宗教思想史Ⅲ(2)A	1	
		0ABAAT3	宗教思想史Ⅲ(2)B	1	
		0ABAASV4	宗教哲学演習(1)A	1	
		0ABAASV5	宗教哲学演習(1)B	1	
		0ABAASV6	宗教哲学演習(2)A	1	
0ABAASV7	宗教哲学演習(2)B	1			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
地 理 歴 史	教科及び教科の指導法に関する科目	0ABACA0	日本史特講IA	1	24 単 位 以 上
		0ABACA1	日本史特講IB	1	
		0ABACA2	日本史特講IIA	1	
		0ABACA3	日本史特講IIB	1	
		0ABACA4	日本史特講IIIA	1	
		0ABACA5	日本史特講IIIB	1	
		0ABACA6	日本史特講IVA	1	
		0ABACA7	日本史特講IVB	1	
		0ABACA8	日本史特講VA	1	
		0ABACA9	日本史特講VB	1	
		0ABACC0	日本史特講VIA	1	
		0ABACC1	日本史特講VIB	1	
		0ABACB0	日本史演習IA	1	
		0ABACB1	日本史演習IB	1	
		0ABACB2	日本史演習IIA	1	
		0ABACB3	日本史演習IIB	1	
		0ABACB4	日本史演習IIIA	1	
		0ABACB5	日本史演習IIIB	1	
		0ABACB6	日本史演習IVA	1	
		0ABACB7	日本史演習IVB	1	
		0ABACC2	日本史演習VA	1	
		0ABACC3	日本史演習VB	1	
		0ABACC4	日本史演習VIA	1	
		0ABACC5	日本史演習VIB	1	
		0ABACD0	東洋社会文化史IA	1	
		0ABACD1	東洋社会文化史IB	1	
		0ABACD2	東洋社会文化史IIA	1	
		0ABACD3	東洋社会文化史IIB	1	
		0ABACD4	東洋政治経済史IA	1	
		0ABACD5	東洋政治経済史IB	1	
		0ABACD6	東洋政治経済史IIA	1	
		0ABACD7	東洋政治経済史IIB	1	
		0ABACD8	東洋史史料研究IA	1	
		0ABACD9	東洋史史料研究IB	1	
		0ABACE0	東洋史史料研究IIA	1	
		0ABACE1	東洋史史料研究IIB	1	
		0ABACE2	東洋民族社会史IA	1	
		0ABACE3	東洋民族社会史IB	1	
		0ABACE4	東洋民族社会史IIA	1	
		0ABACE5	東洋民族社会史IIB	1	
		0ABACF0	古代西アジア史研究特講IA	1	
		0ABACF1	古代西アジア史研究特講IB	1	
		0ABACF2	古代西アジア史研究特講IIA	1	
		0ABACF3	古代西アジア史研究特講IIB	1	
		0ABACF4	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IA	1	
0ABACF5	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IB	1			
0ABACF6	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IIA	1			
0ABACF7	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IIB	1			
0ABACF8	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IIIA	1			
0ABACF9	ヨーロッパ・アメリカ史研究特講IIIB	1			
0ABACG0	古代西アジア史演習IA	1			
0ABACG1	古代西アジア史演習IB	1			
0ABACG2	古代西アジア史演習IIA	1			
0ABACG3	古代西アジア史演習IIB	1			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
地 理 歴 史	教科及び教科の指導法に関する科目	0ABACG4	ヨーロッパ・アメリカ史演習IA	1	24 単 位 以 上
		0ABACG5	ヨーロッパ・アメリカ史演習IB	1	
		0ABACG6	ヨーロッパ・アメリカ史演習IIA	1	
		0ABACG7	ヨーロッパ・アメリカ史演習IIB	1	
		0ABACG8	ヨーロッパ・アメリカ史演習IIIA	1	
		0ABACG9	ヨーロッパ・アメリカ史演習IIIB	1	
		0ABACH0	歴史地理学特講A	1	
		0ABACH1	歴史地理学特講B	1	
		0ABACH2	歴史地理学演習A	1	
		0ABACH3	歴史地理学演習B	1	
		0ABACJ0	先史学・考古学研究IA	1	
		0ABACJ1	先史学・考古学研究IB	1	
		0ABACJ2	先史学・考古学研究IIA	1	
		0ABACJ3	先史学・考古学研究IIB	1	
		0ABACJ4	先史学・考古学研究IIIA	1	
		0ABACJ5	先史学・考古学研究IIIB	1	
		0ABACJ6	先史学・考古学研究IVA	1	
		0ABACJ7	先史学・考古学研究IVB	1	
		0ABACJ8	先史学・考古学研究VA	1	
		0ABACJ9	先史学・考古学研究VB	1	
		0ABACK0	先史学・考古学研究VIA	1	
		0ABACK1	先史学・考古学研究VIB	1	
		0ABACK3	先史学・考古学研究VIIA	1	
		0ABACK4	先史学・考古学研究VIIB	1	
		0ABACK5	先史学・考古学研究VIIIA	1	
		0ABACK6	先史学・考古学研究VIIIB	1	
		0ABACL0	民俗学特講IA	1	
		0ABACL1	民俗学特講IB	1	
		0ABACL2	民俗学特講IIA	1	
		0ABACL3	民俗学特講IIB	1	
0ABACL4	民俗学特講IIIA	1			
0ABACL5	民俗学特講IIIB	1			
0ABACL6	民俗学演習IA	1			
0ABACL7	民俗学演習IB	1			
0ABACL8	民俗学演習IIA	1			
0ABACL9	民俗学演習IIB	1			
0ABACM0	民俗学演習IIIA	1			
0ABACM1	民俗学演習IIIB	1			
0ABACM2	文化人類学特講IA	1			
0ABACM3	文化人類学特講IB	1			
0ABACM4	文化人類学特講IIA	1			
0ABACM5	文化人類学特講IIB	1			
0ABACM6	文化人類学演習IA	1			
0ABACM7	文化人類学演習IB	1			
0ABACM8	文化人類学演習IIA	1			
0ABACM9	文化人類学演習IIB	1			



免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
公 民	教 科 及 び 教 科 の 指 導 法 に 関 す る 科 目	0AA3001	哲学プラクティスA	1	24 単 位 以 上
		0AA3002	哲学プラクティスB	1	
		0ABAA04	哲学原論演習(1)A	1	
		0ABAA05	哲学原論演習(1)B	1	
		0ABAA06	哲学原論演習(2)A	1	
		0ABAA07	哲学原論演習(2)B	1	
		0ABAA24	現代哲学Ⅰ演習(1)A	1	
		0ABAA26	現代哲学Ⅰ演習(2)A	1	
		0ABAA34	現代哲学Ⅱ演習(1)A	1	
		0ABAA35	現代哲学Ⅱ演習(1)B	1	
		0ABAA36	現代哲学Ⅱ演習(2)A	1	
		0ABAA37	現代哲学Ⅱ演習(2)B	1	
		0ABAA50	東洋哲学(1)A	1	
		0ABAA51	東洋哲学(1)B	1	
		0ABAA52	東洋哲学(2)A	1	
		0ABAA53	東洋哲学(2)B	1	
		0ABAA54	東洋哲学演習(1)A	1	
		0ABAA55	東洋哲学演習(1)B	1	
		0ABAA56	東洋哲学演習(2)A	1	
		0ABAA57	東洋哲学演習(2)B	1	
		0ABAA70	西洋哲学Ⅰ(1)A	1	
		0ABAA71	西洋哲学Ⅰ(1)B	1	
		0ABAA72	西洋哲学Ⅰ(2)A	1	
		0ABAA73	西洋哲学Ⅰ(2)B	1	
		0ABAA74	西洋哲学Ⅰ演習(1)A	1	
		0ABAA75	西洋哲学Ⅰ演習(1)B	1	
		0ABAA76	西洋哲学Ⅰ演習(2)A	1	
		0ABAA77	西洋哲学Ⅰ演習(2)B	1	
		0ABAA84	西洋哲学Ⅱ演習(1)A	1	
		0ABAA86	西洋哲学Ⅱ演習(2)A	1	
		0ABAA94	西洋哲学Ⅲ演習(1)A	1	
		0ABAA95	西洋哲学Ⅲ演習(1)B	1	
		0ABAA96	西洋哲学Ⅲ演習(2)A	1	
		0ABAA97	西洋哲学Ⅲ演習(2)B	1	
		0ABAAC0	倫理学原論(1)A	1	
		0ABAAC1	倫理学原論(1)B	1	
		0ABAAC2	倫理学原論(2)A	1	
		0ABAAC3	倫理学原論(2)B	1	
		0ABAAE4	現代倫理学演習(1)A	1	
		0ABAAE5	現代倫理学演習(1)B	1	
		0ABAAE6	現代倫理学演習(2)A	1	
		0ABAAE7	現代倫理学演習(2)B	1	
		0ABAAG4	西洋倫理思想史演習(1)A	1	
		0ABAAG5	西洋倫理思想史演習(1)B	1	
0ABAAG6	西洋倫理思想史演習(2)A	1			
0ABAAG7	西洋倫理思想史演習(2)B	1			
0ABA AH0	日本倫理思想史(1)A	1			
0ABA AH1	日本倫理思想史(1)B	1			
0ABA AH2	日本倫理思想史(2)A	1			
0ABA AH3	日本倫理思想史(2)B	1			
0ABAAL0	宗教学Ⅰ(1)A	1			
0ABAAL1	宗教学Ⅰ(1)B	1			
0ABAAL2	宗教学Ⅰ(2)A	1			
0ABAAL3	宗教学Ⅰ(2)B	1			
0ABAAL4	宗教学Ⅰ演習(1)A	1			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
公 民	教 科 及 び 教 科 の 指 導 法 に 関 す る 科 目	0ABAAL5	宗教学Ⅰ演習(1)B	1	24 単 位 以 上
		0ABAAL6	宗教学Ⅰ演習(2)A	1	
		0ABAAL7	宗教学Ⅰ演習(2)B	1	
		0ABAAM0	宗教学Ⅱ(1)A	1	
		0ABAAM1	宗教学Ⅱ(1)B	1	
		0ABAAM2	宗教学Ⅱ(2)A	1	
		0ABAAM3	宗教学Ⅱ(2)B	1	
		0ABAAPA	宗教学実習(1)	2	
		0ABAAPB	宗教学実習(2)	2	
		0ABAAR0	宗教思想史Ⅰ(1)A	1	
		0ABAAR1	宗教思想史Ⅰ(1)B	1	
		0ABAAR2	宗教思想史Ⅰ(2)A	1	
		0ABAAR3	宗教思想史Ⅰ(2)B	1	
		0ABAAR4	宗教思想史Ⅰ演習(1)A	1	
		0ABAAR5	宗教思想史Ⅰ演習(1)B	1	
		0ABAAR6	宗教思想史Ⅰ演習(2)A	1	
		0ABAAR7	宗教思想史Ⅰ演習(2)B	1	
		0ABAAS0	宗教思想史Ⅱ(1)A	1	
		0ABAAS1	宗教思想史Ⅱ(1)B	1	
		0ABAAS2	宗教思想史Ⅱ(2)A	1	
		0ABAAS3	宗教思想史Ⅱ(2)B	1	
		0ABAAS4	宗教思想史Ⅱ演習(1)A	1	
		0ABAAS5	宗教思想史Ⅱ演習(1)B	1	
		0ABAAS6	宗教思想史Ⅱ演習(2)A	1	
		0ABAAS7	宗教思想史Ⅱ演習(2)B	1	
		0ABAAT0	宗教思想史Ⅲ(1)A	1	
		0ABAAT1	宗教思想史Ⅲ(1)B	1	
		0ABAAT2	宗教思想史Ⅲ(2)A	1	
		0ABAAT3	宗教思想史Ⅲ(2)B	1	
		0ABA AV4	宗教哲学演習(1)A	1	
		0ABA AV5	宗教哲学演習(1)B	1	
0ABA AV6	宗教哲学演習(2)A	1			
0ABA AV7	宗教哲学演習(2)B	1			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
英 語	教科及び教科の指導法に関する科目	0ABAE43	イギリス文学研究(1A)	1	24 単 位 以 上
		0ABAE44	イギリス文学研究(1B)	1	
		0ABAE45	イギリス文学研究(2A)	1	
		0ABAE46	イギリス文学研究(2B)	1	
		0ABAG12	生成統語論A	1	
		0ABAG13	生成統語論B	1	
		0ABAG60	生成統語論C	1	
		0ABAG61	生成統語論D	1	
		0ABAG14	認知意味論A	1	
		0ABAG15	認知意味論B	1	
		0ABAG18	認知意味論C	1	
		0ABAG19	認知意味論D	1	
		0ABAG50	英語統語論A	1	
		0ABAG51	英語統語論B	1	
		0ABAG52	英語統語論C	1	
		0ABAG53	英語統語論D	1	
		0ABAG54	英語意味論A	1	
		0ABAG55	英語意味論B	1	
		0ABAG56	英語意味論C	1	
		0ABAG57	英語意味論D	1	
		0ABAG96	外国語教育学A	1	
		0ABAG97	外国語教育学B	1	
		0ABAG98	外国語教育学C	1	
		0ABAG99	外国語教育学D	1	
		0ABALA1	英語教育学ⅠA	1	
		0ABALA2	英語教育学ⅠB	1	
		0ABALA3	英語教育学ⅡA	1	
		0ABALA4	英語教育学ⅡB	1	
		0ABALB1	英語教育学ⅢA	1	
		0ABALB2	英語教育学ⅢB	1	
		0ABALB3	英語教育学ⅣA	1	
		0ABALB4	英語教育学ⅣB	1	
		0ABALC1	英語教育学ⅤA	1	
		0ABALC2	英語教育学ⅤB	1	
		0ABALC3	英語教育学ⅥA	1	
		0ABALC4	英語教育学ⅥB	1	
		0ABALD1	英語教育学ⅦA	1	
		0ABALD2	英語教育学ⅦB	1	
		0ABALD3	英語教育学ⅧA	1	
		0ABALD4	英語教育学ⅧB	1	
		0ABALE1	英語教育学ⅨA	1	
		0ABALE2	英語教育学ⅨB	1	
0ABALE3	英語教育学ⅩA	1			
0ABALE4	英語教育学ⅩB	1			
0ABALF1	英語教育学ⅪA	1			
0ABALF2	英語教育学ⅪB	1			
0ABALF3	英語教育学ⅫA	1			
0ABALF4	英語教育学ⅫB	1			
0ABALH1	英文法研究Ⅰ	1			
0ABALH2	英文法研究Ⅱ	1			
0ABALJ1	英語圏の文化・文学Ⅰ	1			
0ABALJ2	英語圏の文化・文学Ⅱ	1			
0ABALL1	英語教育学演習Ⅰ	1			
0ABALL2	英語教育学演習Ⅱ	1			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
英 語	教科及び教科の指導法に関する科目	0ABALM1	英語教育学演習Ⅲ	1	24 単 位 以 上
		0ABALM2	英語教育学演習Ⅳ	1	
		0ABALN1	英語教育学演習Ⅴ	1	
		0ABALN2	英語教育学演習Ⅵ	1	
		0ABALO1	英語教育学演習Ⅶ	1	
		0ABALO2	英語教育学演習Ⅷ	1	
		0ABALP1	英語教育学演習Ⅸ	1	
		0ABALP2	英語教育学演習Ⅹ	1	
		0ABALQ1	英語教育学演習Ⅺ	1	
		0ABALQ2	英語教育学演習Ⅻ	1	
		0ABALS1	英語教育学研究ⅠA	1	
		0ABALS2	英語教育学研究ⅠB	1	
		0ABALT1	英語教育学研究ⅡA	1	
		0ABALT2	英語教育学研究ⅡB	1	
		0ABALU1	英語教育学研究ⅢA	1	
		0ABALU2	英語教育学研究ⅢB	1	
		0ABALV1	英語教育学研究ⅣA	1	
		0ABALV2	英語教育学研究ⅣB	1	

