

■ 2017年度入学 水準別コア科目表 ■

学部3年次水準

人文社会科学部専門科目(HS)		EDME3102	音楽科教科内容指導演論Ⅱ	EDTH3115	情報科教育法Ⅱ	SCBI3102	生物科学論文演習Ⅱ
社会学科・学科共通(HSSX)		学校教員養成課程教科教育学専攻美術教育専修(EDAE)		理学部専門科目(SC)		SCBI3103	生物科学総合実験Ⅰ
HSSX3101	研究演習Ⅰ	EDAE3101	美術科教科内容指導演論Ⅰ	数学科(SCMA)		SCBI3104	生物科学総合実験Ⅱ
HSSX3102	研究演習Ⅱ	EDAE3102	美術科教科内容指導演論Ⅱ	SCMA3101	代数学	生物科学科(創造理学コース)(SCBS)	
経済学科(HSED)		EDAE3103	絵画技法	SCMA3102	幾何学	SCBS3101	生物科学の最前線
HSED3101	経済学演習Ⅱa	EDAE3104	工芸研究	SCMA3103	実解析学	SCBS3102	生物科学論文演習Ⅱ
HSED3102	経済学演習Ⅱb	EDAE3105	美術史調査実習	SCMA3104	複素解析学	SCBS3103	生物科学総合実験Ⅰ
教育学部専門科目(ED)		学校教員養成課程教科教育学専攻保健体育教育専修(EDHP)		数学科(創造理学コース)(SCMS)		SCBS3104	生物科学総合実験Ⅱ
学校教員養成課程発達教育学専攻教育実践学専修(EDPR)		EDHP3101	保健体育科教科内容指導演論Ⅰ	SCMS3101	代数学	地球科学科(SCGE)	
EDPR3101	教育実践学演習Ⅰ	EDHP3102	保健体育科教科内容指導演論Ⅱ	SCMS3102	幾何学	SCGE3101	地球科学研究入門
EDPR3102	教育実践学演習Ⅱ	学校教員養成課程教科教育学専攻技術教育専修(EDTC)		SCMS3103	実解析学	SCGE3102	地球環境学
学校教員養成課程発達教育学専攻教育心理学専修(EDEP)		EDTC3101	技術科教科内容指導演論Ⅰ	SCMS3104	複素解析学	SCGE3103	層序学
EDEP3101	学習カウンセリング	EDTC3102	技術科教科内容指導演論Ⅱ	物理学科(SCPH)		SCGE3104	岩石学
EDEP3102	発達臨床心理学	学校教員養成課程教科教育学専攻家庭科教育専修(EDHE)		SCPH3101	物理数学Ⅱ	SCGE3105	地球物理学
EDEP3103	認知心理学	EDHE3101	家庭科教科内容指導演論Ⅰ	SCPH3102	統計力学Ⅰ	SCGE3106	地球科学論文演習Ⅰ
EDEP3104	学校心理学	EDHE3102	家庭科教科内容指導演論Ⅱ	SCPH3103	統計力学Ⅱ	SCGE3107	地球科学論文演習Ⅱ
学校教員養成課程発達教育学専攻幼児教育専修(EDEC)		EDHE3103	消費者市民教育論	SCPH3104	量子力学Ⅰ	SCGE3108	生物環境科学実験
EDEC3101	保育内容人間関係	学校教員養成課程教科教育学専攻英語教育専修(EDEN)		SCPH3105	量子力学Ⅱ	SCGE3109	地球ダイナミクス実験
EDEC3102	乳幼児健康指導演論	EDEN3101	英語科教科内容指導演論Ⅰ	SCPH3106	物理学演習Ⅲ	地球科学科(創造理学コース)(SCGS)	
EDEC3103	保育内容表現ⅠA	EDEN3102	英語科教科内容指導演論Ⅱ	SCPH3107	計算物理学入門	SCGS3101	地球科学研究入門
EDEC3104	乳幼児理解と相談	EDEN3103	英語学演習Ⅰ	SCPH3108	物理学実験Ⅲ	SCGS3102	地球環境学
学校教員養成課程初等学習開発学専攻(EDEL)		EDEN3104	英語表現スキルズⅢ	SCPH3109	物理学実験Ⅳ	SCGS3103	層序学
EDEL3101	初等学習開発内容指導演論	EDEN3105	英語アカデミックディスコース	物理学科(創造理学コース)(SCPS)		SCGS3104	岩石学
EDEL3102	初等学習開発学演習	EDEN3106	異文化理解	SCPS3101	物理数学Ⅱ	SCGS3105	地球物理学
