

## 8. 教 職 課 程

### 教員免許状の取得について

各研究科において、取得できる免許状の種類は、表1のとおりである。

これらの免許状を取得するには、当該免許状の一種免許状を取得した後、教育職員免許法（昭和24年法律147号）及び教育職員免許法施行規則（昭和29年文部省令第26号）に定める所要の単位を修得しなければならない。

専修免許状の取得を希望する者は、基礎資格として修士の学位を取得し、「大学が独自に設定する科目」を24単位修得すること。

専修免許状の取得に係る「大学が独自に設定する科目」は表2のとおり。

表1 取得できる免許状の種類

研究科名	専攻	免許状の種類
工学研究科	機械工学専攻 電気電子工学専攻 建設工学専攻	高等学校教諭専修免許状（工業）
	応用化学専攻	高等学校教諭専修免許状（理科）
	情報工学専攻	高等学校教諭専修免許状（情報）
経営情報学研究科	経営情報学専攻	高等学校教諭専修免許状（商業）
国際人間学研究科	国際関係学専攻	高等学校教諭専修免許状（公民）
	言語文化専攻	中学校教諭専修免許状（国語） 高等学校教諭専修免許状（国語） 中学校教諭専修免許状（英語） 高等学校教諭専修免許状（英語）
		歴史学・地理学専攻
応用生物学研究科	応用生物学専攻	高等学校教諭専修免許状（理科）
生命健康科学研究科	看護学専攻	養護教諭専修免許状
教育学研究科	教育学専攻	幼稚園教諭専修免許状 小学校教諭専修免許状

表2 専修免許状の取得に係る「大学が独自に設定する科目」

機械工学専攻「工業」

電気電子工学専攻「工業」

免許法施行規則に定める科目区分		本学における開講科目及び単位数		免許法施行規則に定める科目区分		本学における開講科目及び単位数	
		授 業 科 目	単位数			授 業 科 目	単位数
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	設計工学特別研究 A	2	大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	電気電子工学研究指導 A	2
		設計工学特別研究 B	2			電気電子工学研究指導 B	2
		設計工学特別研究 C	2			電気電子工学研究指導 C	2
		設計工学特別研究 D	2			電気電子工学研究指導 D	2
		エネルギー工学特別研究 A	2			放 電 現 象 特 論	2
		エネルギー工学特別研究 B	2			電磁プラズマ工学特論	2
		エネルギー工学特別研究 C	2			電 力 工 学 特 論	2
		エネルギー工学特別研究 D	2			超 伝 導 工 学 特 論	2
		生産工学特別研究 A	2			固 体 物 性 特 論	2
		生産工学特別研究 B	2			電 気 電 子 材 料 特 論	2
		生産工学特別研究 C	2			物 性 デ バ イ ス 特 論	2
		生産工学特別研究 D	2			光・電子デバイス特論	2
		精密工学特別研究 A	2			固 体 量 子 物 理 特 論	2
		精密工学特別研究 B	2			電 気 エ ネ ル ギ ー 変 換 機 器 特 論	2
		精密工学特別研究 C	2			シ ス テ ム 制 御 特 論	2
		精密工学特別研究 D	2			パ ワ ー エ レ ク ト ロ ニ ッ ク ス 特 論	2
		弾 性 力 学	2			シ ス テ ム 工 学 特 論	2
		熱 工 学	2			回 路 工 学 特 論	2
		応 用 流 体 工 学	2				
		材 料 強 度 学	2				
		機 械 材 料 学	2				
		機 械 加 工 学	2				
		エ ネ ル ギ ー 工 学	2				
		精 密 工 学	2				
		機 械 制 御 工 学	2				
		デ ィ ジ タ ル 振 動 制 御 論	2				

建設工学専攻「工業」

免許法施行規則に定める科目区分		本学における開講科目及び単位数	
		授 業 科 目	単位数
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	構造工学特論 A	2
		構造工学特論 B	2
		鉄筋コンクリート構造特論	2
		水理学特論	2
		地盤力学特論	2
		コンクリート工学特論	2
		水環境工学特論	2
		地盤工学特論	2
		都市デザイン特論	2
		交通計画特論	2
		耐震構造設計特論	2
		応用弾性学特論	2
		建築材料学特論	2
		建築環境工学特論	2
		建築環境デザイン演習	2
		西洋建築特論	2
		日本建築特論	2
		建築計画特論 A	2
		建築計画特論 B	2
		都市計画特論	2
建築デザイン演習 A	2		
建築デザイン演習 B	2		
数値解析学特論・演習 A	2		
数値解析学特論・演習 B	2		