右段へ続く

(2)理工情報生命学院 数理物質科学研究群 数学学位プログラム

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
数 学	教科及び教科の指導演法に関する科目	0AJA011	代数学概論 I	3	24 単 位 以 上
		0AJA012	代数学概論 II	3	
		0AJA021	幾何学概論 I	3	
		0AJA022	幾何学概論 II	3	
		0AJA031	解析学概論 I	3	
		0AJA032	解析学概論 II	3	
		0AJA041	情報数学概論 I	3	
		0AJA042	情報数学概論 II	3	
		0AJAA02	代数学 I	3	
		0AJAA03	代数学 II	3	
		0AJAA11	代数学特別研究 I A	3	
		0AJAA12	代数学特別研究 I B	3	
		0AJAB02	幾何学 I	3	
		0AJAB03	幾何学 II	3	
		0AJAB11	幾何学特別研究 I A	3	
		0AJAB12	幾何学特別研究 I B	3	
		0AJAC02	解析学 I	3	
		0AJAC03	解析学 II	3	
		0AJAC04	確率解析	3	
		0AJAC11	解析学特別研究 I A	3	
		0AJAC12	解析学特別研究 I B	3	
		0AJAD02	数理論理学	3	
		0AJAD03	数理統計学	3	
		0AJAD04	計算機数学	3	
0AJAD11	情報数学特別研究 I A	3			
0AJAD12	情報数学特別研究 I B	3			

(3)理工情報生命学術院 数理物質科学研究群 物理学学位プログラム

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
理	教科及び教科の指導法に関する科目	0AJC021	場の理論Ⅰ	1	24 単 位 以 上
		0AJC022	場の理論Ⅱ	1	
		0AJC026	統計力学	1	
		0AJC031	計算物理学	2	
		0AJC039	物質科学概論	1	
		0AJC041	素粒子物理学	1	
		0AJC043	宇宙物理学	2	
		0AJCB01	素粒子論Ⅰ	1	
		0AJCB02	素粒子論Ⅱ	1	
		0AJCB06	素粒子論セミナーⅠ	1	
		0AJCB07	素粒子論セミナーⅡ	1	
		0AJCB08	素粒子論セミナーⅢ	1	
		0AJCB09	素粒子論セミナーⅣ	1	
		0AJCB11	高エネルギー物理学セミナーⅠ	1	
		0AJCB12	高エネルギー物理学セミナーⅡ	1	
		0AJCB13	高エネルギー物理学セミナーⅢ	1	
		0AJCB14	高エネルギー物理学セミナーⅣ	1	
		0AJCB21	素粒子論特別研究ⅠA	3	
		0AJCB22	素粒子論特別研究ⅠB	3	
		0AJCB23	素粒子論特別研究ⅡA	3	
		0AJCB24	素粒子論特別研究ⅡB	3	
		0AJCC01	宇宙物理セミナーⅠ	1	
		0AJCC02	宇宙物理セミナーⅡ	1	
		0AJCC03	宇宙物理セミナーⅢ	1	
		0AJCC04	宇宙物理セミナーⅣ	1	
		0AJCC21	宇宙物理特別研究ⅠA	3	
		0AJCC22	宇宙物理特別研究ⅠB	3	
		0AJCC23	宇宙物理特別研究ⅡA	3	
		0AJCC24	宇宙物理特別研究ⅡB	3	
		0AJCC11	宇宙観測セミナーⅠ	1	
		0AJCC12	宇宙観測セミナーⅡ	1	
		0AJCC13	宇宙観測セミナーⅢ	1	
		0AJCC14	宇宙観測セミナーⅣ	1	
		0AJCC31	宇宙観測特別研究ⅠA	3	
		0AJCC32	宇宙観測特別研究ⅠB	3	
		0AJCC33	宇宙観測特別研究ⅡA	3	
		0AJCC34	宇宙観測特別研究ⅡB	3	
		0AJCB31	素粒子実験特別研究ⅠA	3	
		0AJCB32	素粒子実験特別研究ⅠB	3	
		0AJCB33	素粒子実験特別研究ⅡA	3	
		0AJCB34	素粒子実験特別研究ⅡB	3	
		0AJC045	原子核物理学Ⅰ	1	
		0AJC046	原子核物理学Ⅱ	1	
		0AJCD01	原子核理論Ⅰ	1	
		0AJCD02	原子核理論Ⅱ	1	
0AJCD06	原子核理論セミナーⅠ	1			
0AJCD07	原子核理論セミナーⅡ	1			
0AJCD08	原子核理論セミナーⅢ	1			
0AJCD09	原子核理論セミナーⅣ	1			
0AJCD11	原子核実験物理学Ⅰ	1			
0AJCD12	原子核実験物理学Ⅱ	2			

右段へ続く

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
理	教科及び教科の指導法に関する科目	0AJCD15	原子核物理特論	1	24 単 位 以 上
		0AJCD16	原子核実験セミナーⅠ	1	
		0AJCD17	原子核実験セミナーⅡ	1	
		0AJCD18	原子核実験セミナーⅢ	1	
		0AJCD19	原子核実験セミナーⅣ	1	
		0AJC051	物性物理学	2	
		0AJCD21	原子核論特別研究ⅠA	3	
		0AJCD22	原子核論特別研究ⅠB	3	
		0AJCD23	原子核論特別研究ⅡA	3	
		0AJCD24	原子核論特別研究ⅡB	3	
		0AJCD31	原子核実験特別研究ⅠA	3	
		0AJCD32	原子核実験特別研究ⅠB	3	
		0AJCD33	原子核実験特別研究ⅡA	3	
		0AJCD34	原子核実験特別研究ⅡB	3	
		0AJCE01	物性理論Ⅰ	1	
		0AJCE02	物性理論Ⅱ	1	
		0AJCE03	物性理論Ⅲ	1	
		0AJCE04	物性理論Ⅳ	1	
		0AJCE05	表面・ナノ構造物性特論	1	
		0AJCE10	強相関物性特論ⅠA	1	
		0AJCE11	強相関物性特論ⅠB	1	
		0AJCE12	強相関物性特論ⅡA	1	
		0AJCE13	強相関物性特論ⅡB	1	
		0AJCE20	物性理論セミナーⅠ	1	
		0AJCE21	物性理論セミナーⅡ	1	
		0AJCE22	物性理論セミナーⅢ	1	
		0AJCE23	物性理論セミナーⅣ	1	
		0AJCE24	物性実験セミナーⅠ	1	
		0AJCE25	物性実験セミナーⅡ	1	
		0AJCE26	物性実験セミナーⅢ	1	
		0AJCE27	物性実験セミナーⅣ	1	
		0AJCE28	構造科学特論ⅠA	1	
		0AJCE29	構造科学特論ⅠB	1	
		0AJCE30	構造科学特論ⅡA	1	
		0AJCE31	構造科学特論ⅡB	1	
		0AJCE32	低温物理学Ⅰ	2	
		0AJCE33	低温物理学Ⅱ	2	
		0AJCE16	半導体物理学特論ⅠA	1	
		0AJCE17	半導体物理学特論ⅠB	1	
		0AJCE18	半導体物理学特論ⅡA	1	
		0AJCE19	半導体物理学特論ⅡB	1	
		0AJCE41	物性理論特別研究ⅠA	3	
		0AJCE42	物性理論特別研究ⅠB	3	
		0AJCE43	物性理論特別研究ⅡA	3	
		0AJCE44	物性理論特別研究ⅡB	3	
0AJCE51	物性実験特別研究ⅠA	3			
0AJCE52	物性実験特別研究ⅠB	3			
0AJCE53	物性実験特別研究ⅡA	3			
0AJCE54	物性実験特別研究ⅡB	3			
0AJC056	プラズマ物理学	1			
0AJCF01	プラズマ物理学特論Ⅰ	2			

次頁へ続く

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
理                科	教 科 及 び 教 科 の 指 導 法 に 関 す る 科 目	0AJCF02	プラズマ物理学特論Ⅱ	2	24 単 位 以 上
		0AJCF11	プラズマセミナーⅠ	1	
		0AJCF12	プラズマセミナーⅡ	1	
		0AJCF13	プラズマセミナーⅢ	1	
		0AJCF14	プラズマセミナーⅣ	1	
		0AJCF06	核融合特論	2	
		0AJCF07	プラズマ計測学特論	1	
		0AJCJ01	放射光物質科学概論	1	
		0AJCJ02	放射光物質科学特論Ⅰ	1	
		0AJCF21	プラズマ特別研究ⅠA	3	
		0AJCF22	プラズマ特別研究ⅠB	3	
		0AJCF23	プラズマ特別研究ⅡA	3	
		0AJCF24	プラズマ特別研究ⅡB	3	
		0AJCG21	宇宙史特別研究ⅠA	3	
		0AJCG22	宇宙史特別研究ⅠB	3	
		0AJCG23	宇宙史特別研究ⅡA	3	
		0AJCG24	宇宙史特別研究ⅡB	3	
		0AJCH21	加速器科学特別研究ⅠA	3	
		0AJCH22	加速器科学特別研究ⅠB	3	
		0AJCH23	加速器科学特別研究ⅡA	3	
		0AJCH24	加速器科学特別研究ⅡB	3	

(4)理工情報生命学術院 数理物質科学研究群 化学学位プログラム

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
理 科	教科及び教科の指導法に関する科目	0AJEA01 0AJFAA1	化学セミナーI	1	24 単 位 以 上
		0AJEB01	化学特別演習I	1	
		0AJE011	先端自然化学特論	1	
		0AJE012	先端分子化学特論	1	
		0AJE013	先端無機化学特論	1	
		0AJE014	先端有機化学特論	1	
		0AJE015	有機物理化学特論	2	
		0AJE016	有機合成化学特論	2	
		0AJED01	錯体分子化学特論	2	
		0AJED02	放射化学特論	1	
		0AJED03	分子集合体化学特論	2	
		0AJED04	無機化学特論	1	
		0AJED05	物理化学特論	1	
		0AJED06	量子化学特論	2	
		0AJED07	生物無機化学特論	1	
		0AJED08	分析化学特論	1	
		0AJED09	高压化学特論	2	
		0AJED10	表面電気化学特論	2	
		0AJED13	光機能材料化学特論	2	
		0AJED14	機能性高分子ゲル化学特論	2	
		0AJED15	材料無機化学特論	2	
		0AJED16	構造有機化学特論	1	
		0AJED17	生物有機化学特論	1	
		0AJED18	機能性高分子化学特論	2	
		0AJED19	製薬科学特論	2	
		0AJED20	材料有機化学特論	2	
		0AJED21	構造生物化学特論	1	
		0AJED22	企業研究者概論	1	
		0AJED23	実践有機合成化学特論	2	
		0AJEE00 0AJFE01	無機・分析化学セミナーIA	1	
		0AJEE01 0AJFE02	無機・分析化学セミナーIB	1	
		0AJEE02 0AJFE03	無機・分析化学セミナーIIA	1	
		0AJEE03 0AJFE04	無機・分析化学セミナーIIB	1	
0AJEE10 0AJFE05	無機・分析化学特別研究IA	3			
0AJEE11 0AJFE06	無機・分析化学特別研究IB	3			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
理 科	教科及び教科の指導法に関する科目	0AJEE12 0AJFE07	無機・分析化学特別研究IIA	3	24 単 位 以 上
		0AJEE13 0AJFE08	無機・分析化学特別研究IIB	3	
		0AJEF00 0AJFF00	物理化学セミナーIA	1	
		0AJEF01 0AJFF01	物理化学セミナーIB	1	
		0AJEF02 0AJFF02	物理化学セミナーIIA	1	
		0AJEF03 0AJFF03	物理化学セミナーIIB	1	
		0AJEF10 0AJFF10	物理化学特別研究IA	3	
		0AJEF11 0AJFF11	物理化学特別研究IB	3	
		0AJEF12 0AJFF12	物理化学特別研究IIA	3	
		0AJEF13 0AJFF13	物理化学特別研究IIB	3	
		0AJEG00 0AJFG01	有機化学セミナーIA	1	
		0AJEG01 0AJFG02	有機化学セミナーIB	1	
		0AJEG02 0AJFG03	有機化学セミナーIIA	1	
		0AJEG03 0AJFG04	有機化学セミナーIIB	1	
		0AJEG10 0AJFG10	有機化学特別研究IA	3	
		0AJEG11 0AJFG11	有機化学特別研究IB	3	
		0AJEG12 0AJFG12	有機化学特別研究IIA	3	
		0AJEG13 0AJFG13	有機化学特別研究IIB	3	
		0AJEH01 0AJFH01	境界領域化学セミナーIA	1	
		0AJEH02 0AJFH02	境界領域化学セミナーIB	1	
		0AJEH03 0AJFH03	境界領域化学セミナーIIA	1	
		0AJEH04 0AJFH04	境界領域化学セミナーIIB	1	
		0AJEH10 0AJFH10	境界領域化学特別研究IA	3	
		0AJEH11 0AJFH11	境界領域化学特別研究IB	3	
		0AJEH12 0AJFH12	境界領域化学特別研究IIA	3	
		0AJEH13 0AJFH13	境界領域化学特別研究IIB	3	