学校教員養成課程養護教育専攻(EDSH)		教職に関する科目(EDPF)		SCPS3102	統計力学Ⅰ	SCGS3106	地球科学論文演習Ⅰ
EDSH3101	臨床実習Ⅱ	EDPF3101	教職入門Ⅱ	SCPS3103	統計力学Ⅱ	SCGS3107	地球科学論文演習Ⅱ
学校教員養成課程特別支援教育専攻(EDSP)		EDPF3102	教育実習Ⅱ(初等)	SCPS3104	量子力学Ⅰ	SCGS3108	生物環境科学実験
EDSP3101	知的障害者の心理	EDPF3103	教育実習Ⅱ(中等)	SCPS3105	量子力学Ⅱ	SCGS3109	地球ダイナミクス実験
EDSP3102	病弱教育	EDPF3104	特別支援教育実習(事前・事後指導を含む。)	SCPS3106	物理学演習Ⅲ	農学部専門科目(AG)	
EDSP3103	重複障害教育	EDPF3105	養護実習Ⅱ	SCPS3107	計算物理学入門	生物資源科学科(植物バイオサイエンスコース)(AGPB)	
EDSP3104	LD等教育総論	EDPF3106	教育実習Ⅲ(初等)	SCPS3108	物理学実験Ⅲ	AGPB3101	植物バイオサイエンス実験Ⅱ
EDSP3105	病弱者の心理	EDPF3107	教育実習Ⅲ(中等)	SCPS3109	物理学実験Ⅳ	AGPB3102	植物バイオサイエンスプレセミナー
EDSP3106	肢体不自由者の自立活動	EDPF3108	乳幼児理解と相談	化学科(SCCH)		AGPB3103	植物バイオサイエンス実験Ⅲ
EDSP3107	特別支援教育実習(事前・事後指導を含む。)	教科教育法(中高)(EDTH)		SCCH3101	量子化学Ⅱ	生物資源科学科(木質科学コース)(AGWS)	
学校教員養成課程教科教育学専攻国語教育専修(EDJL)		EDTH3101	国語科教育法Ⅳ	SCCH3102	無機化学Ⅱ	AGWS3101	木質構造学実験
EDJL3101	国語科教科内容指導演論Ⅰ	EDTH3102	社会科教育法Ⅳ(公民分野)	SCCH3103	分析化学実験	AGWS3102	木質材料学実験
EDJL3102	国語科教科内容指導演論Ⅱ	EDTH3103	数学科教育法Ⅳ	SCCH3104	有機化学実験	AGWS3103	木質科学専攻演習Ⅰ
学校教員養成課程教科教育学専攻社会科教育専修(EDSS)		EDTH3104	理科科教育法Ⅳ	SCCH3105	物理化学実験	生物資源科学科(地域生態環境科学コース)(AGES)	
EDSS3101	社会科教科内容指導演論Ⅰ	EDTH3105	音楽科教育法Ⅳ	SCCH3106	生化学実験	AGES3101	環境フィールドワークⅡ
EDSS3102	社会科教科内容指導演論Ⅱ	EDTH3106	美術科教育法Ⅳ	化学科(創造理学コース)(SCCS)		生物資源科学科(農食コミュニティデザインコース)(AGCD)	
学校教員養成課程教科教育学専攻数学教育専修(EDMT)		EDTH3107	保健体育科教育法Ⅳ	SCCS3101	量子化学Ⅱ	AGCD3101	農食連携インターンシップ
EDMT3101	算数・数学科教科内容指導演論Ⅰ	EDTH3108	保健科教育法Ⅳ	SCCS3102	無機化学Ⅱ	AGCD3102	実践農業演習Ⅲ
EDMT3102	算数・数学科教科内容指導演論Ⅱ	EDTH3109	技術科教育法Ⅳ	SCCS3103	分析化学実験	AGCD3103	農山村デザイン演習Ⅱ
学校教員養成課程教科教育学専攻理科教育専修(EDSC)		EDTH3110	家庭科教育法Ⅳ	SCCS3104	有機化学実験	応用生命科学科(AGAL)	
EDSC3101	理科教科内容指導演論Ⅰ	EDTH3111	英語科教育法Ⅳ	SCCS3105	物理化学実験	AGAL3101	実用科学英語Ⅰ
EDSC3102	理科教科内容指導演論Ⅱ	EDTH3112	書道科教育法Ⅱ	SCCS3106	生化学実験	AGAL3102	実用科学英語Ⅱ
学校教員養成課程教科教育学専攻音楽教育専修(EDME)		EDTH3113	工業科教育法Ⅰ	生物科学科(SCBI)		AGAL3103	応用生命科学実験Ⅲ
EDME3101	音楽科教科内容指導演論Ⅰ	EDTH3114	工業科教育法Ⅱ	SCBI3101	生物科学の最前線	工学部専門科目(EN)	