応用化学専攻「理科」

免許法施行規則に定める科目区分		本学における開講科目及び単位数	
		授 業 科 目	単位数
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	材料物理化学特別研究 A	2
		材料物理化学特別研究 B	2
		材料物理化学特別研究 C	2
		材料物理化学特別研究 D	2
		無機物質化学特別研究 A	2
		無機物質化学特別研究 B	2
		無機物質化学特別研究 C	2
		無機物質化学特別研究 D	2
		有機機能化学特別研究 A	2
		有機機能化学特別研究 B	2
		有機機能化学特別研究 C	2
		有機機能化学特別研究 D	2
		環境化学工学特別研究 A	2
		環境化学工学特別研究 B	2
		環境化学工学特別研究 C	2
		環境化学工学特別研究 D	2
		物性化学特論	2
		精密分析化学特論	2
		機能材料特論	2
		無機ファイン材料特論	2
材料化学特論	2		
エネルギー化学特論	2		
有機材料化学特論	2		
超分子化学特論	2		
有機反応特論	2		
有機合成化学特論	2		
化学工学特論	2		
反応工学特論	2		
材料機能解析特論	2		
先進材料工学特論	2		

情報工学専攻「情報」

経営情報学専攻「商業」

免許法施行規則に定める科目区分		本学における開講科目及び単位数	
		授 業 科 目	単位数
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	情報通信特別研究 A	2
		情報通信特別研究 B	2
		情報通信特別研究 C	2
		情報通信特別研究 D	2
		記号計算特論	2
		通信工学特論	2
		機械学習特論	2
		ニューラル情報処理特論	2
		情報通信方式特論	2
		コンピュータビジョン特論A	2
		コンピュータビジョン特論B	2
		情報セキュリティ特論	2
		情報流通システム特論	2
		知的信号処理特論	2
		シミュレーション工学特論	2
		音声言語処理特論	2
音声信号処理特論	2		

免許法施行規則に定める科目区分		本学における開講科目及び単位数	
		授 業 科 目	単位数
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	財務会計 A	2
		会計原理	2
		経営管理	2
		経営政策	2
		財務会計 B	2
		税法 A	2
		税法 B	2
		簿記論	2
		管理会計	2
		会計管理 I	2
		会計管理 II	2
		経営組織	2
		経営行動	2
		金融経済論	2
		組織デザイン	2
		日本企業論	2
財政政策	2		

国際関係学専攻「公民」

言語文化専攻「国語」(中学・高校)

免許法施行規則に定める科目区分		本学における開講科目及び単位数	
		授 業 科 目	単位数
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	政治経済研究特論	2
		国際機構論	2
		国際法特論	2
		国際政治学特論	2
		国際公共政策特論	2
		国際経済学特論	2
		発展途上国論	2
		比較社会史論	2
		国際金融論	2
		比較文明論	2
		国際協力論	2
		開発経済学特論	2
		臨地研究論	2
		社会開発特論	2
		国際ジェンダー論	2
		社会文化研究特論	2
		文化人類学特論	2
国際社会学特論	2		
比較宗教論	2		

免許法施行規則に定める科目区分		本学における開講科目及び単位数	
		授 業 科 目	単位数
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	日本語学特論 A	2
		日本語学特論 B	2
		日本語学特論 C	2
		日本語学特論 D	2
		古典文学特論 A	2
		古典文学特論 B	2
		古典文学特論 C	2
		古典文学特論 D	2
		近代文学特論 A	2
		近代文学特論 B	2
		近代文学特論 C	2
		近代文学特論 D	2
		伝承文芸特論 A	2
		伝承文芸特論 B	2
		伝承文芸特論 C	2
		伝承文芸特論 D	2
		日本芸能特論 A	2
日本芸能特論 B	2		
日本芸能特論 C	2		
国語教育特論	2		

言語文化専攻「英語」(中学・高校)

歴史学・地理学専攻「地理歴史」

免許法施行規則に定める科目区分	本学における開講科目及び単位数		
	授 業 科 目	単位数	
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	応用言語学特論 A	2
		応用言語学特論 B	2
		応用言語学特論 C	2
		応用言語学特論 D	2
		英語教育法特論 A	2
		英語教育法特論 B	2
		英語教育法特論 C	2
		英語教育法特論 D	2
		英語学特論 A	2
		英語学特論 B	2
		英語学特論 C	2
		英語学特論 D	2
		英米文学特論 A	2
		英米文学特論 B	2
		英米文学特論 C	2
		英米文学特論 D	2