右段に続く

(5)理工情報生命学院 数理物質科学研究群 応用理工学学位プログラム

免許 教科	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
理  科	教科及び教科の 指導法に関する科目	0AJG001	量子力学Ⅰ	1	24 単 位 以 上
		0AJG002	量子力学Ⅱ	1	
		0AJG003	量子力学Ⅲ	1	
		0AJG031	電磁気学Ⅰ	1	
		0AJG032	電磁気学Ⅱ	1	
		0AJG033	電磁気学Ⅲ	1	
		0AJG201	生物医工学Ⅰ	1	
		0AJG202	生物医工学Ⅱ	1	
		0AJG211	ナノ物性Ⅰ	1	
		0AJG212	ナノ物性Ⅱ	1	
		0AJG213	ナノ物性Ⅲ	1	
		0AJJA02	最先端表面計測科学	2	
		0AJJA03	ビーム・プラズマ工学	2	
		0AJJA04	光工学Ⅰ	1	
		0AJJA05	物質分光分析	2	
		0AJJA07	放射光応用概論	1	
		0AJJA63	物理計測工学	1	
		0AJJA11	Physics of electronic devices	1	
		0AJJA12	Physics of optoelectronic devices	1	
		0AJJA13	光工学Ⅱ	1	
		0AJJA14	量子物理工学	1	
		0AJJA15	Nanomaterial Engineering I	1	
		0AJJA16	Nanomaterial Engineering II	1	
		0AJJA61	<b>光・量子半導体工学Ⅰ</b>	1	
		0AJJA18	パワーエレクトロニクス概論Ⅰ	1	
		0AJJA20	パワー半導体の基礎と応用	1	
		0AJJA21	パワーエレクトロニクス概論Ⅱ	1	
		0AJJA22	パワー半導体プロセス	1	
		0AJJA23	電気電磁回路論	1	
0AJJA24	電力変換回路概論	1			
0AJJA25	応用システム特論	1			
0AJJA62	<b>光・量子半導体工学Ⅱ</b>	1			
0AJJA01	走査型電子顕微鏡	1			
0AJJA06	磁気機能工学	1			
0AJJA27	基礎表面科学	1			
0AJJA30	パワーエレクトロニクス概論Ⅲ	1			
0AJJA31	次世代パワーエレクトロニクス	1			
0AJG021	統計力学Ⅰ	1			
0AJG022	統計力学Ⅱ	1			
0AJG023	統計力学Ⅲ	1			
0AJG051	固体物理学Ⅰ	1			

免許 教科	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
理  科	教科及び教科の 指導法に関する科目	0AJG052	固体物理学Ⅱ	1	24 単 位 以 上
		0AJG053	固体物理学Ⅲ	1	
		0AJG401	結晶回折論	1	
		0AJG411	金属物性論	1	
		0AJG421	物質化学A	1	
		0AJG422	物質化学B	1	
		0AJG431	生体関連化学A	1	
		0AJG432	生体関連化学B	1	
		0AJMA01 0AJNAA1	誘電体工学特論	1	
		0AJMA02 0AJNAA2	振動分光光学特論	1	
		0AJMA03 0AJNAA3	固体光物性論	1	
		0AJMA04 0AJNAA4	有機デバイス物性特論	1	
		0AJMA05 0AJNAA7	磁性・超伝導	1	
		0AJMA07 0AJNAA5	半導体スピントロニクス	1	
		0AJMA06 0AJNAA6	半導体物性工学特論	1	
		0AJMA08 0AJNAA8	固体の素励起物理-理論と実験-	1	
		0AJMB01 0AJNBA1	物質の対称性と群論	2	
		0AJMB02 0AJNBA2	原子物理特論	2	
		0AJMB03 0AJNBA3	統計化学物理	2	
		0AJMB04 0AJNBA4	多粒子系の量子論	1	
		0AJMB06 0AJNBA6	強相関電子系の物理	1	
		0AJMB07 0AJNBA7	電気伝導論	3	
		0AJMB08 0AJNBA8	量子情報制御論	3	
		0AJMB09 0AJNBA9	量子情報処理論	3	
		0AJMC01 0AJNCA1	機能性金属合成概論	2	
		0AJMC02 0AJNCA2	機能材料特論	1	
		0AJMC03 0AJNCA3	ナノ構造材料論	2	
		0AJMC04 0AJNCA4	電子顕微鏡特論	1	
		0AJMC05 0AJNCA5	物質応答論	2	
		0AJMC06 0AJNCA6	エネルギー・環境材料	1	
		0AJMC07 0AJNCA7	材料技術戦略論	1	
		0AJMC08 0AJNCA8	分子性機能材料特論	1	
		0AJMD02 0AJNDA2	高分子化学	2	
		0AJMD03 0AJNDA3	有機機能材料論	1	
		0AJMD04 0AJNDA4	生体材料工学特論	1	
		0AJMD05 0AJNDA5	生体材料科学特論	1	
		0AJMD06 0AJNDA6	触媒化学特論	1	
		0AJMD07 0AJNDA7	有機金属化学	1	
		0AJMD08 0AJNDA8	表面化学概論	2	
		0AJMD09 0AJNDA9	基礎物理化学概論	1	
0AJMD10 0AJNDB0	錯体化学特論	1			

(6)理工情報生命学術院 生命地球科学研究群 地球科学学位プログラム

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
社 会 ・ 地 理 歴 史	教科及び教科の指導法に関する科目	0ANC311	人文地理学方法論I	1	24 単 位 以 上
		0ANC312	人文地理学方法論II	1	
		0ANC316	人文地理学野外実験I	2	
		0ANC317	人文地理学野外実験II	2	
		0ANC318	人文地理学特別講義I	1	
		0ANC319	人文地理学特別講義II	1	
		0ANC321	地誌学方法論	1	
		0ANC322	地域動態論	1	
		0ANC326	地誌学野外実験I	2	
		0ANC327	地誌学野外実験II	2	
		0ANC328	地誌学特別講義I	1	
		0ANC329	地誌学特別講義II	1	
		0ANC361	空間情報科学研究法I	1	
		0ANC362	空間情報科学研究法II	1	
		0ANC363	空間情報科学研究法III	1	
		0ANC366	空間情報科学実験I	1	
		0ANC367	空間情報科学実験II	1	
		0ANC368	空間情報科学特別講義I	1	
		0ANC369	空間情報科学特別講義II	1	
		0AH0304	地理空間情報の世界	1	

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
理 科	教科及び教科の指導法に関する科目	0AND353	地球環境統計解析	1	24 単 位 以 上
		0AND352	環境物質輸送論	1	
		0ANC011	地球環境科学特別研究Ia	3	
		0ANC012	地球環境科学特別研究Ib	3	
		0ANC013	地球環境科学特別研究IIa	3	
		0ANC014	地球環境科学特別研究IIb	3	
		0ANC301	地球環境科学演習I	3	
		0ANC302	地球環境科学演習II	3	
		0ANC331	侵食地形論	1	
		0ANC332	堆積地形論	1	
		0ANE342	山岳地形学	1	
		0ANC333	Hillslope geomorphology and hazards	1	
		0ANC336	地形学野外実験I	1	
		0ANC337	地形学野外実験II	1	
		0ANC341	流域圏水循環学	1	
		0ANC342	水文科学野外実験I	1	
		0ANC343	水文科学野外実験II	1	
		0ANC346	大気境界層水文学	1	
		0ANC347	水文気象学	1	
		0ANC351	気候学研究法	1	
		0ANC352	気象学研究法	1	
		0ANC353	大気陸面過程論	1	
		0ANC354	大気大循環論	1	
		0ANC356	大気科学実験I	1	
		0ANC357	大気科学実験II	1	
		0ANC371	原子力環境影響評価論I	1	
		0ANC372	原子力環境影響評価論II	1	
		0ANC374	原子力災害特別セミナー	1	
		0ANC376	環境動態解析学野外実験I	1	
		0ANC377	環境動態解析学野外実験II	1	

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
理 科	教科及び教科の指導法に関する科目	0ANC381	水災害科学I	1	24 単 位 以 上
		0ANC382	水災害科学II	1	
		0ANC383	水災害科学III	1	
		0ANC391	海洋大気相互システム論I	1	
		0ANC392	海洋大気相互システム論II	1	
		0ANC393	海洋大気相互システム論III	1	
		0ANC041	地球進化科学特別野外実験	2	
		0ANC043	地球進化科学野外実験I	1	
		0ANC044	地球進化科学野外実験II	1	
		0ANC051	地球進化科学特別研究Ia	3	
		0ANC052	地球進化科学特別研究Ib	3	
		0ANC053	地球進化科学特別研究IIa	3	
		0ANC054	地球進化科学特別研究IIb	3	
		0ANC061	地球進化科学特別演習Ia	2	
		0ANC062	地球進化科学特別演習Ib	2	
		0ANC063	地球進化科学特別演習IIa	2	
		0ANC064	地球進化科学特別演習IIb	2	
		0ANC411	地球進化科学演習Ia	1	
		0ANC412	地球進化科学演習Ib	1	
		0ANC413	地球進化科学演習IIa	1	
		0ANC414	地球進化科学演習IIb	1	
		0AH0301	地球進化学概論	1	
		0ANC421	生物圏変遷科学総論	1	
		0ANC423	地圏変遷科学総論	1	
		0ANC425	地球ダイナミクス総論	1	
		0ANC431	惑星資源科学総論	1	
		0ANC433	岩石学総論	1	
		0ANC435	鉱物学総論	1	
		0ANC437	地球史解析科学総論	1	



(7)理工情報生命学術院 生命地球科学研究群 生物学学位プログラム

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
理 科	教科及び教科の指導法に関する科目	0ANA001	先端生物学セミナー	1	24 単 位 以 上
		0ANA011	生物学概論 I	3	
		0ANA013	生物学概論 II	3	
		0ANA021	大規模分子系統解析演習	1	
		0ANA023	比較オミックス解析演習	1	
		0ANA025	プロテオーム演習	1	
		0ANA027	バイオインフォマティクス演習	1	
		0ANA029	バイオイメージング演習	1	
		0ANA041	マリン分子生命科学 I	1	
		0ANA042	マリン分子生命科学 II	1	
		0ANA043	マリン生態環境科学	1	
		0ANA044	マリンバイオロジー特論	2	
		0ANE327	菌類多様性野外実習	1	
		0ANA051	海山生物学実習	1	
		0ANA053	モデル生物生態学実習	1	
		0ANE333	山岳高原生態学実習	1	
		0ANE332	山岳森林生態学実習	1	
		0ANA055	高原原生生物学実習	1	
		0ANA057	動物学野外実習	1	
		0ANE328	節足動物学野外実習	1	
		0ANA301	系統分類・進化学セミナー I S	2	
		0ANA302	系統分類・進化学セミナー I F	2	
		0ANA303	系統分類・進化学セミナー II S	2	
		0ANA304	系統分類・進化学セミナー II F	2	
		0ANA311	系統分類・進化学研究法 I S	3	
		0ANA312	系統分類・進化学研究法 I F	3	
		0ANA313	系統分類・進化学研究法 II S	3	
		0ANA314	系統分類・進化学研究法 II F	3	
		0ANA321	生態学セミナー I S	2	
		0ANA322	生態学セミナー I F	2	
		0ANA323	生態学セミナー II S	2	
		0ANA324	生態学セミナー II F	2	
		0ANA331	生態学研究法 I S	3	
		0ANA332	生態学研究法 I F	3	
		0ANA333	生態学研究法 II S	3	
		0ANA334	生態学研究法 II F	3	
		0ANA341	植物発生・生理学セミナー I S	2	
		0ANA342	植物発生・生理学セミナー I F	2	
		0ANA343	植物発生・生理学セミナー II S	2	
		0ANA344	植物発生・生理学セミナー II F	2	
		0ANA351	植物発生・生理学研究法 I S	3	
		0ANA352	植物発生・生理学研究法 I F	3	
		0ANA353	植物発生・生理学研究法 II S	3	
		0ANA354	植物発生・生理学研究法 II F	3	
		0ANA361	動物発生・生理学セミナー I S	2	
		0ANA362	動物発生・生理学セミナー I F	2	
0ANA363	動物発生・生理学セミナー II S	2			
0ANA364	動物発生・生理学セミナー II F	2			
0ANA371	動物発生・生理学研究法 I S	3			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
理 科	教科及び教科の指導法に関する科目	0ANA372	動物発生・生理学研究法 I F	3	24 単 位 以 上
		0ANA373	動物発生・生理学研究法 II S	3	
		0ANA374	動物発生・生理学研究法 II F	3	
		0ANA381	分子細胞生物学セミナー I S	2	
		0ANA382	分子細胞生物学セミナー I F	2	
		0ANA383	分子細胞生物学セミナー II S	2	
		0ANA384	分子細胞生物学セミナー II F	2	
		0ANA391	分子細胞生物学研究法 I S	3	
		0ANA392	分子細胞生物学研究法 I F	3	
		0ANA393	分子細胞生物学研究法 II S	3	
		0ANA394	分子細胞生物学研究法 II F	3	
		0ANA401	ゲノム情報学セミナー I S	2	
		0ANA402	ゲノム情報学セミナー I F	2	
		0ANA403	ゲノム情報学セミナー II S	2	
		0ANA404	ゲノム情報学セミナー II F	2	
		0ANA411	ゲノム情報学研究法 I S	3	
		0ANA412	ゲノム情報学研究法 I F	3	
		0ANA413	ゲノム情報学研究法 II S	3	
		0ANA414	ゲノム情報学研究法 II F	3	

(8)理工情報生命学術院 生命地球科学研究群 生物資源科学学位プログラム

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
理 科	教科及び教科の指導法に関する科目	0ANB314	蔬菜・花卉学特論	2	24 単 位 以 上
		0ANB315	果樹生産利用学特論	2	
		0ANB318	植物寄生菌学特論	2	
		0ANB319	植物病理学	2	
		0ANB320	応用動物昆虫学特論	2	
		0ANB321	昆虫機能制御学	2	
		0ANB322	森林生態環境学特論	2	
		0ANE321	植生地理学	1	
		0ANE361	地域資源保全学特論	2	
		0ANB323	発現・代謝ネットワーク制御学特論	2	
		0ANB512	環境コロイド界面工学特論	2	
		0ANB513	生産基盤システム工学特論	2	
		0ANB518	生物材料化学特論	2	
		0ANB519	生物材料利用工学	2	
		0ANB520	生物材料工学特論	2	
		0ANB521	生物材料加工学	2	
		0ANB611	生体成分化学特論	2	
		0ANB612	ゲノム情報生物学特論	2	
		0ANB613	構造生物化学特論	2	
		0ANB614	微生物育種工学特論	2	
		0ANB615	生物反応工学特論	2	
		0ANB616	微生物機能利用学特論	2	
		0ANB617	細胞機能開発工学特論	2	
		0ANB619	分子発生制御学特論	2	
		0ANB620	生体情報制御学特論	2	
		0ANB621	負荷適応微生物学特論	2	
		0ANB622	食品機能化学特論	2	
		0ANB624	植物環境生化学特論	2	
0ANB711	植物機能生理化学特論	2			
0ANB712	遺伝子多様性学特論	2			
0ANB713	生理活性天然物化学特論	2			