■ 2017年度入学 水準別コア科目表 ■

学部3年次水準

機械工学科(宇宙・環境コース)(ENMA)		ENDM3105	材料エネルギー化学実験Ⅱ	INSI3101	情報学方法論演習		
ENMA3101	機械要素設計	ENDM3106	機能性有機材料	INSI3102	情報社会学演習		
ENMA3102	数値解析	ENDM3107	材料エネルギー化学実験Ⅲ	地域創造学環専門科目(RD)			
ENMA3103	基礎製図	化学バイオ工学科(環境応用化学コース)(ENCA)		学環共通科目(RDCM)			
ENMA3104	制御工学Ⅰ	ENCA3101	基礎機械工学	RDCM3101	フィールドワークⅢA		
ENMA3105	機械工学実験Ⅰ	ENCA3102	安全工学	RDCM3102	フィールドワークⅢB		
ENMA3106	工学倫理	ENCA3103	量子化学	RDCM3103	地域創造演習ⅢA		
ENMA3107	創造設計製図	ENCA3104	合成有機化学	RDCM3104	地域創造演習ⅢB		
ENMA3108	機械工学実験Ⅱ	ENCA3105	環境応用化学実験Ⅱ				
機械工学科(知能・材料コース)(ENMI)		ENCA3106	反応工学				
ENMI3101	機械要素設計	ENCA3107	環境応用化学演習Ⅲ				
ENMI3102	数値解析	ENCA3108	技術者倫理				
ENMI3103	基礎製図	ENCA3109	環境応用化学実験Ⅲ				
ENMI3104	制御工学Ⅰ	ENCA3110	基礎製図				
ENMI3105	機械工学実験Ⅰ	ENCA3111	環境応用化学演習Ⅳ				
ENMI3106	工学倫理	化学バイオ工学科(バイオ応用工学コース)(ENCB)					
ENMI3107	創造設計製図	ENCB3101	基礎機械工学				
ENMI3108	機械工学実験Ⅱ	ENCB3102	反応工学				
機械工学科(光電・精密コース)(ENME)		ENCB3103	安全工学				
ENME3101	機械要素設計	ENCB3104	技術者倫理				
ENME3102	数値解析	ENCB3105	有機化学Ⅲ				
ENME3103	基礎製図	ENCB3106	有機材料物性				
ENME3104	制御工学Ⅰ	ENCB3107	分子生物学				
ENME3105	機械工学実験Ⅰ	ENCB3108	バイオ応用工学実験Ⅰ				
ENME3106	工学倫理	ENCB3109	バイオ応用工学実験Ⅱ				
ENME3107	機械工学実験Ⅱ	ENCB3110	プロセス制御				
ENME3108	光電・精密応用実習	ENCB3111	バイオ応用工学実験Ⅲ				
電気電子工学科(情報エレクトロニクスコース)(ENEJ)		数理システム工学科(ENSE)					
ENEJ3101	数値シミュレーション	ENSE3101	システム工学応用実習Ⅰ				
ENEJ3102	マイクロ波工学	ENSE3102	プログラムコンテスト				
ENEJ3103	信号処理	ENSE3103	技術者倫理				
ENEJ3104	情報エレクトロニクス実験Ⅱ	ENSE3104	システム工学応用実習Ⅱ				
ENEJ3105	過渡現象	ENSE3105	システム工学セミナー入門				
ENEJ3106	情報通信工学	情報学部専門科目(IN)					
ENEJ3107	情報エレクトロニクス実験Ⅲ	情報科学科(INIC)					
電気電子工学科(エネルギー・電子制御コース)(ENEE)		INIC3101	情報科学実験Ⅰ				
ENEE3101	過渡現象	INIC3102	コンピュータ設計Ⅱ				
ENEE3102	デジタルコンピューティング	INIC3103	言語理論				
ENEE3103	エネルギー・電子制御実験Ⅱ	INIC3104	機械語と計算機械				
ENEE3104	エネルギー・電子制御実験Ⅲ	INIC3105	オペレーティングシステム				
電子物質科学科(電子物理デバイスコース)(ENDE)		INIC3106	情報科学実験Ⅱ				
ENDE3101	電子物理デバイス工学実験Ⅱ	INIC3107	情報科学実験Ⅲ				
ENDE3102	電子物理デバイス工学実験Ⅲ	行動情報学科(INBI)					
電子物質科学科(材料エネルギー化学コース)(ENDM)		INBI3101	プロジェクトマネジメント				
ENDM3101	エネルギー電気化学	INBI3102	情報セキュリティ				
ENDM3102	無機材料	INBI3103	情報学方法論演習				
ENDM3103	高分子科学	INBI3104	行動情報学演習				
ENDM3104	量子物質化学	情報社会学科(INSI)					