免許法施行規則に定める科目区分	本学における開講科目及び単位数		
	授 業 科 目	単位数	
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	日本古代史特論 I	2
		日本古代史特論 II	2
		日本中世史特論 I	2
		日本中世史特論 II	2
		日本近世史特論 I	2
		日本近世史特論 II	2
		日本近代史特論 I	2
		日本近代史特論 II	2
		日本現代史特論 I	2
		日本現代史特論 II	2
		アジア史特論 I	2
		アジア史特論 II	2
		中国史特論 I	2
		中国史特論 II	2
		ヨーロッパ史特論 I	2
		ヨーロッパ史特論 II	2
		アメリカ史特論 I	2
		アメリカ史特論 II	2
		社会経済史特論 I	2
		社会経済史特論 II	2
		思想史特論 I	2
		思想史特論 II	2
		文化史特論 I	2
		文化史特論 II	2
		技術史特論 I	2
		技術史特論 II	2
		経済地理学特論 I	2
		経済地理学特論 II	2
		歴史地理学特論 I	2
		歴史地理学特論 II	2
		都市地理学特論 I	2
		都市地理学特論 II	2
		地理情報学特論 I	2
		地理情報学特論 II	2
		都市政策学特論 I	2
		都市政策学特論 II	2
		自然地理学特論 I	2
		自然地理学特論 II	2
		地誌学特論 I	2
		地誌学特論 II	2

応用生物学専攻「理科」

免許法施行規則に定める科目区分		本学における開講科目及び単位数	
		授 業 科 目	単位数
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	バイオサイエンス特論	2
		有機・分析化学特論	2
		微生物バイオテクノロジー特論	2
		環境システム保全学・生物多様性科学特論	2
		細胞・ゲノムエンジニアリング特論	2
		バイオサイエンス研究法特論	2
		有機・分析化学研究法特論	2
		細胞・ゲノムエンジニアリング研究法特論	2
		微生物バイオテクノロジー研究法特論	2
		環境システム保全学・生物多様性科学研究法特論	2
		応用生物学研究 A	2
		応用生物学研究 B	2
		応用生物学研究 C	2
		応用生物学研究 D	2
		応用生物学特別演習 A	1
		応用生物学特別演習 B	1
応用生物学特別演習 C	1		
応用生物学特別演習 D	1		

看護学専攻「養護」

免許法施行規則に定める科目区分		本学における開講科目及び単位数	
		授 業 科 目	単位数
大学が独自に設定する科目	養護に関する科目	看護理論	②
		看護研究方法論	②
		看護倫理学	2
		看護情報マネジメント論	2
		コンサルテーション論	2
		看護教育学特論Ⅰ	2
		看護教育学特論Ⅱ	2
		精神看護学特論Ⅰ	2
		精神看護学特論Ⅱ	2
		地域保健看護学特論Ⅰ	2
		地域保健看護学特論Ⅱ	2
		地域保健看護学課題演習	4
		発達看護学特論A(小児看護学)	2
		発達看護学特論B(母性看護学)	2
家族看護学特論	2		
発達看護学課題演習	4		

※単位数に○印のある科目は必修科目

教育学専攻「幼稚園」

免許法施行規則に定める科目区分	本学における開講科目及び単位数		
	授業科目	単位数	
大学が独自に設定する科目	領域及び保育内容の指導法に関する科目	幼児造形学研究 A	2
		幼児造形学研究 B	2
	教育の基礎的理解に関する科目	幼児教育学研究 A	②
		幼児教育学研究 B	②
		教育史学研究 A	2
		教育史学研究 B	2
		国際理解教育研究	2
		保育学研究	2
		教育心理学研究 A	2
		教育心理学研究 B	2
		発達心理学研究 A	2
		発達心理学研究 B	2
		障害者(児)心理学研究A	2
障害者(児)心理学研究B	2		
発達障害児支援演習	1		
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	教育相談学演習	1	

※単位数に○印のある科目は必修科目

教育学専攻「小学校」

免許法施行規則に定める科目区分	本学における開講科目及び単位数			
	授業科目	単位数	備考	
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	国語教育学研究 A	2	これらの科目より4単位選択必修
		国語教育学研究 B	2	
		社会科教育学研究 A	2	
		社会科教育学研究 B	2	
		算数・数学教育学研究A	2	
		算数・数学教育学研究B	2	
		理科教育学研究 A	2	
		理科教育学研究 B	2	
		音楽教育学研究 A	2	
		音楽教育学研究 B	2	
	教育の基礎的理解に関する科目	美術教育学研究 A	2	
		美術教育学研究 B	2	
		体育・健康教育学研究A	2	
		体育・健康教育学研究B	2	
		教育史学研究 A	2	
		教育史学研究 B	2	
		教育心理学研究 A	②	
		教育心理学研究 B	②	
		発達心理学研究 A	2	
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	発達心理学研究 B	2		
	社会心理学研究	2		
	教育心理学研究法演習	1		
	特別支援教育演習	1		
	教育マネジメント演習	1		
	教育方法学研究 A	②		
	教育方法学研究 B	②		
	教育相談学演習	1		

※単位数に○印のある科目は必修科目