右段へ続く

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
理 科	教科及び教科の指導法に関する科目	0ANB714	産業微生物資源学特論	2	24 単 位 以 上
		0ANB716	海洋システム環境工学特論	2	
		0ANB719	生物プロセス工学特論	2	
		0ANB301	農林生物学演習IS	2	
		0ANB302	農林生物学演習IF	2	
		0ANB303	農林生物学演習IIS	2	
		0ANB304	農林生物学演習IIF	2	
		0ANB305	農林生物学特別研究IS	3	
		0ANB306	農林生物学特別研究IF	3	
		0ANB307	農林生物学特別研究IIS	3	
		0ANB308	農林生物学特別研究IIF	3	
		0ANB501	生物環境工学演習IS	2	
		0ANB502	生物環境工学演習IF	2	
		0ANB503	生物環境工学演習IIS	2	
		0ANB504	生物環境工学演習IIF	2	
		0ANB505	生物環境工学特別研究IS	3	
		0ANB506	生物環境工学特別研究IF	3	
		0ANB507	生物環境工学特別研究IIS	3	
		0ANB508	生物環境工学特別研究IIF	3	
		0ANB601	応用生命化学演習IS	2	
		0ANB602	応用生命化学演習IF	2	
		0ANB603	応用生命化学演習IIS	2	
		0ANB604	応用生命化学演習IIF	2	
		0ANB605	応用生命化学特別研究IS	3	
		0ANB606	応用生命化学特別研究IF	3	
		0ANB607	応用生命化学特別研究IIS	3	
		0ANB608	応用生命化学特別研究IIF	3	
		0ANB701	バイオシステム学演習IS	2	
		0ANB702	バイオシステム学演習IF	2	
		0ANB703	バイオシステム学演習IIS	2	
		0ANB704	バイオシステム学演習IIF	2	
		0ANB705	バイオシステム学特別研究IS	3	
0ANB706	バイオシステム学特別研究IF	3			
0ANB707	バイオシステム学特別研究IIS	3			
0ANB708	バイオシステム学特別研究IIF	3			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
農 業	教科及び教科の指導法に関する科目	0ANB311	植物育種学特論	2	24 単 位 以 上
		0ANB316	動物資源生産学特論	2	
		0ANB317	動物機能制御学	2	
		0ANB312	作物学特論	2	
		0ANE363	資源生物管理学	2	
		0ANB516	水利環境工学特論	2	
		0ANB517	生物生産知能システム工学	2	
		0ANB326	土壌環境化学特論	2	
		0ANE324	土壌生成論	2	
		0ANB201	農業科学演習IS	2	
		0ANB202	農業科学演習IF	2	
		0ANB203	農業科学演習IIS	2	
		0ANB204	農業科学演習IIF	2	
		0ANB205	農業科学特別研究IS	3	
		0ANB206	農業科学特別研究IF	3	
		0ANB207	農業科学特別研究IIS	3	
0ANB208	農業科学特別研究IIF	3			

(9) 人間総合科学学術院 人間総合科学研究群 初等教育学コース

今年度開講しない科目もあるので注意すること。

免許種	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
小学校教諭	教科及び 関する 科目の 指導法に	0ATAM01	初等国語特論A	1	24 単 位 以 上
		0ATAM02	初等国語特論B	1	
		0ATAM03	初等社会特講	1	
		0ATAM04	初等数学特講	1	
		0ATAM05	初等理科特講	1	
		0ATAM06	初等英語特講	1	
		0ATAM07	初等図画工作特講	1	
		0ATAM08	初等体育特講	1	
	教育の基礎的 理解に関する 科目	0AS0101	教育学理論研究	1	
		0AS0102	次世代教育開発研究	1	
		0AS0103	Theory of International Education	1	
		0ATAB01	学校教育論	2	
		0ATAB02	学校心理学	2	
		0ATAB03	スクールリーダーシップ論	2	
		0ATAB04	青年の発達	2	
		0ATAB05	国際・多文化教育論	2	
		0ATAB06	生涯学習論	2	
		0ATAB11	学校の社会学	2	
		0ATAB07	道徳と人権	2	
		0ATAB12	学校安全と危機管理	2	
		0ATAB13	学校経営事例研究	2	
		0ATAB15	学習と学級の心理	2	
		0ATAB16	学校臨床心理	2	
		0ATAB19	教師の職能発達論	2	
		0ATAB20	教育政策と学校改革	2	
		0ATAB21	学級のカリキュラムと学習	2	
		0ATAA01	日本教育史特講	2	
		0ATAA02	日本教育史演習	2	
		0ATAA03	教育哲学特講	2	
		0ATAA04	教育哲学演習	2	
		0ATAA05	生涯学習・社会教育学特講	2	
		0ATAA06	生涯学習・社会教育学演習	2	
		0ATAA07	教育制度学特講	2	
0ATAA08	教育制度学演習	2			
0ATAA09	学校経営学特講	2			
0ATAA10	学校経営学演習	2			
0ATAA11	比較・国際教育学特講	2			
0ATAA12	比較・国際教育学演習	2			
0ATAA15	カリキュラム論特講	2			
0ATAA16	カリキュラム論演習	2			
0ATAA21	教育社会学特講	2			
0ATAA22	教育社会学演習	2			
0ATAA27	教師教育学特講	2			
0ATAA28	教師教育学演習	2			
0ATAA29	教育政策学特講	2			
0ATAA30	教育政策学演習	2			

免許種	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
小学校教諭	教育の基礎的 理解に関する 科目	0ATAL01	Education and an Interconnected World	2	24 単 位 以 上
		0ATAL02	Research Methodology	1	
		0ATAL03	Research Design and Methods	2	
		0ATAL04	Pedagogy for a Changing World I	2	
		0ATAL05	Pedagogy for a Changing World II	2	
		0ATAL06	Assessment for Learning I	2	
		0ATAL07	Assessment for Learning II	2	
		0ATAL08	Curriculum as Process I	2	
		0ATAL09	Curriculum as Process II	2	
		0ATAL10	The IB Primary Years Programme	2	
		0ATAL11	The IB Middle Years Programme	2	
		0ATAL12	The IB Diploma Programme	2	
		0ATAL13	Professional Learning and Reflective Practice	1	
		0ATAL15	国際理解教育論	2	
		0ATAL16	グローバル化と教育	2	
		0ATAL17	国際教育開発論	2	
		0ATAL18	国際教育協力論	2	
		0ATAL19	教員養成の国際比較	2	
		0ATAL22	Education in Japan: Principles Policies and Practice	1	
		0ATAL23	Frontier of Educational Research	1	
道徳、 生徒、 総合的 な学習 の時間 に関する 指導法 及び	0ATAL24	Field Research I	1		
	0ATAL25	Field Research II	1		
	0ATAN01	教育学研究 I	3		
	0ATAN02	教育学研究 II	3		
	0ATAN03	教育学研究 III	3		
	0ATAP01	次世代教育研究 I	3		
	0ATAP02	次世代教育研究 II	3		
	0ATAP03	次世代教育研究 III	3		
	0ATAX01	国際教育学研究 I	3		
	0ATAX02	国際教育学研究 II	3		
0ATAX03	国際教育学研究 III	3			
0ATAX04	International Baccalaureate Education Graduate Seminar I	3			
0ATAX05	International Baccalaureate Education Graduate Seminar II	3			
0ATAX06	International Baccalaureate Education Graduate Seminar III	3			
0ATAB17	心理教育的アセスメント	2			
0ATAB18	スクールカウンセリング論	2			
0ATAA13	道徳教育学特講	2			
0ATAA14	道徳教育学演習	2			
0ATAA17	教育方法学特講	2			
0ATAA18	教育方法学演習	2			
0ATAB14	学習指導と授業	2			
0ATAA25	特別活動学特講	2			
0ATAA26	特別活動学演習	2			
0ATAA19	キャリア教育学特講	2			
0ATAA20	キャリア教育学演習	2			

## (10)人間総合科学学術院 人間総合科学研究群 教育学学位プログラム

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
国 語	教科及び 教科の指導 法に関する 科目	0ATAD01	国語科教育学a	1	24 単 位 以 上
		0ATAD02	国語科教育学b	1	
		0ATAD03	国語科教育史研究a	1	
		0ATAD04	国語科教育史研究b	1	
		0ATAD05	国語科教育実践論研究a	2	
		0ATAD06	国語科教育実践論研究b	1	
		0ATAD07	表現教育論a	1	
		0ATAD08	表現教育論b	1	
		0ATAD09	文学教育論a	1	
		0ATAD10	文学教育論b	1	
		0ATAD11	古典教育論a	1	
		0ATAD12	古典教育論b	1	
		0ATAD13	国語科リテラシー教育論a	1	
		0ATAD14	国語科リテラシー教育論b	1	
		0ATAD15	国語教育特講	1	
		0ATAD16	国語科研究法	3	
		0ATAD17	国語科研究法演習	3	
		0ATAD18	社会日本語論 I a	1	
		0ATAD19	社会日本語論 I b	1	
		0ATAD20	社会日本語論 II a	1	
		0ATAD21	社会日本語論 II b	1	
		0ATAD22	古典日本語論 I a	1	
		0ATAD23	古典日本語論 I b	1	
		0ATAD24	古典日本語論 II a	1	
		0ATAD25	古典日本語論 II b	1	
		0ATAD26	現代日本語論 I a	1	
		0ATAD27	現代日本語論 I b	1	
		0ATAD28	現代日本語論 II a	1	
		0ATAD29	現代日本語論 II b	1	
		0ATAD30	日本文学研究 I a	1	
		0ATAD31	日本文学研究 I b	1	
		0ATAD32	日本文学研究 II a	1	
		0ATAD33	日本文学研究 II b	1	
		0ATAD34	日本文学演習 I a	1	
		0ATAD35	日本文学演習 I b	1	
		0ATAD36	日本文学演習II a	1	
		0ATAD37	日本文学演習II b	1	
		0ATAD38	日本文学表現論a	1	
		0ATAD39	日本文学表現論b	1	
		0ATAD40	中国文学研究a	1	
		0ATAD41	中国文学研究b	1	
		0ATAD42	中国文学演習 a	1	
		0ATAD43	中国文学演習 b	1	
0ATAQ01	国語教育学研究I	3			
0ATAQ02	国語教育学研究II	3			
0ATAQ03	国語教育学研究III	3			

※教育の基礎的理解に関する科目および道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目(後段参照)

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
社	教科及び教科の指導法に関する科目	0ATAE01	社会科教育学特講	2	24 単 位 以 上
		0ATAE02	社会科教育学内容論(地理歴史)	3	
		0ATAE03	社会科教育学内容論(公民)	3	
		0ATAE04	社会科教育学実践論(地理歴史)	3	
		0ATAE05	社会科教育学実践論(公民)	3	
		0ATAE06	地理教育特講 I	1	
		0ATAE07	地理教育特講 II	1	
		0ATAE08	地理教育特講 III	1	
		0ATAE09	地理教育演習 I	1	
		0ATAE10	地理教育演習 II	1	
		0ATAE11	地理教育演習 III	1	
		0ATAE12	歴史教育特講 I	1	
		0ATAE13	歴史教育特講 II	1	
		0ATAE14	歴史教育特講 III	1	
		0ATAE15	歴史教育演習 I	1	
		0ATAE16	歴史教育演習 II	1	
		0ATAE17	歴史教育演習 III	1	
		0ATAE18	歴史教育学特講	2	
		0ATAE19	公民教育特講 I	1	
		0ATAE20	公民教育特講 II	1	
		0ATAE21	公民教育特講 III	1	
		0ATAE22	公民教育演習 I	1	
		0ATAE23	公民教育演習 II	1	
		0ATAE24	公民教育演習 III	1	
		0ATAE25	人文地理学特講 I	1	
		0ATAE26	人文地理学特講 II	1	
		0ATAE27	人文地理学演習 I	1	
		0ATAE28	人文地理学演習 II	1	
		0ATAE29	自然地理学特講	1	
		0ATAE31	自然地理学演習	1	
		0ATAE33	地理学野外実験	3	
		0ATAE34	日本史特講 I	1	
		0ATAE35	日本史特講 II	1	
		0ATAE36	日本史演習 I	1	
		0ATAE37	日本史演習 II	1	
		0ATAE38	民俗学実習	3	
		0ATAE39	考古学特講 I	1	
		0ATAE40	考古学特講 II	1	
		0ATAE41	考古学演習 I	1	
		0ATAE42	考古学演習 II	1	
		0ATAE43	考古学実習	3	
		0ATAE44	社会学特講 I	1	
		0ATAE45	社会学特講 II	1	
		0ATAE46	社会学演習 I	1	
		0ATAE47	社会学演習 II	1	
		0ATAE48	政治学特講 I	1	
		0ATAE49	政治学特講 II	1	
		0ATAE50	政治学演習 I	1	
		0ATAE51	政治学演習 II	1	
		0ATAE52	経済学特講 I	1	
		0ATAE53	経済学特講 II	1	

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数		
社	教科及び教科の指導法に関する科目	0ATAE54	経済学演習 I	1	24 単 位 以 上		
		0ATAE55	経済学演習 II	1			
		0ATAE56	法律学特講 I	1			
		0ATAE57	法律学特講 II	1			
		0ATAE58	法律学演習 I	1			
		0ATAE59	法律学演習 II	1			
		0ATAE60	哲学特講 I	1			
		0ATAE61	哲学特講 II	1			
		0ATAE62	哲学演習 I	1			
		0ATAE63	哲学演習 II	1			
		0ATAE64	倫理学特講 I	1			
		0ATAE65	倫理学特講 II	1			
		0ATAE66	倫理学演習 I	1			
		0ATAE67	倫理学演習 II	1			
		0ATAE68	東アジア史特講 I	1			
		0ATAE69	東アジア史特講 II	1			
		0ATAE70	東アジア史演習 I	1			
		0ATAE71	東アジア史演習 II	1			
		会		0ATAR01		地理教育学研究 I	3
				0ATAR02		地理教育学研究 II	3
0ATAR03	地理教育学研究 III			3			
0ATAR04	歴史教育学研究 I			3			
0ATAR05	歴史教育学研究 II			3			
0ATAR06	歴史教育学研究 III			3			
0ATAR07	公民教育学研究 I			3			
0ATAR08	公民教育学研究 II			3			
0ATAR09	公民教育学研究 III			3			

※教育の基礎的理解に関する科目および道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目(後段参照)

右段へ続く

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
地	理	0ATAE01	社会科教育学特講	2	24 単 位 以 上
		0ATAE02	社会科教育学内容論(地理歴史)	3	
		0ATAE04	社会科教育学実践論(地理歴史)	3	
		0ATAE06	地理教育特講 I	1	
		0ATAE07	地理教育特講 II	1	
		0ATAE08	地理教育特講 III	1	
		0ATAE09	地理教育演習 I	1	
		0ATAE10	地理教育演習 II	1	
		0ATAE11	地理教育演習 III	1	
		0ATAE12	歴史教育特講 I	1	
		0ATAE13	歴史教育特講 II	1	
		0ATAE14	歴史教育特講 III	1	
		0ATAE15	歴史教育演習 I	1	
		0ATAE16	歴史教育演習 II	1	
		0ATAE17	歴史教育演習 III	1	
		0ATAE18	歴史教育学特講	2	
		0ATAE25	人文地理学特講 I	1	
		0ATAE26	人文地理学特講 II	1	
		0ATAE27	人文地理学演習 I	1	
		0ATAE28	人文地理学演習 II	1	
		0ATAE29	自然地理学特講	1	
		0ATAE31	自然地理学演習	1	
		0ATAE33	地理学野外実験	3	
		0ATAE34	日本史特講 I	1	
		0ATAE35	日本史特講 II	1	
		0ATAE36	日本史演習 I	1	
		0ATAE37	日本史演習 II	1	
		0ATAE38	民俗学実習	3	
		0ATAE39	考古学特講 I	1	
		0ATAE40	考古学特講 II	1	
		0ATAE41	考古学演習 I	1	
		0ATAE42	考古学演習 II	1	
		0ATAE43	考古学実習	3	
0ATAE68	東アジア史特講 I	1			
0ATAE69	東アジア史特講 II	1			
0ATAE70	東アジア史演習 I	1			
0ATAE71	東アジア史演習 II	1			
0ATAR01	地理教育学研究 I	3			
0ATAR02	地理教育学研究 II	3			
0ATAR03	地理教育学研究 III	3			
0ATAR04	歴史教育学研究 I	3			
0ATAR05	歴史教育学研究 II	3			
0ATAR06	歴史教育学研究 III	3			
※教育の基礎的理解に関する科目および道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目(後段参照)					

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
公	民	0ATAE03	社会科教育学内容論(公民)	3	24 単 位 以 上
		0ATAE05	社会科教育学実践論(公民)	3	
		0ATAE19	公民教育特講 I	1	
		0ATAE20	公民教育特講 II	1	
		0ATAE21	公民教育特講 III	1	
		0ATAE22	公民教育演習 I	1	
		0ATAE23	公民教育演習 II	1	
		0ATAE24	公民教育演習 III	1	
		0ATAE44	社会学特講 I	1	
		0ATAE45	社会学特講 II	1	
		0ATAE46	社会学演習 I	1	
		0ATAE47	社会学演習 II	1	
		0ATAE48	政治学特講 I	1	
		0ATAE49	政治学特講 II	1	
		0ATAE50	政治学演習 I	1	
		0ATAE51	政治学演習 II	1	
		0ATAE52	経済学特講 I	1	
		0ATAE53	経済学特講 II	1	
		0ATAE54	経済学演習 I	1	
		0ATAE55	経済学演習 II	1	
		0ATAE56	法律学特講 I	1	
		0ATAE57	法律学特講 II	1	
		0ATAE58	法律学演習 I	1	
		0ATAE59	法律学演習 II	1	
		0ATAE60	哲学特講 I	1	
		0ATAE61	哲学特講 II	1	
		0ATAE62	哲学演習 I	1	
		0ATAE63	哲学演習 II	1	
		0ATAE64	倫理学特講 I	1	
0ATAE65	倫理学特講 II	1			
0ATAE66	倫理学演習 I	1			
0ATAE67	倫理学演習 II	1			
0ATAR07	公民教育学研究 I	3			
0ATAR08	公民教育学研究 II	3			
0ATAR09	公民教育学研究 III	3			
※教育の基礎的理解に関する科目および道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目(後段参照)					

免許教科	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
数 学	教科及び教科の指導法に関する科目	0ATAF01	基礎数理学A	1	24 単 位 以 上
		0ATAF02	基礎数理学B	1	
		0ATAF03	基礎数理学C	1	
		0ATAF04	総合数理学A	1	
		0ATAF05	総合数理学B	1	
		0ATAF06	総合数理学C	1	
		0ATAF07	現代数学基礎A	1	
		0ATAF08	現代数学基礎B	1	
		0ATAF09	現代数学基礎C	1	
		0ATAF10	現代数学特別研究A	1	
		0ATAF11	現代数学特別研究B	1	
		0ATAF12	現代数学特別研究C	1	
		0ATAF13	現代数学特別研究D	1	
		0ATAF14	現代数学特別研究E	1	
		0ATAF15	現代数学特別研究F	1	
		0ATAF16	数学教育研究方法論	2	
		0ATAF17	数学教育学習論	2	
		0ATAF18	数学教育カリキュラム論	2	
		0ATAF19	数学教育内容論	2	
		0ATAF20	数学教育実践論演習(代数・幾何)	2	
		0ATAF21	数学教育実践論演習(解析・確率統計・ICT利用)	2	
		0ATAS01	数学教育学研究Ⅰ	3	
		0ATAS02	数学教育学研究Ⅱ	3	
		0ATAS03	数学教育学研究Ⅲ	3	
※教育の基礎的理解に関する科目および道德、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目(後段参照)					

免許教科	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
理 科	教科及び教科の指導法に関する科目	0ATAG01	理科教育基礎論	2	24 単 位 以 上
		0ATAG02	理科教育学演習	2	
		0ATAG03	理科教育学習論	1	
		0ATAG04	理科教育研究方法論	1	
		0ATAG05	理科教育実践演習	1	
		0ATAG06	基礎物理学1	1	
		0ATAG07	基礎化学1	1	
		0ATAG08	基礎生物学1	1	
		0ATAG09	基礎地学1	1	
		0ATAG10	基礎物理学2	1	
		0ATAG11	基礎化学2	1	
		0ATAG12	基礎生物学2	1	
		0ATAG13	基礎地学2	1	
		0ATAG14	理科教育実験1	1	
		0ATAG15	理科教育実験2	1	
		0ATAG16	物理学教育実験	1	
		0ATAG17	化学教育実験	1	
		0ATAG18	生物学教育実験	1	
		0ATAG19	地学教育実験	1	
		0ATAG22	理科野外実習インターンシップ	1	
		0ATAG23	物理学特講	1	
		0ATAG24	化学特講	1	
		0ATAG25	生物学特講	1	
		0ATAG27	理科教育学特講	1	
		0ATAT01	理科教育学研究Ⅰ□	3	
		0ATAT02	理科教育学研究Ⅱ	3	
		0ATAT03	理科教育学研究Ⅲ	3	
※教育の基礎的理解に関する科目および道德、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目(後段参照)					

免許教科	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
英 語	教科及び教科の指導法に関する科目	0ATAH01	英語教育研究方法論	2	24 単 位 以 上
		0ATAH02	英語教育学習論	2	
		0ATAH03	英語教育内容論	2	
		0ATAH04	英語教育実践論	2	
		0ATAU01	英語教育学研究Ⅰ	3	
		0ATAU02	英語教育学研究Ⅱ	3	
		0ATAU03	英語教育学研究Ⅲ	3	
		※教育の基礎的理解に関する科目および道德、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目(後段参照)			

免許教科	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
美 術	教科及び教科の指導法に関する科目	0ATAJ01	芸術科教育特講a	1	24 単 位 以 上
		0ATAJ02	芸術科教育特講b	1	
		0ATAJ03	芸術科教育実践論演習a	1	
		0ATAJ04	芸術科教育実践論演習b	1	
		0ATAJ05	芸術鑑賞論a-1	1	
		0ATAJ06	芸術鑑賞論a-2	1	
		0ATAJ07	芸術鑑賞論b-1	1	
		0ATAJ08	芸術鑑賞論b-2	1	
		0ATAV01	芸術科教育学研究Ⅰ	3	
		0ATAV02	芸術科教育学研究Ⅱ	3	
0ATAV03	芸術科教育学研究Ⅲ	3			
芸術学学位プログラムの「美術」に関する科目					
※教育の基礎的理解に関する科目および道德、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目(後段参照)					

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数	
工            芸	教科及び教科の指導法に関する科目	0ATAJ01	芸術科教育特講a	1	24 単 位 以 上	
		0ATAJ02	芸術科教育特講b	1		
		0ATAJ03	芸術科教育実践論演習a	1		
		0ATAJ04	芸術科教育実践論演習b	1		
		0ATAJ05	芸術鑑賞論a-1	1		
		0ATAJ06	芸術鑑賞論a-2	1		
		0ATAJ07	芸術鑑賞論b-1	1		
		0ATAJ08	芸術鑑賞論b-2	1		
		0ATAV01	芸術科教育学研究Ⅰ	3		
		0ATAV02	芸術科教育学研究Ⅱ	3		
		0ATAV03	芸術科教育学研究Ⅲ	3		
			芸術学学位プログラムの「工芸」に関する科目			
		※教育の基礎的理解に関する科目および道德、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目(後段参照)				

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数		
保 健 体 育 ・ 保 健	教科及び教科の指導法に関する科目	0ATAK01	保健体育教育内容論	3	24 単 位 以 上		
		0ATAK02	保健体育教育実践論演習Ⅰ	1			
		0ATAK03	保健体育教育実践論演習Ⅱ	1			
		0ATAK04	保健体育教育実践論演習Ⅲ	1			
		0ATAK05	保健体育カリキュラム論	1			
		0ATAK06	保健体育授業づくり論	1			
		0ATAW01	保健体育教育学研究Ⅰ	3			
		0ATAW02	保健体育教育学研究Ⅱ	3			
		0ATAW03	保健体育教育学研究Ⅲ	3			
			体育学学位プログラムの「保健体育」「保健」に関する科目				
		※教育の基礎的理解に関する科目および道德、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目(後段参照)					



免許教科	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
情報・ 農業・ 工業・ 社会・ 地理・ 歴史・ 水産・ 福祉・ 公民・ 数学・ 理科・ 音楽・ 美術・ 英語・ 書道・ 保健 体育・ 中国語・ 看護・ 家庭・ 栄養	教育の基礎的理解に関する科目	0AS0101	教育学理論研究	1	24 単 位 以 上
		0AS0102	次世代教育開発研究	1	
		0AS0103	Theory of International Education	1	
		0ATAB01	学校教育論	2	
		0ATAB02	学校心理学	2	
		0ATAB03	スクールリーダーシップ論	2	
		0ATAB04	青年の発達	2	
		0ATAB05	国際・多文化教育論	2	
		0ATAB06	生涯学習論	2	
		0ATAB11	学校の社会学	2	
		0ATAB07	道徳と人権	2	
		0ATAB12	学校安全と危機管理	2	
		0ATAB13	学校経営事例研究	2	
		0ATAB15	学習と学級の心理	2	
		0ATAB16	学校臨床心理	2	
		0ATAB19	教師の職能発達論	2	
		0ATAB20	教育政策と学校改革	2	
		0ATAB21	学級のカリキュラムと学習	2	
		0ATAA01	日本教育史特講	2	
		0ATAA02	日本教育史演習	2	
		0ATAA03	教育哲学特講	2	
		0ATAA04	教育哲学演習	2	
		0ATAA05	生涯学習・社会教育学特講	2	
		0ATAA06	生涯学習・社会教育学演習	2	
		0ATAA07	教育制度学特講	2	
		0ATAA08	教育制度学演習	2	
		0ATAA09	学校経営学特講	2	
		0ATAA10	学校経営学演習	2	
		0ATAA11	比較・国際教育学特講	2	
		0ATAA12	比較・国際教育学演習	2	
		0ATAA15	カリキュラム論特講	2	
		0ATAA16	カリキュラム論演習	2	
		0ATAA21	教育社会学特講	2	
		0ATAA22	教育社会学演習	2	
		0ATAA27	教師教育学特講	2	
		0ATAA28	教師教育学演習	2	
0ATAA29	教育政策学特講	2			
0ATAA30	教育政策学演習	2			
0ATAL01	Education and an Interconnected World	2			
0ATAL02	Research Methodology	1			
0ATAL03	Research Design and Methods	2			
0ATAL04	Pedagogy for a Changing World I	2			
0ATAL05	Pedagogy for a Changing World II	2			
0ATAL06	Assessment for Learning I	2			

右段へ続く

免許教科	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
情報・ 農業・ 工業・ 社会・ 地理・ 歴史・ 水産・ 福祉・ 公民・ 数学・ 理科・ 音楽・ 美術・ 英語・ 書道・ 保健 体育・ 中国語・ 看護・ 家庭・ 栄養	教育の基礎的理解に関する科目	0ATAL07	Assessment for Learning II	2	24 単 位 以 上
		0ATAL08	Curriculum as Process I	2	
		0ATAL09	Curriculum as Process II	2	
		0ATAL10	The IB Primary Years Programme	2	
		0ATAL11	The IB Middle Years Programme	2	
		0ATAL12	The IB Diploma Programme	2	
		0ATAL13	Professional Learning and Reflective Practice	1	
		0ATAL15	国際理解教育論	2	
		0ATAL16	グローバル化と教育	2	
		0ATAL17	国際教育開発論	2	
		0ATAL18	国際教育協力論	2	
		0ATAL19	教員養成の国際比較	2	
		0ATAL22	Education in Japan: Principles Policies and Practice	1	
		0ATAL23	Frontier of Educational Research	1	
		0ATAL24	Field Research I	1	
		0ATAL25	Field Research II	1	
		0ATAN01	教育学研究 I	3	
		0ATAN02	教育学研究 II	3	
		0ATAN03	教育学研究 III	3	
		0ATAP01	次世代教育研究 I	3	
		0ATAP02	次世代教育研究 II	3	
		0ATAP03	次世代教育研究 III	3	
		0ATAX01	国際教育学研究 I	3	
		0ATAX02	国際教育学研究 II	3	
		0ATAX03	国際教育学研究 III	3	
		0ATAX04	International Baccalaureate Education Graduate Seminar I	3	
0ATAX05	International Baccalaureate Education Graduate Seminar II	3			
0ATAX06	International Baccalaureate Education Graduate Seminar III	3			
0ATAB17	心理教育的アセスメント	2			
0ATAA13	道徳教育学特講	2			
0ATAA14	道徳教育学演習	2			
0ATAA17	教育方法学特講	2			
0ATAA18	教育方法学演習	2			
0ATAB14	学習指導と授業	2			
0ATAB18	スクールカウンセリング論	2			
0ATAA25	特別活動学特講	2			
0ATAA26	特別活動学演習	2			
0ATAA19	* キャリア教育学特講	2			
0ATAA20	* キャリア教育学演習	2			

\*の付された科目は、養護および栄養教諭免許取得には使用できない。

(11)人間総合科学学術院 人間総合研究群 芸術学学位プログラム

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
美	教科及び 教科の指導法に 関する科目	0ATT011	西洋美術史-1	1	24 単 位 以 上
		0ATT012	西洋美術史-2	1	
		0ATT021	日本美術史	1	
		0ATT031	美術論	1	
		0ATT041	芸術教育論-1	1	
		0ATT042	芸術教育論-2	1	
		0ATT051	美術技法論-1	1	
		0ATT052	美術技法論-2	1	
		0A00602	コミュニケーションアート&デザインA	1	
		0A00603	コミュニケーションアート&デザインB	1	
		0AS0301	研究のビジュアルデザイン	1	
		0ATAJ01	芸術科教育特講a	1	
		0ATAJ02	芸術科教育特講b	1	
		0ATAJ03	芸術科教育実践論演習a	1	
		0ATAJ04	芸術科教育実践論演習b	1	
		0ATAJ05	芸術鑑賞論a-1	1	
		0ATAJ06	芸術鑑賞論a-2	1	
		0ATAJ07	芸術鑑賞論b-1	1	
		0ATAJ08	芸術鑑賞論b-2	1	
		0ATTB01	芸術支援学学外演習A-1	1	
		0ATTB02	芸術支援学学外演習A-2	1	
		0ATTB03	芸術支援学学外演習B-1	1	
		0ATTB04	芸術支援学学外演習B-2	1	
		0ATTB11	芸術教育方法論A-1	1	
		0ATTB12	芸術教育方法論A-2	1	
		0ATTB13	芸術教育方法論B-1	1	
		0ATTB14	芸術教育方法論B-2	1	
		0ATTB21	芸術学習支援論A	2	
		0ATTB22	芸術学習支援論B	2	
		0ATTB31	芸術支援ワークショップⅠ	1	
		0ATTB32	芸術支援ワークショップⅡ	1	
		0ATTB33	芸術支援ワークショップⅢ	1	
		0ATTB34	芸術支援ワークショップA	1	
		0ATTB35	芸術支援ワークショップB	1	
		0ATTB41	芸術学習支援演習A	1	
0ATTB42	芸術学習支援演習B	1			
0ATTC01	洋画技法論特講	1			
0ATTC11	西洋美術技法演習-1	2			
0ATTC12	西洋美術技法演習-2	2			
0ATTC21	洋画制作A-1	2			
0ATTC22	洋画制作A-2	1			
0ATTC23	洋画制作B-1	2			
0ATTC24	洋画制作B-2	1			
0ATTC25	洋画制作C-1	2			
0ATTC26	洋画制作C-2	1			
0ATTC27	洋画制作D-1	2			
0ATTC28	洋画制作D-2	1			
0ATTC42	洋画特別制作A-1	1			
0ATTC32	洋画特別制作A-2	1			
0ATTC43	洋画特別制作B-1	1			
0ATTC34	洋画特別制作B-2	1			
0ATTC44	洋画特別制作C-1	1			
0ATTC36	洋画特別制作C-2	1			

右段へ続く

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
美	教科及び 教科の指導法に 関する科目	0ATTC45	洋画特別制作D-1	1	24 単 位 以 上
		0ATTC38	洋画特別制作D-2	1	
		0ATTC41	洋画野外風景実習	1	
		0ATTD01	版画制作A-1	2	
		0ATTD02	版画制作A-2	1	
		0ATTD03	版画制作B-1	2	
		0ATTD04	版画制作B-2	1	
		0ATTD11	版画特別制作-1	2	
		0ATTD12	版画特別制作-2	1	
		0ATTD21	版画技法演習A	2	
		0ATTD22	版画技法演習B	2	
		0ATTD31	版画学外演習	1	
		0ATTE01	日本美術技法演習-1	2	
		0ATTE02	日本美術技法演習-2	2	
		0ATTE11	日本画制作A-1	2	
		0ATTE12	日本画制作A-2	1	
		0ATTE13	日本画制作B-1	2	
		0ATTE14	日本画制作B-2	1	
		0ATTE15	日本画制作C-1	2	
		0ATTE16	日本画制作C-2	1	
		0ATTE21	日本画特別制作A-1	2	
		0ATTE22	日本画特別制作A-2	1	
		0ATTE23	日本画特別制作B-1	2	
		0ATTE24	日本画特別制作B-2	1	
		0ATTE25	日本画特別制作C-1	2	
		0ATTE26	日本画特別制作C-2	1	
		0ATTE31	日本画野外風景実習	1	
		0ATTF01	彫塑学外演習	1	
		0ATTF11	塑造制作-1	3	
		0ATTF12	塑造制作-2	3	
		0ATTF21	彫刻制作-1	3	
		0ATTF22	彫刻制作-2	3	
		0ATTF31	金属彫刻制作	2	
		0ATTF41	テラコッタ制作	2	
		0ATTF51	彫塑特別製作A	1	
0ATTF52	彫塑特別製作B	1			
0ATTF53	彫塑特別製作C	1			
0ATTF54	彫塑特別製作D	1			
0ATTH01	平面・立体構成論特講	1			
0ATTH11	平面・立体構成演習A	2			
0ATTH12	平面・立体構成演習B	2			
0ATTJ01	現代アート表現論	1			
0ATTJ11	現代アート表現演習	2			
0ATTK01	陶磁造形演習Ⅰ	1			
0ATTK02	陶磁造形演習Ⅱ	1			
0ATTK11	陶磁造形論特講	1			
0ATTK21	木材造形演習	2			
0ATTK31	ガラス造形演習	2			
0ATTK41	ガラス特別演習	2			
0ATTK51	漆芸演習	2			
0ATTL01	視覚伝達設計論特講	1			
0ATTL11	視覚伝達設計演習	2			
0ATTL21	グラフィックデザイン演習A	1			

次頁へ続く

免許 教科	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
美 術	教 科 及 び 関 係 す る 科 の 指 導 法 に	0ATTL22	グラフィックデザイン演習B	1	24 単 位 以 上
		0ATTL31	画像表現論特講	2	
		0ATTL41	画像表現演習	1	
		0ATTL51	ビジュアル・コミュニケーション演習	1	
		0ATTP02	地域まちづくり論特講	2	
		0ATTP11	パッケージデザイン論特講	2	
		0ATTX01	創造的復興:ローカルデザイン特別演習 I	2	
		0ATTX02	創造的復興:ローカルデザイン特別演習 II	2	
		0ATTX11	創造的復興:チャレンジ学外特別演習 I	2	
		0ATTX12	創造的復興:チャレンジ学外特別演習 II	2	

免許 教科	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
書 道	教科 及び 教科 の指 導法 に關 する 科目	0ATT061	書論	3	24 単 位 以 上
		0ATT071	書鑑賞論	3	
		0ATTG01	漢字演習A	3	
		0ATTG02	漢字演習B	3	
		0ATTG03	漢字演習C	3	
		0ATTG04	漢字演習D	3	
		0ATTG11	仮名演習A	3	
		0ATTG12	仮名演習B	3	
		0ATTG21	書学外演習A	1	
		0ATTG22	書学外演習B	1	
		0ATTG23	書学外演習C	1	

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
工 芸	教科 及び 教科 の指 導法 に關 する 科目	0ATT011	西洋美術史-1	1	24 単 位 以 上
		0ATT012	西洋美術史-2	1	
		0ATT021	日本美術史	1	
		0ATT031	美術論	1	
		0ATT041	芸術教育論-1	1	
		0ATT042	芸術教育論-2	1	
		0A00602	コミュニケーションアート&デザインA	1	
		0A00603	コミュニケーションアート&デザインB	1	
		0AS0301	研究のビジュアルデザイン	1	
		0ATTB11	芸術教育方法論A-1	1	
		0ATTB12	芸術教育方法論A-2	1	
		0ATTB13	芸術教育方法論B-1	1	
		0ATTB14	芸術教育方法論B-2	1	
		0ATTB31	芸術支援ワークショップ I	1	
		0ATTB32	芸術支援ワークショップ II	1	
		0ATTB33	芸術支援ワークショップ III	1	
		0ATTB34	芸術支援ワークショップ A	1	
		0ATTB35	芸術支援ワークショップ B	1	
		0ATTB41	芸術学習支援演習 A	1	
		0ATTB42	芸術学習支援演習 B	1	
		0ATTF41	テラコッタ制作	2	
		0ATTH01	平面・立体構成論特講	1	
		0ATTH11	平面・立体構成演習A	2	
		0ATTH12	平面・立体構成演習B	2	
		0ATTJ01	現代アート表現論	1	
		0ATTJ11	現代アート表現演習	2	
		0ATTK01	陶磁造形演習I	1	
		0ATTK02	陶磁造形演習II	1	
		0ATTK11	陶磁造形論特講	1	
		0ATTK21	木材造形演習	2	
		0ATTK31	ガラス造形演習	2	
		0ATTK41	ガラス特別演習	2	
		0ATTK51	漆芸演習	2	
		0ATTL01	視覚伝達設計論特講	1	
		0ATTL11	視覚伝達設計演習	2	
		0ATTL21	グラフィックデザイン演習A	1	
		0ATTL22	グラフィックデザイン演習B	1	
		0ATTL31	画像表現論特講	2	
		0ATTL41	画像表現演習	1	
0ATTL51	ビジュアル・コミュニケーション演習	1			
0ATTP02	地域まちづくり論特講	2			
0ATTP11	パッシブデザイン論特講	2			
0ATTX01	創造的復興：ローカルデザイン特別演習 I	2			
0ATTX02	創造的復興：ローカルデザイン特別演習 II	2			
0ATTX11	創造的復興：チャレンジ学外特別演習 I	2			
0ATTX12	創造的復興：チャレンジ学外特別演習 II	2			

(12)人間総合科学学術院 人間総合研究群 体育学学位プログラム

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
保 健 体 育	教科及び 教科の 指導法に 関する 科目	0ATP201	○ 体育科学習指導論	1	24 単 位 以 上
		0ATP212	学校体育経営論	1	
		0ATP202	学校健康教育論	1	
		0ATP203	アダプテッド・スポーツ教育論	1	
		0ATP204	スポーツカウンセリング論	1	
		0ATP242	舞踊授業指導論	1	
		0ATP213	武道授業指導論	1	
		0ATP214	スポーツ心理学	1	
		0ATP210	保健社会学	1	
		0ATP217	野外教育プログラム論	1	
		0ATP241	野外教育実習(キャンプ)	1	
		0ATP218	野外教育指導論	1	
		0ATP219	体育授業観察分析法 I	1	
		0ATP220	体育授業観察分析法 II	1	
		0ATP301	体力学特講	1	
		0ATP8J3	スポーツ医学基礎論特講I	2	
		0ATP415	アスレティックコンディショニング論演習	3	
		0ATP416	アスレティックリハビリテーション論演習	3	
		0ATP410	アスレティックコンディショニング論特講	2	
		0ATP411	アスレティックリハビリテーション論特講	2	
		0ATP422	スポーツ医学基礎論特講II	1	
		0ATP404	女性スポーツ医学論特講	1	
		0ATP405	機能解剖学実験	1	
		0ATP9P3	柔道コーチング論実習「形」	1	
		0ATP110	フェアプレイ論	1	
		0ATP141	地域スポーツ経営論	1	
		0ATP106	スポーツ社会学	1	
		0ATP142	スポーツリスクマネジメント論	1	
		0ATP401	運動器のしくみと働き(基礎編)	1	
		0ATP406	運動器のしくみと働き(応用編)	1	
		0ATP417	アスレティックコンディショニング論実習	2	
		0ATP418	アスレティックリハビリテーション論実習	2	
		0ATP413	テーピング・マッサージ実習	2	
		0ATP407	スポーツ医学基礎論実習 I	2	
		0ATP408	スポーツ医学基礎論実習 II	2	
		0ATP501	コーチングのバイオメカニクス	1	
		0ATP7A1	体育・スポーツ哲学演習I	3	
		0ATP7B1	体育史・スポーツ人類学演習I	3	
		0ATP7C1	スポーツ社会学演習I	3	
		0ATP7D1	武道学演習I	3	
		0ATP7E1	体育・スポーツ経営学演習I	3	
		0ATP7F1	スポーツ政策学演習I	3	
		0ATP7F3	スポーツ法学演習	2	
		0ATP7G1	スポーツ産業学演習I	3	
		0ATP7H1	体育科教育学演習I	3	
0ATP7H3	体育授業観察分析演習	2			
0ATP7J1	アダプテッド体育・スポーツ学演習I	3			
0ATP7K1	体育心理学演習I	3			
0ATP7K3	体育心理学実習	2			
0ATP8A1	健康教育学演習I	3			
0ATP8C1	運動生理学演習 I	3			
0ATP8D1	運動生化学演習 I	3			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
保 健 体 育	教科及び 教科の 指導法に 関する 科目	0ATP8E1	運動栄養学演習 I	3	24 単 位 以 上
		0ATP8F1	体力学演習 I	3	
		0ATP8G1	健康増進学演習 I	3	
		0ATP8H1	体育測定評価学演習 I	3	
		0ATP8J1	内科系スポーツ医学演習 I	3	
		0ATP8K1	外科系スポーツ医学演習 I	3	
		0ATP8M1	スポーツバイオメカニクス演習 I	3	
		0ATP8M3	スポーツバイオメカニクス実験	2	
		0ATP8P1	応用解剖学演習 I	3	
		0ATP9A1	コーチング論・トレーニング学演習I	3	
		0ATP9B1	スポーツ運動学演習I	3	
		0ATP9C1	体操コーチング論演習I	3	
		0ATP9D1	体操競技コーチング論演習I	3	
		0ATP9E1	陸上競技コーチング論演習I	3	
		0ATP9F1	水泳競技コーチング論演習I	3	
		0ATP9G1	バレーボールコーチング論演習I	3	
		0ATP9H1	バスケットボールコーチング論演習I	3	
		0ATP9J1	ハンドボールコーチング論演習I	3	
		0ATP9K1	サッカーコーチング論演習I	3	
		0ATP9M1	ラグビーコーチング論演習I	3	
		0ATP9N1	ラケットパットスポーツコーチング論演習I	3	
		0ATP9P1	柔道コーチング論演習I	3	
		0ATP9Q1	剣道コーチング論演習I	3	
		0ATP9R1	弓道コーチング論演習I	3	
		0ATP9S1	野外運動論演習I	3	
		0ATP9S3	野外運動論実習	2	
		0ATP9T1	舞踊論演習I	3	
		0ATP9T3	舞踊表現技術実習	1	
		0ATP102	体育・スポーツ哲学	1	
		0ATP103	スポーツ史学	1	
		0AS0201	武道学	1	
		0ATP101	スポーツ経営学	1	
		0ATP105	スポーツ産業学	1	
		0ATP107	スポーツ政策学	1	
		0ATP111	身体文化論	1	
		0ATP113	スポーツ法学	1	
		0ATP114	スポーツ行政学	1	
		0ATP115	スポーツビジネス論	1	
		0ATP116	スポーツを通じた開発論	1	
		0ATP117	スポーツメディア論	1	
		0ATP118	スポーツ文化・経営政策共通実習	1	
		0ATP302	スポーツ生理学特講	1	
		0ATP303	スポーツ生化学特講	1	
		0ATP304	スポーツ栄養学特講	1	
		0AS0202	健康増進学特講	1	
0ATP307	体育測定評価学特講(発育発達学を含む)	1			
0ATP306	ヘルスフィットネス橋渡し研究概論	1			
0ATP312	スポーツ生理学実験	2			
0ATP313	スポーツ生化学実験	2			
0ATP311	スポーツ栄養学実験実習	2			
0ATP314	体力学実習	2			
0ATP315	健康増進学実習	2			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
保		0ATP316	体育測定評価学実習(発育発達学を含む)	2	24 単 位 以 上
		0ATP321	基礎ヘルスフィットネス演習	1	
		0ATP403	スポーツ用具と動きのしくみ	1	
		0ATP412	アスレティックトレーナー特講	1	
		0ATP409	ヒトの身体と運動のダイナミクス	1	
		0ATP502	トレーニング学	2	
		0ATP503	コーチング論(事例討議)	1	
		0ATP506	スポーツ運動学	1	
		0ATP504	身体技法論	1	
		0ATP505	身体表現論	1	
		0ATP510	体操コーチング総合演習	1	
		0ATP511	体操競技コーチング総合演習	1	
		0ATP512	陸上競技コーチング総合演習	1	
		0ATP513	水泳競技コーチング総合演習	1	
		0ATP514	バレーボールコーチング総合演習	1	
		0ATP515	バスケットボールコーチング総合演習	1	
		0ATP516	ハンドボールコーチング総合演習	1	
		0ATP517	サッカーコーチング総合演習	1	
		0ATP518	ラグビーコーチング総合演習	1	
健	教科及び 教科の 指導法に 関する 科目	0ATP519	テニスコーチング総合演習	1	
		0ATP520	バドミントンコーチング総合演習	1	
		0ATP521	野球コーチング総合演習	1	
		0ATP527	卓球コーチング総合演習	1	
		0ATP522	柔道コーチング総合演習	1	
		0ATP523	剣道コーチング総合演習	1	
		0ATP524	弓道コーチング総合演習	1	
		0ATP525	舞踊指導総合演習	1	
		0ATP526	スポーツコーチング総合演習	1	
		0ATP540	競技マネジメント論	1	
		0ATP541	舞踊上演マネジメント論	1	
		0ATP643	日本文化論(宗教、思想、古典芸能など)	1	
		0ATP001	体育・スポーツ学分野研究方法論	1	
		0ATP002	健康体力学分野研究方法論	1	
		0AS0205	コーチング学分野研究方法論	1	
		0ATP012	健康・スポーツ科学のための統計学	2	
		0ATP021	International Sport Policy Studies(国際スポーツ政策研究)	1	
		0ATP022	Advanced Coach Education(上級コーチ教育論)	1	
		0ATP023	Management and Organization(経営マネジメント論)	1	
0ATP024	Project Management(プロジェクトマネジメント論)	1			
0ATP041	Sport, Culture and Society(スポーツ・文化・社会)	1			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
養		0ATP202	○ 学校健康教育論	1	24 単 位 以 上
		0ATP210	○ 保健社会学	1	
		0ATP8J3	スポーツ医学基礎論特講I	2	
		0ATP415	アスレティックコンディショニング論演習	3	
		0ATP416	アスレティックリハビリテーション論演習	3	
		0ATP410	アスレティックコンディショニング論特講	2	
		0ATP411	アスレティックリハビリテーション論特講	2	
		0ATP422	スポーツ医学基礎論特講II	1	
		0ATP404	女性スポーツ医学論特講	1	
		0ATP405	機能解剖学実験	1	
		0ATP401	運動器のしくみと働き(基礎編)	1	
		0ATP406	運動器のしくみと働き(応用編)	1	
		0ATP417	アスレティックコンディショニング論実習	2	
		0ATP418	アスレティックリハビリテーション論実習	2	
		0ATP413	テーピング・マッサージ実習	2	
		0ATP407	スポーツ医学基礎論実習 I	2	
		0ATP408	スポーツ医学基礎論実習 II	2	
		0ATP8A1	健康教育学演習 I	3	
		0ATP8C1	運動生理学演習 I	3	
		0ATP8D1	運動生化学演習 I	3	
		0ATP8E1	運動栄養学演習 I	3	
		0ATP8F1	体力学演習 I	3	
		0ATP8G1	健康増進学演習 I	3	
		0ATP8H1	体育測定評価学演習 I	3	
		0ATP8J1	内科系スポーツ医学演習 I	3	
		0ATP8K1	外科系スポーツ医学演習 I	3	
		0ATP8M1	スポーツバイオメカニクス演習 I	3	
		0ATP8M3	スポーツバイオメカニクス実験	2	
		0ATP8P1	応用解剖学演習 I	3	
		0ATP203	アダプテッド・スポーツ教育論	1	
		0ATP204	スポーツカウンセリング論	1	
		0ATP214	スポーツ心理学	1	
		0ATP217	野外教育プログラム論	1	
		0ATP241	野外教育実習(キャンプ)	1	
		0ATP218	野外教育指導論	1	
		0ATP302	スポーツ生理学特講	1	
		0ATP303	スポーツ生化学特講	1	
		0ATP304	スポーツ栄養学特講	1	
		0ATP301	体力学特講	1	
		0AS0202	健康増進学特講	1	
		0ATP307	体育測定評価学特講(発育発達学を含む)	1	
0ATP306	ヘルスフィットネス橋渡し研究概論	1			
0ATP312	スポーツ生理学実験	2			
0ATP313	スポーツ生化学実験	2			
0ATP311	スポーツ栄養学実験実習	2			
0ATP314	体力学実習	2			
0ATP315	健康増進学実習	2			
0ATP316	体育測定評価学実習(発育発達学を含む)	2			
0ATP321	基礎ヘルスフィットネス演習	1			
0ATP403	スポーツ用具と動きのしくみ	1			
0ATP412	アスレティックトレーナー特講	1			
護	養護に 関する 科目	0ATP202	○ 学校健康教育論	1	
		0ATP210	○ 保健社会学	1	
		0ATP8J3	スポーツ医学基礎論特講I	2	
		0ATP415	アスレティックコンディショニング論演習	3	
		0ATP416	アスレティックリハビリテーション論演習	3	
		0ATP410	アスレティックコンディショニング論特講	2	
		0ATP411	アスレティックリハビリテーション論特講	2	
		0ATP422	スポーツ医学基礎論特講II	1	
		0ATP404	女性スポーツ医学論特講	1	
		0ATP405	機能解剖学実験	1	
		0ATP401	運動器のしくみと働き(基礎編)	1	
		0ATP406	運動器のしくみと働き(応用編)	1	
		0ATP417	アスレティックコンディショニング論実習	2	
		0ATP418	アスレティックリハビリテーション論実習	2	
		0ATP413	テーピング・マッサージ実習	2	
		0ATP407	スポーツ医学基礎論実習 I	2	
		0ATP408	スポーツ医学基礎論実習 II	2	
		0ATP8A1	健康教育学演習 I	3	
		0ATP8C1	運動生理学演習 I	3	
0ATP8D1	運動生化学演習 I	3			
0ATP8E1	運動栄養学演習 I	3			
0ATP8F1	体力学演習 I	3			
0ATP8G1	健康増進学演習 I	3			
0ATP8H1	体育測定評価学演習 I	3			
0ATP8J1	内科系スポーツ医学演習 I	3			
0ATP8K1	外科系スポーツ医学演習 I	3			
0ATP8M1	スポーツバイオメカニクス演習 I	3			
0ATP8M3	スポーツバイオメカニクス実験	2			
0ATP8P1	応用解剖学演習 I	3			
0ATP203	アダプテッド・スポーツ教育論	1			
0ATP204	スポーツカウンセリング論	1			
0ATP214	スポーツ心理学	1			
0ATP217	野外教育プログラム論	1			
0ATP241	野外教育実習(キャンプ)	1			
0ATP218	野外教育指導論	1			
0ATP302	スポーツ生理学特講	1			
0ATP303	スポーツ生化学特講	1			
0ATP304	スポーツ栄養学特講	1			
0ATP301	体力学特講	1			
0AS0202	健康増進学特講	1			
0ATP307	体育測定評価学特講(発育発達学を含む)	1			
0ATP306	ヘルスフィットネス橋渡し研究概論	1			
0ATP312	スポーツ生理学実験	2			
0ATP313	スポーツ生化学実験	2			
0ATP311	スポーツ栄養学実験実習	2			
0ATP314	体力学実習	2			
0ATP315	健康増進学実習	2			
0ATP316	体育測定評価学実習(発育発達学を含む)	2			
0ATP321	基礎ヘルスフィットネス演習	1			
0ATP403	スポーツ用具と動きのしくみ	1			
0ATP412	アスレティックトレーナー特講	1			

注: ○印の科目は必修科目

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数		
保		0ATP202	○ 学校健康教育論	1	24 単 位 以 上		
		0ATP210	○ 保健社会学	1			
		0ATP8J3	スポーツ医学基礎論特講I	2			
		0ATP415	アスレティックコンディショニング論演習	3			
		0ATP416	アスレティックリハビリテーション論演習	3			
		0ATP410	アスレティックコンディショニング論特講	2			
		0ATP411	アスレティックリハビリテーション論特講	2			
		0ATP422	スポーツ医学基礎論特講II	1			
		0ATP404	女性スポーツ医学論特講	1			
		0ATP405	機能解剖学実験	1			
		0ATP401	運動器のしくみと働き(基礎編)	1			
		0ATP406	運動器のしくみと働き(応用編)	1			
		0ATP417	アスレティックコンディショニング論実習	2			
		0ATP418	アスレティックリハビリテーション論実習	2			
		0ATP413	テーピング・マッサージ実習	2			
		0ATP407	スポーツ医学基礎論実習 I	2			
		0ATP408	スポーツ医学基礎論実習 II	2			
		0ATP8A1	健康教育学演習 I	3			
		0ATP8C1	運動生理学演習 I	3			
		0ATP8D1	運動生化学演習 I	3			
		0ATP8E1	運動栄養学演習 I	3			
		0ATP8F1	体力学演習 I	3			
		健	教科及び 教科の 指導法に 関する 科目	0ATP8G1		健康増進学演習 I	3
				0ATP8H1		体育測定評価学演習 I	3
0ATP8J1	内科系スポーツ医学演習 I			3			
0ATP8K1	外科系スポーツ医学演習 I			3			
0ATP8M1	スポーツバイオメカニクス演習 I			3			
0ATP8M3	スポーツバイオメカニクス実験			2			
0ATP8P1	応用解剖学演習 I			3			
0ATP201	体育科学習指導論			1			
0ATP203	アダプテッド・スポーツ教育論			1			
0ATP204	スポーツカウンセリング論			1			
0ATP212	学校体育経営論			1			
0ATP242	舞踊授業指導論			1			
0ATP213	武道授業指導論			1			
0ATP214	スポーツ心理学			1			
0ATP217	野外教育プログラム論			1			
0ATP241	野外教育実習(キャンプ)			1			
0ATP218	野外教育指導論			1			
0ATP219	体育授業観察分析法 I			1			
0ATP220	体育授業観察分析法 II			1			
0ATP302	スポーツ生理学特講			1			
0ATP303	スポーツ生化学特講			1			
0ATP304	スポーツ栄養学特講			1			
0ATP301	体力学特講			1			
0AS0202	健康増進学特講			1			

免許 教科	区分	科目番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
保 健	教科及び 教科の 指導法に 関する 科目	0ATP307	体育測定評価学特講(発育発達学を含む)	1	24 単 位 以 上
		0ATP306	ヘルスフィットネス橋渡し研究概論	1	
		0ATP312	スポーツ生理学実験	2	
		0ATP313	スポーツ生化学実験	2	
		0ATP311	スポーツ栄養学実験実習	2	
		0ATP314	体力学実習	2	
		0ATP315	健康増進学実習	2	
		0ATP316	体育測定評価学実習(発育発達学を含む)	2	
		0ATP321	基礎ヘルスフィットネス演習	1	
		0ATP403	スポーツ用具と動きのしくみ	1	
		0ATP412	アスレティックトレーナー特講	1	

注:○印の科目は必修科目

注:○印の科目は必修科目

右段へ続く

(13)人間総合科学学術院 人間総合科学研究群 情報学学位プログラム

免許 教科	区分	科目 番号	授 業 科 目	単位数	専修免許状 修得単位数
情 報	教 科 及 び 教 科 の 指 導 法 に 関 す る 科 目	0AS0704 0ATW11A	情報アクセス	2	24 単 位 以 上
		0ATW112 0ATW122	機械学習とパターン認識	2	
		0ATW114 0ATW124	ビジュアライゼーション	2	
		0ATW115 0ATW125	生体生命情報	2	
		0ATW117 0ATW127	構造化データ	2	
		0ATW131 0ATW13A 0ATW141	知識情報分析	2	
		0ATW132 0ATW142	情報プラクティス	2	
		0ATW133 0ATW143	情報推薦	2	
		0ATW134 0ATW13B 0ATW144	ヒューマンコンピュータインタラクション	2	
		0ATW135 0ATW145	コミュニケーション行動	2	
		0ATW136 0ATW146	コミュニティ分析	2	
		0ATW138 0ATW13D 0ATW148	知的財産と情報の安全	2	
		0ATW157 0ATW15G 0ATW167	情報組織化	2	

※科目番号が2つ以上記載されている場合は、いずれか一つを履修すること



(14)人間総合科学学術院 人間総合科学研究群 障害科学学位プログラム〔特別支援学校教諭一種免許状〕

特別支援学校教諭免許状には、5つの特別支援教育領域(視覚障害者、聴覚障害者、知的障害者、肢体不自由者、病弱者)が担当可能領域として設定されており、特別支援教育に関する科目(第1欄から第4欄)26単位以上を修得することで、2つ以上の教育領域の免許状が取得できます。

**第2欄『特別支援教育領域に関する科目』の履修方法**

最低16単位の修得が必要であり、最低修得単位数を修得した教育領域(2教育領域以上)が取得できる免許状の領域となる。(教育領域の組み合わせは自由)

履修例:「視覚障害者(8単位)」「聴覚障害者(8単位)」の2教育領域で16単位を修得する方法、  
 「視覚障害者(8単位)」「知的障害者(4単位)」「肢体不自由者(4単位)」の3教育領域で16単位を修得する方法、  
 「視覚障害者(8単位)」「聴覚障害者(8単位)」「病弱者(4単位)」の3教育領域で20単位を修得する方法などがある。

また、全教育領域の最低修得単位数を修得することにより、全領域の免許状が取得可能です。

なお、2教育領域以上について当該教育領域の最低修得単位数を修得し、第2欄全体で16単位以上を修得した場合においても、最低修得単位数を修得した教育領域が取得できる免許状の領域となる。(教育領域の組み合わせは自由)

履修例:「聴覚障害者(4単位)」「知的障害者(4単位)」「肢体不自由者(4単位)」「病弱者(4単位)」で16単位を修得した場合、取得できる免許状の領域は「知的障害者」、「肢体不自由者」、「病弱者」の3領域。

**第3欄『免許状に定められることとなる特別支援教育領域以外の領域に関する科目』の履修方法**

「○重複障害指導法」を含めて最低5単位の修得が必要である。5教育領域のすべてを取得せず、2~4教育領域の免許取得とする場合は、「※障害児教育課程論」の単位を修得すること。なお、5教育領域すべてを取得する場合は「※障害児教育課程論」の単位は最低5単位の単位数には含まれることが出来ない。

**第4欄『心身に障害のある幼児、児童又は生徒についての教育実習』の履修に関する留意点**

特別支援教育実習は、下記に示す最低要件を満たしたうえで履修するものとする。

- ①「特別支援教育の基礎理論に関する科目」2単位を修得済み(履修申請時は実習開始までに修得見込でも可)であること。
- ②特別支援教育の教育領域のうち、視覚障害、聴覚障害、肢体不自由、知的障害の4領域のうち、少なくとも、いずれか1つの領域について、「生理・心理に関する科目」2単位、ならびに「教育課程・指導法に関する科目」2単位を修得済み(履修申請時は実習開始までに修得見込でも可)であること。
- ③前項②で修得済みの教育領域の教育を主とする特別支援学校で教育実習を実施すること。

免許状の種類	免許法に定める科目等				左記に対応する開設授業科目		単位数	一種免許状修得単位数		
	特別支援教育に関する科目	左の科目に含めるべき科目	担当可能領域	最低修得単位数						
特別支援学校教諭	第1欄	特別支援教育の基礎理論に関する科目	全領域	2以上	0ATC101	特別支援教育総論	2	26 単 位 以 上		
	第2欄	特別支援教育領域に関する科目	心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	視覚障害者	1以上	8以上	0ATC113		視覚障害心理学	2
					2以上		0ATC114		視覚障害病態生理学	2
					2以上		0ATC111		視覚障害教育学	2
					2以上		0ATC112		視覚障害指導法	2
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	聴覚障害者	1以上	8以上	0ATC1B2		聴覚障害心理学	2
					2以上		0ATC1B3		聴覚障害病態生理学	2
					2以上		0ATC1B1		聴覚障害教育学	2
					2以上		0ATC151		聴覚障害指導法	2
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	知的障害者	1以上	4以上	0ATC143		知的障害心理学	1
					2以上		0ATC144		知的障害病態生理学	1
					2以上		0ATC141		知的障害教育学	1
					2以上		0ATC142		知的障害指導法	1
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	肢体不自由者	1以上	4以上	0ATC123		肢体不自由心理学	1
					2以上		0ATC124		肢体不自由病態生理学	1
					2以上		0ATC121		肢体不自由教育学	1
					2以上		0ATC122		肢体不自由指導法	1
	心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	病弱者	1以上	4以上	0ATC1A3	病弱心理学	1			
			2以上		0ATC1A4	病弱病態生理学	1			
			2以上		0ATC1A1	病弱教育学	1			
2以上			0ATC1A2		病弱指導法	1				
第3欄	免許状に定められることとなる特別支援教育領域以外の領域に関する科目	心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	全領域	5以上	0ATC182	発達・行動障害生理・心理学	1			
					0ATC191	言語障害生理・心理学	1			
					0ATC181	発達・行動・言語障害指導法	2			
					0ATC161	○ 重複障害指導法	1			
					0ATC131	※ 障害児教育課程論	1			
第4欄	心身に障害のある幼児、児童又は生徒についての教育実習	全領域	3以上	0ATC171	特別支援学校教育実習	3				

(14)人間総合科学学術院 人間総合科学研究群 障害科学学位プログラム〔特別支援学校教諭一種免許状〕

特別支援学校教諭免許状には、5つの特別支援教育領域(視覚障害者、聴覚障害者、知的障害者、肢体不自由者、病弱者)が担当可能領域として設定されており、特別支援教育に関する科目(第1欄から第4欄)26単位以上を修得することで、2つ以上の教育領域の免許状が取得できます。

**第2欄『特別支援教育領域に関する科目』の履修方法**

最低16単位の修得が必要であり、最低修得単位数を修得した教育領域(2教育領域以上)が取得できる免許状の領域となる。(教育領域の組み合わせは自由)

- 履修例:「視覚障害者(8単位)」「聴覚障害者(8単位)」の2教育領域で16単位を修得する方法、  
 「視覚障害者(8単位)」「知的障害者(4単位)」「肢体不自由者(4単位)」の3教育領域で16単位を修得する方法、  
 「視覚障害者(8単位)」「聴覚障害者(8単位)」「病弱者(4単位)」の3教育領域で20単位を修得する方法などがある。

また、全教育領域の最低修得単位数を修得することにより、全領域の免許状が取得可能です。

なお、2教育領域以上について当該教育領域の最低修得単位数を修得し、第2欄全体で16単位以上を修得した場合においても、最低修得単位数を修得した教育領域が取得できる免許状の領域となる。(教育領域の組み合わせは自由)

- 履修例:「聴覚障害者(4単位)」「知的障害者(4単位)」「肢体不自由者(4単位)」「病弱者(4単位)」で16単位を修得した場合、取得できる免許状の領域は「知的障害者」、「肢体不自由者」、「病弱者」の3領域。

**第3欄『免許状に定められることとなる特別支援教育領域以外の領域に関する科目』の履修方法**

「○重複障害指導法」を含めて最低5単位の修得が必要である。5教育領域のすべてを取得せず、2~4教育領域の免許取得とする場合は、「※障害児教育課程論」の単位を修得すること。なお、5教育領域すべてを取得する場合は「※障害児教育課程論」の単位は最低5単位の単位数には含まれることが出来ない。

**第4欄『心身に障害のある幼児、児童又は生徒についての教育実習』の履修に関する留意点**

特別支援教育実習は、下記に示す最低要件を満たしたうえで履修するものとする。

- ①「特別支援教育の基礎理論に関する科目」2単位を修得済み(履修申請時は実習開始までに修得見込でも可)であること。
- ②特別支援教育の教育領域のうち、視覚障害、聴覚障害、肢体不自由、知的障害の4領域のうち、少なくとも、いずれか1つの領域について、「生理・心理に関する科目」2単位、ならびに「教育課程・指導法に関する科目」2単位を修得済み(履修申請時は実習開始までに修得見込でも可)であること。
- ③前項②で修得済みの教育領域の教育を主とする特別支援学校で教育実習を実施すること。

免許状の種類	免許法に定める科目等				左記に対応する開設授業科目		単位数	一種免許状修得単位数		
	特別支援教育に関する科目	左の科目に含めるべき科目	担当可能領域	最低修得単位数						
特別支援学校教諭	第1欄	特別支援教育の基礎理論に関する科目		全領域	2以上	0ATC101	特別支援教育総論	2	26 単 位 以 上	
	第2欄	特別支援教育領域に関する科目	心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	視覚障害者	1以上	8以上	0ATC115	視覚障害者の心理・生理・病理		2
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の教育課程及び指導法に関する科目		2以上		0ATC116	視覚障害者のアセスメント		2
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	聴覚障害者	1以上	8以上	0ATC111	視覚障害教育学		2
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の教育課程及び指導法に関する科目		2以上		0ATC112	視覚障害指導法		2
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	知的障害者	1以上	4以上	0ATC1B4	聴覚障害者の心理・生理・病理		2
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の教育課程及び指導法に関する科目		2以上		0ATC1B5	聴覚障害者のアセスメント		2
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	肢体不自由者	1以上		4以上	0ATC1B1		聴覚障害教育学
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の教育課程及び指導法に関する科目		2以上	0ATC151		聴覚障害指導法		2
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	病弱者	1以上	4以上	0ATC145□	知的障害者の心理・生理・病理		2
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の教育課程及び指導法に関する科目		2以上		0ATC141	知的障害教育学		1
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目		2以上		0ATC142	知的障害指導法		1
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目		1以上	4以上	0ATC125	肢体不自由者の心理・生理・病理		2
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の教育課程及び指導法に関する科目		2以上		0ATC121	肢体不自由教育学		1
			心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目		1以上	4以上	0ATC122	肢体不自由指導法		1
	心身に障害のある幼児、児童又は生徒の教育課程及び指導法に関する科目		2以上	0ATC1A5	病弱者の心理・生理・病理		2			
	心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目		1以上	4以上	0ATC1A1	病弱教育学	1			
	心身に障害のある幼児、児童又は生徒の教育課程及び指導法に関する科目		2以上		0ATC1A2	病弱指導法	1			
	第3欄	免許状に定められることとなる特別支援教育領域以外の領域に関する科目	・心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目	全領域	5以上	0ATC182	発達・行動障害生理・心理学	1		
			・心身に障害のある幼児、児童又は生徒の教育課程及び指導法に関する科目			0ATC191	言語障害生理・心理学	1		
・心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理・教育課程及び指導法に関する科目			0ATC181			発達・行動・言語障害指導法	2			
・心身に障害のある幼児、児童又は生徒の心理、生理及び病理に関する科目			0ATC161			○ 重複障害指導法	1			
・心身に障害のある幼児、児童又は生徒の教育課程及び指導法に関する科目			0ATC131			※ 障害児教育課程論	1			
第4欄	心身に障害のある幼児、児童又は生徒についての教育実習		全領域	3以上	0ATC171	特別支援学校教育実習	3			

## (15)人間総合科学学術院 人間総合科学研究群 障害科学学位プログラム〔特別支援学校教諭専修免許状〕

免許種	区分	科目番号	授業科目	単位数	専修免許状 修得単位数
特別 支援 教育 に 関 す る 教 科 目	特 別 支 援 教 育 に 関 す る 教 科 目	0ATC201	視覚障害学特講Ⅰ	1	24 単 位 以 上
		0ATC202	視覚障害学特講Ⅱ	1	
		0ATC203	視覚障害学演習Ⅰ	1	
		0ATC204	視覚障害学演習Ⅱ	1	
		0ATC211	聴覚障害学特講Ⅰ	1	
		0ATC212	聴覚障害学特講Ⅱ	1	
		0ATC213	聴覚障害学演習Ⅰ	1	
		0ATC214	聴覚障害学演習Ⅱ	1	
		0ATC221	運動障害学特講Ⅰ	1	
		0ATC222	運動障害学特講Ⅱ	1	
		0ATC223	運動障害学演習Ⅰ	1	
		0ATC224	運動障害学演習Ⅱ	1	
		0ATC231	病弱特講Ⅰ	1	
		0ATC232	病弱特講Ⅱ	1	
		0ATC233	病弱演習Ⅰ	1	
		0ATC234	病弱演習Ⅱ	1	
		0ATC241	知的・発達・行動障害学特講Ⅰ	1	
		0ATC242	知的・発達・行動障害学特講Ⅱ	1	
		0ATC243	知的・発達・行動障害学演習Ⅰ	1	
		0ATC244	知的・発達・行動障害学演習Ⅱ	1	
		0ATC251	言語障害学特講Ⅰ	1	
		0ATC252	言語障害学特講Ⅱ	1	
		0ATC253	言語障害学演習Ⅰ	1	
		0ATC254	言語障害学演習Ⅱ	1	
		0ATC261	障害福祉学特講Ⅰ	1	
		0ATC262	障害福祉学特講Ⅱ	1	
		0ATC263	障害福祉学演習Ⅰ	1	
		0ATC264	障害福祉学演習Ⅱ	1	
		0ATC271	障害原理論特講Ⅰ	1	
		0ATC272	障害原理論特講Ⅱ	1	
		0ATC273	障害原理論演習Ⅰ	1	
		0ATC274	障害原理論演習Ⅱ	1	
0ATC281	理療科教育特講Ⅰ	1			
0ATC282	理療科教育特講Ⅱ	1			
0ATC283	理療科教育演習Ⅰ	1			
0ATC284	理療科教育演習Ⅱ	1			
0ATC1C1	知的・発達障害心理学特講	2			
0ATC1C2	知的・発達障害指導法特講	2			
0ATC1D4	行動問題面接指導法特講	2			
0ATC1F1	特別支援教育学	1			
0ATC1E1	障害学生支援学特講	1			
0ATC1E2	障害学生支援学演習	1			